



## Francisco José Sáez Crespo

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 14/01/2019

**v 1.4.0**

3d9bc2f76e6e336434fe8a0540541c6c

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciado en Ciencias Biológicas en la Universidad de Salamanca (1987), donde comencé a trabajar en el grupo de los profesores Ricardo Paniagua y Benito Fraile en el estudio de la espermatogénesis de vertebrados. Grado de licenciado en la misma Universidad (1988). Completé mi tesis doctoral bajo la dirección de los mencionados profesores en la Universidad de Alcalá (1990). Obtuve plaza de Profesor Titular interino en la Universidad del País Vasco (1991), donde continué con la línea de investigación anterior. Tras realizar una estancia postdoctoral en la Universidad de Paris VI, en el laboratorio del profesor J-C Boucaut, al regreso a la UPV/EHU, donde obtuve la plaza de Profesor Titular (1994), comencé a colaborar con el profesor Juan Francisco Madrid en el estudio del desarrollo embrionario de las gónadas de vertebrados y en el análisis de glicoconjugados de las células de la mucosa gástrica e intestinal, sin abandonar el estudio de la espermatogénesis de vertebrados. En el año 2007 obtuve la habilitación para Catedrático de Universidad, y ese mismo año la plaza de Catedrático en la UPV/EHU. En los últimos años, mis trabajos de investigación se han centrado en el estudio de ratones mutantes como animales modelo de globozoospermia y esterilidad masculina, y sigo trabajando en el estudio de la diferenciación celular de la glándula gástrica. Además, he colaborado con el profesor Luis Pastor (Universidad de Murcia) en un proyecto sobre el efecto del fotoperiodo en el testículo del hámster, y con el profesor Lucio Díaz Flores (Universidad de la Laguna) en el estudio de los telocitos. Recientemente, con otros colaboradores habituales, me he asociado al grupo del profesor Fernando Unda, de la UPV/EHU, para colaborar en su línea de investigación sobre el papel de las proprotein convertasas en el cáncer.

Soy miembro del comité científico de la revista Histology e Histopathology, evaluador de trabajos de varias revistas internacionales, evaluador de proyectos para la ANEP y algunas agencias autonómicas y evaluador del programa Academia de la ANECA. También he evaluado proyectos para la FONCYT (Argentina).

He obtenido todos los sexenios de investigación (4) y quinquenios docentes (5) posibles, y los tramos de evaluación del profesorado autonómicos C1, C2, B1, B2, B3 y A1 (primer tramo de excelencia).

Como resultado de mi labor investigadora, he publicado 63 artículos en revistas, la mayoría de ellas revistas internacionales indexadas en el Clarivate Analytics JCR, muchas de ellas en posiciones relevantes en su categoría. En concreto, 17 trabajos se han publicado en revistas situadas en el primer cuartil (Q1) de su categoría y 27 en revistas del segundo cuartil. Según el Clarivate Analytics Web of Knowledge mi índice H es 14, el número total de citas de mis trabajos alcanza las 752, con una media de 11,06 citas por artículo (actualizado a 20 de septiembre de 2018).

He dirigido 4 tesis doctorales (una de ellas obtuvo el premio extraordinario de doctorado).



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

**Cuatro sexenios** (1990-1995, 1996-2001, 2002-2007 y 2008-2013). Complemento autonómico A1 de excelencia.

Cuatro tesis doctorales dirigidas, una de ellas con premio extraordinario de doctorado. **Sesenta y tres** artículos publicados en revistas científicas. Según el Thomson Reuters JCR / Web of Knowledge, el número de citas es 752, el número medio de citas por artículo 11.06, y el **índice H es 14**.

La mayoría de los artículos se han publicado en revistas que ocupan posiciones relevantes (primer tercil) en su categoría en el JCR. **Diecisiete artículos en revistas situadas en el primer cuartil (Q1)** y veintisiete en revistas en el Q2, siempre considerando el año de su publicación.

Intensa actividad docente, que incluye la publicación de libros para los alumnos, participación en proyectos de innovación educativa y la obtención de la calificación de Excelente en el programa Docentiaz de evaluación del profesorado.

**Francisco José Sáez Crespo**

**Apellidos:** Sáez Crespo  
**Nombre:** Francisco José  
**DNI:** 12322735W  
**ORCID:** 0000.-0002-8594-6027  
**ScopusID:** AU-ID-7006332372  
**ResearcherID:** D-1519-2011  
**Fecha de nacimiento:** 08/12/1964  
**Sexo:** Hombre  
**Nacionalidad:** España  
**País de nacimiento:** España  
**C. Autón./Reg. de nacimiento:** Castilla y León  
**Provincia de contacto:** Vizcaya  
**Ciudad de nacimiento:** Medina del Campo  
**Dirección de contacto:** Facultad de Medicina y Enfermería  
**Resto de dirección contacto:** Departamento de Biología Celular e Histología, Bº Sarriena s/n  
**Código postal:** 48940  
**País de contacto:** España  
**C. Autón./Reg. de contacto:** País Vasco  
**Ciudad de contacto:** Leioa  
**Teléfono fijo:** (34) 946015791  
**Fax:** (34) 946013266  
**Correo electrónico:** francisco.saez@ehu.eus  
**Teléfono móvil:** (34) 658705544

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Biología Celular e Histología, Facultad de Medicina y Enfermería  
**Categoría profesional:** CATEDRATICO/A DE UNIVERSIDAD      **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Ciudad entidad empleadora:** Leioa, País Vasco, España  
**Teléfono:** (34) 946015791      **Fax:** (34) 946013266      **Correo electrónico:** francisco.saez@ehu.es  
**Fecha de inicio:** 18/09/2007  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 240105 - Desarrollo animal; 240107 - Embriología animal; 240110 - Histología animal; 241008 - Histología humana  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 240100 - Biología animal (Zoología)  
**Funciones desempeñadas:** Papel de las proproteína convertasas en la espermatogénesis y el cáncer Diferenciación celular en las glándulas gástricas. Anomalías de la espermiogénesis en animales modelo de globozoospermia.  
**Identificar palabras clave:** Biología del desarrollo; Histología; Biología celular  
**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	Profesor Titular de Universidad	09/02/1994
2	Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea	Profesor Titular de Universidad Interino	01/02/1991
3	Universidad de Alcalá	Becario FPU	01/01/1990

- 1 Entidad empleadora:** Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 09/02/1994 - 17/09/2007      **Duración:** 13 años - 7 meses - 15 días
- 2 Entidad empleadora:** Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad Interino  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/1991 - 08/02/1994      **Duración:** 3 años - 6 días
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Alcalá      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Becario FPU  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1990 - 31/01/1991      **Duración:** 1 año - 1 mes



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**1 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Grado de Licenciado  
**Ciudad entidad titulación:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 07/07/1988  
**Nota media del expediente:** Sobresaliente

**2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Biológicas  
**Ciudad entidad titulación:** Salamanca, Castilla y León, España  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 30/06/1987

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Ciencias Biológicas  
**Entidad de titulación:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de titulación:** 12/07/1990  
**Título de la tesis:** Estudio Histológico, ultraestructural e inmunocitoquímico del testículo de *Triturus marmoratus* (Caudata, Salamandridae). Ciclo anual y efecto de la temperatura  
**Director/a de tesis:** Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez  
**Codirector/a de tesis:** Benito Fraile Laez  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

**1 Título del curso/seminario:** Histodocencia-2016  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de la Defensa  
**Fecha de inicio-fin:** 09/09/2016 - 09/09/2016

**2 Título del curso/seminario:** Taller de formación de evaluadores/as del programa Docentiaz  
**Ciudad entidad organizadora:** País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** SAE-HELAZ, servicio de asesoramiento educativo  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 22/01/2016 - 29/01/2016

- 3 Título del curso/seminario:** La evaluación en la Educación Superior: Estrategias y Recursos  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** SAE-HELAZ (servicio de asesoramiento educativo)  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 26/01/2016 - 27/01/2016
- 4 Título del curso/seminario:** Realidad aumentada en la educación superior  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Campus Virtual  
**Fecha de inicio-fin:** 15/12/2015 - 15/12/2015
- 5 Título del curso/seminario:** Novedades en eGELA  
**Objetivos del curso/seminario:** Actualización al nuevo sistema de campus virtual eGELA / Moodle  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Servicio de Asesoramiento Educativo - Hezkuntzarako Laguntza Zerbitzua  
**Duración en horas:** 18 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2015 - 28/02/2015
- 6 Título del curso/seminario:** Publicar y difundir en Acceso Abierto  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Biblioteca Universitaria de la      **Tipo de entidad:** Universidad  
UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 23/10/2014 - 23/10/2014
- 7 Título del curso/seminario:** PLEs para la docencia y la investigación  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento      **Tipo de entidad:** Universidad  
Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 03/09/2014 - 10/09/2014
- 8 Título del curso/seminario:** Flipped Classroom. ¿Damos la vuelta a nuestras clases con la ayuda de las TICs?  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento      **Tipo de entidad:** Universidad  
Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 23/06/2014 - 24/07/2014
- 9 Título del curso/seminario:** Histodocencia-2014  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular  
**Facultad, instituto, centro:** Centro Universitario de la Defensa  
**Fecha de inicio-fin:** 18/07/2014 - 18/07/2014



- 10** **Título del curso/seminario:** Recursos de diseño gráfico para la mejora de las presentaciones visuales en la actividad docente e investigadora  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 21/01/2014 - 28/01/2014
- 11** **Título del curso/seminario:** Técnicas moleculares: Ultrasecuenciación  
**Ciudad entidad organizadora:** Logroño, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** CIBIR (La Rioja)  
**Fecha de inicio-fin:** 12/09/2013 - 12/09/2013
- 12** **Título del curso/seminario:** Gestión eficaz del tiempo  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 28/01/2013 - 29/01/2013
- 13** **Título del curso/seminario:** Diseño gráfico con software libre: GIMP+INKSCAPE  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 09/01/2013 - 16/01/2013
- 14** **Título del curso/seminario:** Curso de manejo de pulsadores electrónicos dirigido a la docencia  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina y Odontología **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/2013 - 15/01/2013
- 15** **Título del curso/seminario:** Moodle avanzado  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 09/07/2012 - 11/07/2012
- 16** **Título del curso/seminario:** Introducción al uso de la plataforma SCIVERSE SCOPUS  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Biblioteca Central de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 06/06/2012 - 06/06/2012
- 17** **Título del curso/seminario:** Taller: evaluación escrita de conocimiento y de capacidad de razonamiento  
**Ciudad entidad organizadora:** Valladolid, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Educación Médica (SEDEM) - XX Congreso de la SEDEM **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de inicio-fin:** 07/10/2011 - 07/10/2011



- 18** **Título del curso/seminario:** Tutor on line para Máster en Ingeniería Biomédica  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Campus Virtual de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 10/05/2010 - 27/06/2010
- 19** **Título del curso/seminario:** Introducción a Refworks  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Biblioteca Central de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 18/01/2010 - 18/01/2010
- 20** **Título del curso/seminario:** Hablar siempre con eficacia: en privado, en público, en radio y en televisión  
**Ciudad entidad organizadora:** San Sebastián, España  
**Entidad organizadora:** Cursos de verano de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 25/08/2009 - 25/08/2009
- 21** **Título del curso/seminario:** I Jornada de intercambio de experiencias docentes  
**Ciudad entidad organizadora:** Barakaldo, España  
**Entidad organizadora:** Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Minas y de Obras Públicas  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea  
**Fecha de inicio-fin:** 05/02/2009 - 05/02/2009
- 22** **Título del curso/seminario:** Gestión de proyectos europeos de I+D en el 7 PM  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 28/01/2009 - 28/01/2009
- 23** **Título del curso/seminario:** 4as Jornadas sobre la docencia de la Biología Celular: presente y futuro  
**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao, España  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR  
**Fecha de inicio-fin:** 19/12/2008 - 19/12/2008
- 24** **Título del curso/seminario:** Reference Manager  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Biblioteca Central de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 05/11/2008 - 05/11/2008
- 25** **Título del curso/seminario:** ¿Cómo desarrollar las competencias comunicativas en los procesos de enseñanza-aprendizaje?  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 08/09/2008 - 08/09/2008
- 26** **Título del curso/seminario:** Utilización del software de apoyo a la docencia presencial  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/03/2008

- 27 Título del curso/seminario:** Los equipos de autoprotección en caso de emergencia  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de prevención - UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 22/01/2008 - 22/01/2008
- 28 Título del curso/seminario:** III Jornadas de Intercambio de Experiencias en la Práctica Docente en Ciencias de la Salud  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Fecha de inicio-fin:** 22/11/2007 - 22/11/2007  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
- 29 Título del curso/seminario:** Seguimiento para la introducción del Crédito Europeo (SICRE)  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2006 - 30/09/2007  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 30 Título del curso/seminario:** Adaptación de la Universidad Española al EEES: de la teoría a la práctica  
**Ciudad entidad organizadora:** San Sebastián, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio-fin:** 26/07/2007 - 27/07/2007  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 31 Título del curso/seminario:** Presente y futuro de los proyectos de innovación educativa (PIEs)  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 29/11/2006 - 29/11/2006  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 32 Título del curso/seminario:** Asesoramiento para la introducción del crédito europeo (AICRE)  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2005 - 30/09/2006  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 33 Título del curso/seminario:** El portafolios como instrumento de evaluación del alumnado universitario  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 14/09/2006 - 15/09/2006  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 34 Título del curso/seminario:** Utilización de la plataforma EKASI  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2005 - 30/06/2006



- 35** **Título del curso/seminario:** Jornada final de los programas AICRE y SICRE  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 22/06/2006 - 22/06/2006
- 36** **Título del curso/seminario:** El portafolios del profesorado universitario  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 20/06/2006 - 21/06/2006
- 37** **Título del curso/seminario:** Diferentes tareas en la clase de ciencias y/o ingeniería convergentes con los criterios del espacio europeo de educación superior  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 13/06/2006 - 15/06/2006
- 38** **Título del curso/seminario:** Jornada los servicios del CIDIR en la UPV/EHU  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 24/01/2006 - 24/01/2006
- 39** **Título del curso/seminario:** JORNADA INNOVACIÓN, EL CAMINO HACIA LA CONVERGENCIA EUROPEA  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 18/12/2005 - 18/12/2005
- 40** **Título del curso/seminario:** ESTRATEGIAS GRUPALES Y COOPERATIVAS EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE UNIVERSITARIO  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 23/11/2005 - 23/11/2005
- 41** **Título del curso/seminario:** EL USO DE LA BIBLIOTECA POR MEDIO DE INTERNET  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAD/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 22/11/2005 - 22/11/2005
- 42** **Título del curso/seminario:** MOODLE: UN SOFTWARE PARA LA GESTIÓN DE CURSOS  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 10/11/2005 - 17/11/2005
- 43** **Título del curso/seminario:** JORNADA SOBRE LA ADAPTACIÓN DE LA UNIVERSIDAD AL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR  
**Ciudad entidad organizadora:** San Sebastián, España  
**Tipo de entidad:** Agencia Nacional



**Entidad organizadora:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Facultad, instituto, centro:** Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea

**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2005 - 07/09/2005

- 44 Título del curso/seminario:** JORNADA PASOS EN LA INTRODUCCIÓN DEL CRÉDITO EUROPEO  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 22/06/2005 - 22/06/2005
- 45 Título del curso/seminario:** JORNADA HACIA LA INTRODUCCIÓN AL CRÉDITO EUROPEO  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 25/01/2005 - 27/01/2005
- 46 Título del curso/seminario:** Aplicaciones de estrategias motivacionales en la enseñanza universitaria en la propia asignatura  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio-fin:** 30/09/2003 - 30/06/2004
- 47 Título del curso/seminario:** JORNADA SOBRE LA CONVERGENCIA EUROPEA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 29/01/2004 - 29/01/2004
- 48 Título del curso/seminario:** Evolución del equipo y funciones del facilitador  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Cátedra de Calidad  
**Fecha de inicio-fin:** 27/10/2003 - 29/10/2003
- 49 Título del curso/seminario:** ¿Cómo elaborar un portafolio docente?  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
**Entidad organizadora:** Instituto de Salud Carlos III      **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** Sociedad Española de Educación Médica  
**Fecha de inicio-fin:** 24/10/2003 - 24/10/2003
- 50 Título del curso/seminario:** Coordinadores de equipos de mejora  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Cátedra de Calidad  
**Fecha de inicio-fin:** 13/10/2003 - 15/10/2003
- 51 Título del curso/seminario:** La motivación y sus estrategias en la enseñanza universitaria  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 22/09/2003 - 24/09/2003



- 52** **Título del curso/seminario:** Ilustración científica  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2002 - 30/06/2003
- 53** **Título del curso/seminario:** Los mapas conceptuales en la docencia universitaria  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 27/01/2003 - 28/01/2003
- 54** **Título del curso/seminario:** La docencia de la Biología Celular: presente y futuro  
**Ciudad entidad organizadora:** Málaga, España  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR  
**Fecha de inicio-fin:** 09/02/2002 - 09/02/2002
- 55** **Título del curso/seminario:** Planteamiento de objetivos educativos y desarrollo del currículum  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1999 - 30/06/2000
- 56** **Título del curso/seminario:** Paquetes integrados: estadísticos, gráficos y numéricos  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1997 - 30/06/1998
- 57** **Título del curso/seminario:** Seminario de elaboración, corrección y análisis de pruebas objetivas  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 18/02/1998 - 19/02/1998
- 58** **Título del curso/seminario:** Técnicas moleculares in situ: hibridación in situ y TUNEL  
**Ciudad entidad organizadora:** Pamplona, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología y Universidad de Navarra  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/1997 - 02/07/1997
- 59** **Título del curso/seminario:** International Workshop on Developmental Approaches in Cancer Biology  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO  
**Fecha de inicio-fin:** 13/12/1996 - 13/12/1996
- 60** **Título del curso/seminario:** Orientación Universitaria y Evaluación de la Calidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Bilbao, España  
**Fecha de inicio-fin:** 23/10/1996 - 25/09/1996
- 61** **Título del curso/seminario:** Alternativas didácticas a la lección magistral  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995

- 62** **Título del curso/seminario:** El proyecto docente  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995
- 63** **Título del curso/seminario:** La clase expositiva y la discusión en la enseñanza universitaria  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995
- 64** **Título del curso/seminario:** La evaluación educativa  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995
- 65** **Título del curso/seminario:** La función tutorial del profesorado universitario  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995
- 66** **Título del curso/seminario:** Tecnología educativa  
**Ciudad entidad organizadora:** Leioa, España  
**Entidad organizadora:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación ICE  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 30/06/1995
- 67** **Título del curso/seminario:** XIX Curso de técnicas de microscopía electrónica en Biología  
**Ciudad entidad organizadora:** Valencia, España  
**Entidad organizadora:** Instituto de Investigaciones Citológicas de Valencia **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 08/07/1991 - 12/07/1991
- 68** **Título del curso/seminario:** Jornadas Ciencia y Empresa en Acuicultura  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
**Entidad organizadora:** CDTI y APROMAR  
**Fecha de inicio-fin:** 15/03/1990 - 16/03/1990
- 69** **Título del curso/seminario:** Citogenética molecular  
**Ciudad entidad organizadora:** Alcalá de Henares, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1988 - 30/06/1989



- 70** **Título del curso/seminario:** Genética vegetal aplicada  
**Ciudad entidad organizadora:** Alcalá de Henares, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1988 - 30/06/1989
- 71** **Título del curso/seminario:** Curso práctico de microscopia electrónica  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 72** **Título del curso/seminario:** Neuroendocrinología I  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 73** **Título del curso/seminario:** Neuroendocrinología II  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 74** **Título del curso/seminario:** Testículo humano: bases morfológicas de la función testicular  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 75** **Título del curso/seminario:** Técnicas de investigación aplicadas al estudio del sistema neuroendocrino I  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 76** **Título del curso/seminario:** Técnicas de investigación aplicadas al estudio del sistema neuroendocrino II  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1987 - 30/06/1988
- 77** **Título del curso/seminario:** I Curso de histofisiología testicular  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid, España  
**Entidad organizadora:** Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Hospital la Paz  
**Fecha de inicio-fin:** 20/04/1988 - 23/04/1988
- 78** **Título del curso/seminario:** Acuicultura: cultivo y alimentación de peces  
**Ciudad entidad organizadora:** Cartagena, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Aulas del Mar  
**Fecha de inicio-fin:** 14/09/1987 - 18/09/1987
- 79** **Título del curso/seminario:** Certificado de Aptitud Pedagógica  
**Ciudad entidad organizadora:** Salamanca, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** Instituto de Ciencias de la Educación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1986 - 30/06/1987

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	A1	C1	A1	A1	B2
Francés	B1	B2	A2	A2	A1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia no oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Presentación de trabajos en congresos científicos: comunicaciones orales y póster  
**Tipo de programa:** Título Propio de la UPV/EHU **Tipo de docencia:** Virtual  
**Titulación universitaria:** Máster en Oncología Básica y Clínica  
**Fecha de inicio:** 23/01/2014 **Fecha de finalización:** 31/03/2015  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** País Vasco, España
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Humana **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Odontología  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2012 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 3 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Humana **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de programa:** Grado  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Odontología  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2012 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología



**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Humana  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Odontología  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2012 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Básica  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Básica  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Básica  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2



**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Básica  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Seminarios  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la Biomedicina  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ingeniería Biomédica  
**Fecha de inicio:** 2010 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Presentación de Trabajos de Investigación: Habilidades y Técnicas de Comunicación en el Ámbito Científico Biosanitario  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórico-práctica  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Investigación Biomédica  
**Fecha de inicio:** 2010 **Fecha de finalización:** 2015  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Humana  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Seminarios



**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Odontología  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2012 **Fecha de finalización:** 2014  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**12** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Especial  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Especial  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Especial  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español



- 15** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Médica Especial  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Seminarios  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2010 **Fecha de finalización:** 2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Seminarios  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2010 **Fecha de finalización:** 2011  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Biología Celular e Histología  
**Tipo de programa:** Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Básica  
**Titulación universitaria:** Grado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2010 **Fecha de finalización:** 2011



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**19 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Especial Humana

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina

**Curso que se imparte:** 2

**Fecha de inicio:** 2008

**Fecha de finalización:** 2011

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**20 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Especial Humana

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina

**Curso que se imparte:** 2

**Fecha de inicio:** 2008

**Fecha de finalización:** 2011

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**21 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Histología Especial Humana

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina

**Curso que se imparte:** 2

**Fecha de inicio:** 2008

**Fecha de finalización:** 2011

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**22 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular

**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad



**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2008  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Fecha de finalización:** 2010

**Tipo de entidad:** Universidad

**23 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2008  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de finalización:** 2010

**Tipo de entidad:** Universidad

**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2008  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 2010

**Tipo de entidad:** Universidad

**25 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Presentación de Trabajos Científicos  
**Tipo de programa:** Doctorado/a  
**Tipo de asignatura:** Metodológico  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo  
**Fecha de inicio:** 2000  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Fecha de finalización:** 2010

**Tipo de entidad:** Universidad



- 26** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciatura en Odontología  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2008  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 2009  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 27** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha de inicio:** 2000  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de finalización:** 2009  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha de inicio:** 2000  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 2008  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2005  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de finalización:** 2006  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Idioma de la asignatura:** Español

- 30** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 2005 **Fecha de finalización:** 2006  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 31** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas Experimentales en Biología Celular y del Desarrollo  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha de inicio:** 1995 **Fecha de finalización:** 2006  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 32** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas Experimentales en Biología Celular y del Desarrollo  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha de inicio:** 1995 **Fecha de finalización:** 2006  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 33** **Nombre de la asignatura/curso:** Métodos y Técnicas en Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica  
**Fecha de inicio:** 1996 **Fecha de finalización:** 2005  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español



- 34** **Nombre de la asignatura/curso:** Métodos y Técnicas en Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica  
**Fecha de inicio:** 1996 **Fecha de finalización:** 2005  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología  
**Departamento:** Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 35** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Espermatogénesis  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Fundamental  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo  
**Fecha de inicio:** 2000 **Fecha de finalización:** 2001  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 36** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Métodos Histoquímicos: Inmunohistoquímica y lectinas  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Metodológico  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo  
**Fecha de inicio:** 2000 **Fecha de finalización:** 2001  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 37** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Espermatogénesis en Vertebrados  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Fundamental  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo  
**Fecha de inicio:** 1999 **Fecha de finalización:** 2000  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 38** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Bases Biológicas de la Diferenciación Celular y Tisular  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial



**Tipo de asignatura:** Fundamental

**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo

**Fecha de inicio:** 1998

**Fecha de finalización:** 1999

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**39 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Presentación de Trabajos Científicos

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Metodológico

**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo

**Fecha de inicio:** 1998

**Fecha de finalización:** 1999

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**40 Nombre de la asignatura/curso:** Biología del Desarrollo y Embriología Experimental

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de docencia:** Teórico-Práctica

**Tipo de asignatura:** Fundamental

**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de inicio:** 1997

**Fecha de finalización:** 1999

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**41 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biología del Desarrollo

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica

**Curso que se imparte:** 5

**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 1999

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología

**Departamento:** Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**42 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biología del Desarrollo

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica



**Curso que se imparte:** 5

**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 1999

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencia y Tecnología

**Departamento:** Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**43 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de inicio:** 1997

**Fecha de finalización:** 1998

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas

**Idioma de la asignatura:** Español

**44 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Espermatogénesis en Anfibios y Teleósteos

**Tipo de programa:** Doctorado/a

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Fundamental

**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado en Biología Celular y del Desarrollo

**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 1998

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología

**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología

**Idioma de la asignatura:** Español

**45 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica

**Curso que se imparte:** 4

**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 1997

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas

**Idioma de la asignatura:** Español

**46 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Bioquímica

**Curso que se imparte:** 4



**Fecha de inicio:** 1996

**Fecha de finalización:** 1997

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas

**Idioma de la asignatura:** Español

- 47** **Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos y Práctica de la Microscopia Óptica  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Metodológico  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1996 **Fecha de finalización:** 1997  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

- 48** **Nombre de la asignatura/curso:** Biología del Desarrollo y Embriología Experimental  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Fundamental  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 1995 **Fecha de finalización:** 1996  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

- 49** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1991 **Fecha de finalización:** 1996  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas  
**Idioma de la asignatura:** Español

- 50** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1991 **Fecha de finalización:** 1996  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas



**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas  
**Idioma de la asignatura:** Español

**51** **Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos y Práctica de la Microscopia Óptica  
**Tipo de programa:** Doctorado/a      **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Metodológico  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1994      **Fecha de finalización:** 1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**52** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Biología Celular  
**Tipo de programa:** Licenciatura      **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de inicio:** 1992      **Fecha de finalización:** 1995  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Ciencias Morfológicas  
**Idioma de la asignatura:** Español

**53** **Nombre de la asignatura/curso:** Aplicaciones de la Microscopia Óptica y Electrónica  
**Tipo de programa:** Doctorado/a      **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Metodológico  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1993      **Fecha de finalización:** 1994  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

**54** **Nombre de la asignatura/curso:** Biología del Desarrollo y Embriología Experimental  
**Tipo de programa:** Doctorado/a      **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Fundamental  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 1993      **Fecha de finalización:** 1994  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología



**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español

- 55** **Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Microscopía Óptica y Electrónica  
**Tipo de programa:** Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórico-Práctica  
**Tipo de asignatura:** Fundamental  
**Titulación universitaria:** Programa de Doctorado de Biología Celular y del Desarrollo  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de inicio:** 1992 **Fecha de finalización:** 1993  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina y Odontología  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular e Histología  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 56** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología Vegetal y Animal  
**Categoría profesional:** Becario FPU  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1990 **Fecha de finalización:** 1991  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Genética  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 57** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Embriología y Organografía Microscópica Comparadas  
**Categoría profesional:** Becario FPU  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de inicio:** 1990 **Fecha de finalización:** 1991  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Genética  
**Idioma de la asignatura:** Español
- 58** **Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología Vegetal y Animal  
**Categoría profesional:** Alumno de Tercer Ciclo  
**Tipo de programa:** Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología  
**Curso que se imparte:** 2  
**Fecha de inicio:** 1988 **Fecha de finalización:** 1990



**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Genética

**Idioma de la asignatura:** Español

**59** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Embriología y Organografía Microscópica Comparadas

**Categoría profesional:** Alumno de Tercer Ciclo

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Licenciado en Biología

**Curso que se imparte:** 5

**Fecha de inicio:** 1988

**Fecha de finalización:** 1990

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Departamento de Biología Celular y Genética

**Idioma de la asignatura:** Español

**60** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología Animal y Vegetal

**Categoría profesional:** Alumno de tercer ciclo

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación universitaria:** Licenciado en Ciencias Biológicas

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de inicio:** 1987

**Fecha de finalización:** 1988

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología

**Departamento:** Departamento de Anatomía, Biología Celular y Ciencias Morfológicas

**Idioma de la asignatura:** Español

**61** **Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Organografía Microscópica Comparada

**Categoría profesional:** Alumno de tercer ciclo

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Titulación universitaria:** Licenciado en Ciencias Biológicas

**Curso que se imparte:** 5

**Fecha de inicio:** 1987

**Fecha de finalización:** 1988

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Biología

**Departamento:** Departamento de Anatomía, Biología Celular y Ciencias Morfológicas

**Idioma de la asignatura:** Español



## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Distribución de las proteínas acrosómicas GCNF y sp56 en ratones infértiles Gopc-/- y en un modelo de globozoospermia inducida mediante bloqueo de GOPC  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Edurne Alonso Arana; Francisco José Sáez Crespo  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España  
**Alumno/a:** Mainer Bizkarguenaga Uribitarte  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 20/07/2018
- 2 Título del trabajo:** Composición oligosacáridica de las secreciones mucosas, células parietales y células principales del estómago de rata  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.001  
**Alumno/a:** Laura Gómez Santos
- 3 Título del trabajo:** Efectos del fotoperiodo sobre la función testicular de *Gambusia affinis*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá Facultad / Escuela: Biología Celular y Genética Año defensa: 1.991  
**Alumno/a:** Andrés González Gallego
- 4 Título del trabajo:** Estudio citoquímico mediante lectinas de los carbohidratos presentes en las células germinales primordiales (CGPs) del embrión de *Xenopus laevis*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 1.999  
**Alumno/a:** Guillermo Franco Crespo
- 5 Título del trabajo:** Estudio mediante citoquímica con lectinas de los glicoconjugados del testículo del anfibio urodelo *Pleurodeles waltl*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 1.999  
**Alumno/a:** Beatriz Oporto Alda
- 6 Título del trabajo:** Estudio mediante citoquímica con lectinas de los glicoconjugados testiculares del tritón *Pleurodeles waltl*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.003  
**Alumno/a:** Sergio Cardoso Martín
- 7 Título del trabajo:** Identificación mediante histoquímica con lectinas de los glicoconjugados de las células germinales primordiales en el embrión de *Xenopus laevis*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.000  
**Alumno/a:** Edurne Alonso Arana



- 8 Título del trabajo:** La distribución de N-acetilgalactosamina (GalNAc) en el acrosoma del espermatozoide de *Pleurodeles waltl*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.004  
**Alumno/a:** Montserrat Hervella Afonso
- 9 Título del trabajo:** Localización de N-acetilgalactosamina en los glicoconjugados de las vesículas precursoras del acrosoma durante la espermiogénesis de *Pleurodeles waltl*  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.004  
**Alumno/a:** Elena Fernández Colón
- 10 Título del trabajo:** Patrón de unión de lectinas en los enterocitos y en las células caliciformes de pacientes celíacos  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.001  
**Alumno/a:** Garbiñe Larrauri Rojo
- 11 Título del trabajo:** Identificación de glicoconjugados testiculares en anfibios: estudio ultraestructural y citoquímico de la biogénesis del acrosoma  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.008  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Galder Valbuena Angulo
- 12 Título del trabajo:** Identificación de glicoconjugados y análisis de la expresión del gen *cxcr4* durante la migración de las células germinales primordiales del embrión de *Xenopus laevis*  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.005  
**Alumno/a:** Edurne Alonso Arana
- 13 Título del trabajo:** Identificación de los residuos sacarídicos de la mucosa gástrica y su implicación e la metástasis hepática mediante interacción con la lectina endógena ASGPR  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.006  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Laura Gómez Santos
- 14 Título del trabajo:** Efecto in vivo de un anticuerpo anti-GOPC administrado mediante microinyección en los túbulos seminíferos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco UPV/EHU Facultad / Escuela: Biología Celular e Histología Año defensa: 2.012  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Marta Gianzo Citores



## Participación en proyectos de innovación docente

- Título del proyecto:** Desarrollo de recursos didácticos en biología celular para su utilización en la docencia presencial y como herramientas para el aprendizaje autónomo  
**Tipo de participación:** Miembro del equipo  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Alicia García de Galdeano Zaldívar  
**Nº de participantes:** 9  
**Importe concedido:** 1.400 €  
**Entidad financiadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2009  
**Duración:** 11 meses - 15 días
- Título del proyecto:** Las tecnologías de la información y comunicación (TIC's) en la enseñanza universitaria: estudio multidepartamental de la influencia de su utilización sobre la motivación, el autoaprendizaje y la participación activa del alumno  
**Tipo de participación:** Miembro del equipo  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Teodoro Palomares Casado  
**Nº de participantes:** 10  
**Importe concedido:** 1.086 €  
**Entidad financiadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/2005 - 31/12/2005  
**Duración:** 11 meses - 15 días
- Título del proyecto:** Evaluación de la utilización de las tecnologías de la información y comunicación (TICs) como elemento de autoaprendizaje y facilitador motivacional  
**Tipo de participación:** Miembro del equipo  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Teodoro Palomares Casado  
**Nº de participantes:** 9  
**Importe concedido:** 600 €  
**Entidad financiadora:** Servicio de Asesoramiento Educativo SAE/HELAZ de la UPV/EHU  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 15/01/2004 - 31/12/2004  
**Duración:** 11 meses - 15 días

## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- Descripción de la actividad:** Comunicación de resultados científicos en congresos: Ponencias y carteles  
**Identificar palabras clave:** Comunicación de la ciencia  
**Ciudad de realización:** Ciudad de México, México  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología A.C.  
**Fecha de finalización:** 15/10/2018



- 2 Descripción de la actividad:** Presentación Pública de Resultados Científicos  
**Ciudad de realización:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017
- 3 Descripción de la actividad:** Comunicación científica: redacción y publicación de artículos científicos. Presentación pública de resultados científicos  
**Ciudad de realización:** Tulancingo (Hidalgo), México  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología A.C.  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 25/10/2016
- 4 Descripción de la actividad:** Presentación de comunicaciones en congresos científicos: cómo preparar un póster y una presentación oral  
**Ciudad de realización:** Bilbao, País Vasco, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 16/09/2015
- 5 Descripción de la actividad:** Presentación y elaboración de trabajos científicos  
**Ciudad de realización:** Cuernavaca, México  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 28/10/2014
- 6 Descripción de la actividad:** Técnicas de Comunicación en la Investigación Científica  
**Ciudad de realización:** Logroño, La Rioja, España  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 12/09/2013

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Análisis de la biogénesis del acrosoma en ratones que presentan globozoospermia inducida  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Eurne Alonso Arana; Francisco José Sáez Crespo; Laura Gómez Santos; Esther Sagredo García; Blanca Urcelay Quintana  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** Universidad del País Vasco  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de inicio-fin:** 10/11/2015 - 10/11/2017

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 12.000 €

**2 Nombre del proyecto:** UFI 11/44 UNIDAD DE FORMACION E INVESTIGACION &#8220;REPRODUCCION, DESARROLLO, ENVEJECIMIENTO Y CANCER&#8221;

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Unda Rodríguez

**Entidad/es financiadora/s:**

UPV/EHU

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2015

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 33.796,93 €

**3 Nombre del proyecto:** Análisis microscópico de la histogénesis de las glándulas gástricas en adultos y en el desarrollo: Diferenciación del epitelio gástrico a partir de células madre progenitoras

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Laura Gómez Santos

**Entidad/es financiadora/s:**

UPV/EHU

**Fecha de inicio-fin:** 23/07/2013 - 23/07/2015

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 14.080 €

**4 Nombre del proyecto:** Globozoospermia y esterilidad masculina: Estudio histológico e histoquímico de la biogénesis del acrosoma en modelos animales de esterilidad.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno Vasco-SAIOTEK

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 01/01/2014

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 33.932,95 €

**5 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS HISTOLÓGICO E HISTOQUÍMICO DE MODELOS ANIMALES DE INFERTILIDAD HUMANA.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

**Fecha de inicio:** 01/01/2010

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 108.000 €

**6 Nombre del proyecto:** Fluorímetro y luminómetro para microplacas Fluoroskan Ascent FL

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Teodoro Palomares Casado

**Entidad/es financiadora/s:**

UPV/EHU

**Fecha de inicio:** 01/01/2009

**Duración:** 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 14.699,26 €

**7 Nombre del proyecto:** Desarrollo de recursos didácticos en Biología Celular para su utilización en la docencia presencial y como herramientas para el aprendizaje autónomo

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Alicia García de Galdeano Zaldívar

**Entidad/es financiadora/s:**

SAE-HELAZ UPV/EHU



**Fecha de inicio:** 01/01/2008  
**Cuantía total:** 1.400 €

**Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días

**8 Nombre del proyecto:** Arcón Congelador

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** 14946077X; UNDA RODRIGUEZ; FERNANDO JOSE

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

**Fecha de inicio:** 26/07/2006  
**Cuantía total:** 10.800 €

**Duración:** 5 meses - 5 días

**9 Nombre del proyecto:** Microscopio de fluorescencia

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** 24406687F; PEREZ-YARZA PEREZ-IREZABAL; GORKA

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

**Fecha de inicio:** 01/12/2005  
**Cuantía total:** 33.250 €

**Duración:** 11 meses - 29 días

**10 Nombre del proyecto:** Las tecnologías de la información y comunicación (TIC's) en la enseñanza universitaria: estudio multidisciplinar de la influencia de su utilización sobre la motivación, el autoaprendizaje y la participación activa del alumno

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Teodoro Palomares Casado

**Entidad/es financiadora/s:**

UPV/EHU

**Fecha de inicio:** 15/01/2005  
**Cuantía total:** 1.086 €

**Duración:** 11 meses - 16 días

**11 Nombre del proyecto:** Estudio mediante citoquímica al microscopio electrónico de los glicoconjugados del acrosoma

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

**Fecha de inicio:** 01/12/2004  
**Cuantía total:** 10.700 €

**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

**12 Nombre del proyecto:** Evaluación de la utilización de las tecnologías de la información y comunicación (TICs) como elemento didáctico de autoaprendizaje y facilitador motivacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Teodoro Palomares Casado

**Entidad/es financiadora/s:**

UPV/EHU

**Fecha de inicio:** 15/01/2004  
**Cuantía total:** 600 €

**Duración:** 11 meses - 16 días

**13 Nombre del proyecto:** IDENTIFICACIÓN CITOQUÍMICA IN SITU DE LOS GLICOCONJUGADOS DEL ACROSOMA

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA

**Fecha de inicio:** 16/12/2002

**Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días



**Cuantía total:** 7.900 €

**14 Nombre del proyecto:** Evaluación histológica. Histoquímica inmunocitoquímica de un modelo de inducción de úlcera gástrica en estado adulto y lactante

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Madrid Cuevas

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio:** 06/11/2002

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 105.340 €

**15 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN HISTOQUÍMICA DE LAS SECRECIONES GLICOPROTEICAS GÁSTRICAS EN EL ESTADO ADULTO Y DURANTE EL DESARROLLO E IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Madrid Cuevas

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION SENECA AGENCIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LA REGION DE MURCIA

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/01/2002

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 32.394,55 €

**16 Nombre del proyecto:** Ayuda a Grupos de la UPV/EHU

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Madrid Cuevas

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad del País Vasco

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España

**Fecha de inicio:** 01/09/1999

**Duración:** 1 año - 5 meses - 2 días

**Cuantía total:** 7.600.000 €

**17 Nombre del proyecto:** Estudio Microscópico del proceso de diferenciación de las células principales del estómago humano y de rata

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/08/1999

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 7.000.000 €

**18 Nombre del proyecto:** Estudio mediante citoquímica con lectinas de los glicoconjugados del testículo del anfibio urodelo Pleurodeles waltl: formación del acrosoma

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo

**Entidad/es financiadora/s:**

Gobierno Vasco

**Tipo de entidad:** Gobierno de comunidad autónoma

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/01/1998

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 5.700.000 €



- 19 Nombre del proyecto:** Estudio citoquímico con lectinas de las secuencias oligosacáridicas de las células germinales primordiales (CGPs) durante el desarrollo embrionario de *Xenopus laevis*  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de inicio:** 01/12/1997 **Duración:** 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 1.500.000 €
- 20 Nombre del proyecto:** Ultramicrotomo  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Sáez Crespo  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 10/11/1997 **Duración:** 1 mes - 21 días  
**Cuantía total:** 5.921.081 €
- 21 Nombre del proyecto:** Transplante y diferenciación de células madres (stem cells) en los tubos seminíferos y ensayo de su uso en la transgénesis experimental  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Miguel Aréchaga Martínez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de inicio:** 01/12/1996 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 9.125.000 €
- 22 Nombre del proyecto:** Papel de los determinantes nucleares en la diferenciación de la interfase núcleo-citoplásmica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Miguel Aréchaga Martínez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 07/06/1993 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 7.000.000 €
- 23 Nombre del proyecto:** Biología Celular de la envoltura nuclear en los procesos de diferenciación neoplásica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** 45253592B; ARECHAGA MARTINEZ; JUAN MIGUEL  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Gobierno Vasco  
**Fecha de inicio:** 01/01/1993 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 3.544.000 €
- 24 Nombre del proyecto:** Análisis citológico y molecular de la interfase núcleo-citoplásmica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Miguel Aréchaga Martínez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de inicio:** 01/01/1991 **Duración:** 11 meses - 30 días



**Cuantía total:** 1.600.000 €

- 25** **Nombre del proyecto:** Inmunohistoquímica y ultraestructura de las células inmunocompetentes en el testículo y epidídimo  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Fondo de Investigaciones Sanitarias **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud  
**Fecha de inicio:** 01/01/1991 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 3.360.000 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Efectos de la luz y temperatura sobre la espermatogénesis de peces de agua dulce  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
DIGCYT **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio:** 04/10/1990 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 5.200.000 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Efectos del fotoperiodo y temperatura sobre la espermiogénesis del tritón jaspeado  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 01/06/1989 **Duración:** 1 año - 6 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 600.000 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Influencia de la luz sobre la función testicular de peces y anfibios  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma  
**Ciudad entidad financiadora:** Valladolid, Castilla y León, España  
**Fecha de inicio:** 01/01/1987 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 4.680.000 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Laura Gómez-Santos; Edurne Alonso; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez. Different glycoconjugate content in mucus secreting cells of the rat fundic gastric glands. *The Anatomical Record*. 301 - 12, pp. 2128 - 2144. Wiley, 01/12/2018. Disponible en Internet en: <<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ar.23892>>. ISSN 1932-8494  
**DOI:** 10.1002/ar.23892  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,373  
**Posición de publicación:** 12

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 2** L. Díaz-Flores; R. Gutiérrez; M. González-Gómez; P. García; F.J. Sáez; L. Jr. Díaz-Flores; J.L. Carrasco; J.F. Madrid. Segmentation of dilated hemorrhoidal veins in hemorrhoidal disease. *Cells Tissues Organs*. 205 - 2, pp. 120 - 128. Karger, 01/06/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.karger.com/Article/Abstract/489250>>. ISSN 1422-6405  
**DOI:** 10.1159/000489250  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.275  
**Posición de publicación:** 14

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 3** Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutiérrez; M<sup>a</sup> Pino García; M. González-Gómez; Francisco J. Sáez; Lucio Díaz-Flores Jr.; José Luis Carrasco; Juan F. Madrid. Sinusoidal hemangioma and intravascular papillary endothelial hyperplasia: Interrelated processes that share a histogenetic picemeal angiogenic mechanism. *Acta Histochemica*. 120, pp. 255 - 262. Elsevier, 01/04/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0065128117304609>>. ISSN 0065-1281  
**DOI:** 10.1016/j.acthis.2018.02.007  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5  
**Nº total de autores:** 8  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.652  
**Posición de publicación:** 161

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 190

- 4** Laura Gómez-Santos; Edurne Alonso; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez. Transdifferentiation of mucous neck cells into chief cells in fundic gastric glands shown by GNA lectin histochemistry. *Tissue and Cell*. 49, pp. 764 - 750. Elsevier, 31/10/2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.tice.2017.10.007>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,438  
**Posición de publicación:** 10
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Categoría:** Anatomy and Morphology  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 5** Laura Gómez-Santos; Edurne Alonso; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid; Francisco J. Sáez. Characterization by lectin histochemistry of two subpopulations of parietal cells in the rat gastric glands. *Journal of Histochemistry & Cytochemistry*. 65 - 5, pp. 261 - 272. SAGE, 2017. Disponible en Internet en: <<http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1369/0022155417694871?journalCode=jhca>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 5
- Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,816  
**Posición de publicación:** 117
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 190
- 6** Lucio Díaz-Flores; R. Gutiérrez; M.P. García-Suárez; F.J. Sáez; E. Gutiérrez; F. Valladares; J.L. Carrasco; L. Díaz-Flores Jr; J.F. Madrid. Morphofunctional basis of the different types of angiogenesis and formation of postnatal angiogenesis-related secondary structures. *Histology and Histopathology*. 32, pp. 1239 - 1279. 2017.
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4  
**Nº total de autores:** 9  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,015  
**Posición de publicación:** 40
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de revisión  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 79
- 7** Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutiérrez; M. del Pino García; Francisco J. Sáez; Lucio Díaz-Flores Jr.; Juan Francisco Madrid. Piecemeal mechanism combining sprouting and intussusceptive angiogenesis in intravenous papillary formation induced by PEG2 and glycerol. *The Anatomical Record*. en prensa, 2017. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ar.23599/abstract>>.
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 4
- Nº total de autores:** 6  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,373  
**Posición de publicación:** 12
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Autor de correspondencia:** No  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 21

**8**

Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutiérrez; M González-Gómez; Lucio Díaz-Flores Jr; Francisco Valladares; N Rancel; Francisco José Sáez; Juan Francisco Madrid. Telocyte behaviour during inflammation, repair and tumour stroma formation. *Advances in Experimental Medicine and Biology*. 913, pp. 177 - 191. 01/11/2016. Disponible en Internet en: <[http://download.springer.com/static/pdf/999/chp%253A10.1007%252F978-981-10-1061-3\\_12.pdf?originUrl=http%3A%2F%2Flink.springer.com%2Fchapter%2F10.1007%2F978-981-10-1061-3\\_12&token2=exp=1479898717~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F999%2Fchp%25253A10.1007%25252F978-981-10-1061-3\\_12.pdf%3ForiginUrl%3Dhttp%253A%252F%252Flink.springer.com%252Fchapter%252F10.1007%252F978-981-10-1061-3\\_12\\*~hmac=bad3f9115cccf1c2ef2801289434a26ca46ea237ded3a7a5a2f36](http://download.springer.com/static/pdf/999/chp%253A10.1007%252F978-981-10-1061-3_12.pdf?originUrl=http%3A%2F%2Flink.springer.com%2Fchapter%2F10.1007%2F978-981-10-1061-3_12&token2=exp=1479898717~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F999%2Fchp%25253A10.1007%25252F978-981-10-1061-3_12.pdf%3ForiginUrl%3Dhttp%253A%252F%252Flink.springer.com%252Fchapter%252F10.1007%252F978-981-10-1061-3_12*~hmac=bad3f9115cccf1c2ef2801289434a26ca46ea237ded3a7a5a2f36)>. ISSN 00652598

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,887**Posición de publicación:** 353**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1,953**Posición de publicación:** 26**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 1.779**Categoría:** Science Edition - BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 86**9**

Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutierrez; Lucio Díaz-Flores Jr.; Miriam González Gómez; Francisco José Sáez; Juan F. Madrid. Behaviour of telocytes during physiological activations. *Seminars in Cell and Developmental Biology*. 55, pp. 50 - 61. Elsevier, 07/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1084952116300350>>. ISSN 1084-9521

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.265**Posición de publicación:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Developmental Biology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 41**10**

E. Beltrán-Frutos; V. Seco-Rovira; C. Ferrer; J.F. Madrid; F.J. Sáez; M. Canteras; L.M. Pastor. Cellular changes in the hamster testicular interstitium with ageing and after exposure to short phoperiod. *Reproduction Fertility and Development*. 28 - 6, pp. 838 - 851. CSIRO Publishing, 06/2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1071/RD14117>>. ISSN 1031-3613

**DOI:** 10.071/RD14117**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,913**Posición de publicación:** 17**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,913**Posición de publicación:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.400**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Reproductive Medicine**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 68**Categoría:** Animal Science and Zoology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 350**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 153

- 11** E. Beltrán-Frutos; V. Seco-Rovira; C. Ferrer; J. Martínez-Hernández; J.F. Madrid; F.J. Sáez; M. Canteras; L.M. Pastor. Changes in Testicular Interstitial Connective Tissue of Hamsters (*Mesocricetus auratus*) During Ageing and After Exposure to Short Photoperiod. *Reproduction in Domestic Animals*. 51 - 1, pp. 47 - 53. (Reino Unido): 02/2016. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/rda.12644/abstract>>. ISSN 0936-6768

**DOI:** 10.1111/rda.12644**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.621**Posición de publicación:** 85**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.515**Posición de publicación:** 13**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.515**Posición de publicación:** 30**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Animal Science and Zoology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 349**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 57**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133

- 12** VALBUENA ANGULO, GALDER; Juan Francisco Madrid; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; GOMEZ SANTOS, LAURA; ALONSO ARANA, EDURNE; Lucio Díaz-Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. N-glycans in *Xenopus laevis* testis characterized by lectin histochemistry. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*. 38 - 3, pp. 337 - 348. 01/2016. ISSN 1031-3613

**DOI:** 10.1071/RD14077**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.913**Posición de publicación:** 17**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.913**Posición de publicación:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.400**Posición de publicación:** 18**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Reproductive Medicine**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 68**Categoría:** Animal Science and Zoology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 350**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 153

- 13** L. Díaz-Flores; R. Gutiérrez; J.F. Madrid; M.P. García-Suárez; M.P. González-Álvarez; L. Díaz-Flores Jr.; F.J. Sáez. Intravascular Papillary Endothelial Hyperplasia (IPEH). Evidence supporting a piecemeal mode of angiogenesis from vein endothelium, with vein wall neovascularization and papillary formation. *Histology and Histopathology*. en prensa, Murcia, Región de Murcia(España): 2016.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 7**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 7**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No

- 14** J.F. Madrid; L. Díaz-Flores; R. Gutierrez; M.P. García; M. González; F. J. Sáez; F. Aparicio; L. Díaz-Flores Jr. Human resident CD34+ stromal cells/telocytes have progenitor capacity and are a source of alphaSMA+ cells during repair. *Histology and Histopathology*. 30 - 5, pp. 615 - 627. Murcia, Región de Murcia(España): 05/2015. Disponible en Internet en: <[http://www.hh.um.es/Abstracts/Vol\\_30/30\\_5/30\\_5\\_615.htm](http://www.hh.um.es/Abstracts/Vol_30/30_5/30_5_615.htm)>. ISSN 0213-3911

**DOI:** 10.14670/HH-30.615**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.107**Posición de publicación:** 13**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.096**Posición de publicación:** 34**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Histology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 56**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 75

- 15** E. Beltrán-Frutos; V. Seco-Rovira; C. Ferrer; F J Sáez; J F Madrid; M Canteras; L M Pastor. Testicular histomorphometry and the proliferative and apoptotic activities of the seminiferous epithelium in Syrian hamster (*Mesocricetus auratus*) during regression owing to short photoperiod. *Andrology*. 3 - 3, pp. 598 - 610. CSIRO Publishing, 05/2015. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/andr.12037/abstract>>. ISSN 2047-2919

**DOI:** 10.1111/andr.12037**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.298**Posición de publicación:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ANDROLOGY**Num. revistas en cat.:** 7

- 16** Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutiérrez; Koldo Lizartza; Miriam González Gómez; María del Pino García; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Lucio Díaz-Flores Jr; Juan Francisco Madrid. Behavior of in situ human native adipose tissue CD34+stromal/progenitor cells during different stages of repair. Tissue-resident CD34+ stromal cells as a source of myofibroblasts. *ANATOMICAL RECORD*. 298 - 5, pp. 917 - 930. (Estados Unidos de América): 2015. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ar.23086/abstract>>. ISSN 0003-276X

**DOI:** 10.1002/ar.23086**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,661**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Histology**Num. revistas en cat.:** 56**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 1.542**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 20**Resultados relevantes:** DOI: 10.1002/ar.23086

- 17** Lucio Díaz-Flores; R. Gutierrez; M.P. García; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Lucio Jr. Díaz-Flores; F. Valladares; Juan Francisco Madrid. CD34+ stromal cells/fibroblasts/fibrocytes/telocytes as a tissue reserve and a principal source of mesenchymal cells. Location, morphology, function and role in pathology. revista: HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 29 - 7, pp. 831 - 870. 2014. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.107**Posición de publicación:** 13**Categoría:** Histology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 56**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.236**Posición de publicación:** 34**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 76

- 18** Vicente Seco-Rovira; Esther Beltrán-Frutos; Concepción Ferrer; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid; Luis Pastor. The death of Sertoli cells and the capacity to phagocytize elongated spermatids during testicular regression due to short photoperiod in Syrian hamster (*Mesocricetus auratus*). revista: BIOLOGY OF REPRODUCTION. 90 - 5 - Article 107, pp. 107-1 - 107-10. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.biolreprod.org/content/90/5/107.abstract>>. ISSN 0006-3363

**DOI:** 10.1095/biolreprod.113.112649**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.318**Posición de publicación:** 5**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 30

- 19** Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutierrez; María Pino García; Francisco J. Sáez; Fernando Aparicio; Lucio Díaz-Flores Jr.; Juan F. Madrid. Uptake and intracytoplasmic storage of pigmented particles by human CD34+ stromal cells/telocytes: endocytic property of telocytes. Journal of Cellular and Molecular Medicine. 18 - 12, pp. 2478 - 2487. (Reino Unido): John Wiley & Sons Ltd and Foundation for Cellular and Molecular Medicine, 2014. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jcmm.12437/abstract>>. ISSN 1582-4934

**DOI:** 10.1111/jcmm.12437**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1,840**Posición de publicación:** 33**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Molecular Medicine**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 166**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.698**Posición de publicación:** 27**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 124



- 20** Vicente Seco Rovira; Esther Beltrán-Frutos; Concepción Ferrer; María del Mar Sánchez-Huertas; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Luis Miguel Pastor. Lectin histochemistry as a tool to identify apoptotic cells in the seminiferous epithelium of Syrian Hamster (*Mesocricetus auratus*) subjected to short photoperiod. revista: REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 48 - 6, pp. 974 - 983. 2013. ISSN 0936-6768  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,656  
**Posición de publicación:** 77  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.177  
**Posición de publicación:** 15  
**Categoría:** Animal Science and Zoology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 350  
**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE  
**Num. revistas en cat.:** 51
- 21** Lucio Díaz-Flores; Ricardo Gutiérrez; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Lucio Díaz-Flores Jr; Juan Francisco Madrid. Telocytes in neuromuscular spindles. revista: JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE. 17 - 4, pp. 457 - 465. 2013. ISSN 1582-1838  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.840  
**Posición de publicación:** 33  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.698  
**Posición de publicación:** 19  
**Categoría:** Molecular Medicine  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 166  
**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 121
- 22** VALBUENA ANGULO, GALDER; ALONSO ARANA, EDURNE; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; Juan Francisco Madrid Cuevas; Lucio Díaz Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Histochemical identification of sialylated glycans in *Xenopus laevis* testis. revista: JOURNAL OF ANATOMY. 221 - 4, pp. 318 - 330. 2012. ISSN 0021-8782  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.070  
**Posición de publicación:** 10  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.070  
**Posición de publicación:** 9  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.357  
**Posición de publicación:** 5  
**Categoría:** Histology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 56  
**Categoría:** Anatomy  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 44  
**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 20
- 23** VALBUENA ANGULO, GALDER; ALONSO ARANA, EDURNE; Juan Francisco Madrid; Lucio Díaz-Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Galactosides in glycoconjugates of *Xenopus laevis* testis shown by lectin histochemistry. revista: MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE. 74 - 8, pp. 778 - 787. 2011. ISSN 1059-910X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.693  
**Categoría:** Instrumentation  
**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 21

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.693

**Posición de publicación:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,792

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 101

**Categoría:** Medical Laboratory Technology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 31

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 21

- 24** VALBUENA ANGULO, GALDER; ALONSO ARANA, EDURNE; Lucio Díaz-Flores, Jr; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Identification of N-acetylgalactosamine in carbohydrates of *Xenopus laevis* testis. revista: THE ANATOMICAL RECORD (HOBOKEN, N.J.: 2007).294 - 2, pp. 363 - 371. 2011. ISSN 1932-8486

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,755

**Posición de publicación:** 13

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,755

**Posición de publicación:** 19

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.473

**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 44

**Categoría:** Histology

**Num. revistas en cat.:** 56

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 21

- 25** Lucio Díaz-Flores, Jr; R Gutiérrez; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; F Valladares; J Villar; Lucio Díaz-Flores. Peg-and-socket junctions between smooth muscle cells and endothelial cells in femoral veins stimulated to angiogenesis by prostaglandin E2 and glycerols. revista: HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 26 - 5, pp. 623 - 630. 2011. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,027

**Posición de publicación:** 12

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,027

**Posición de publicación:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.480

**Posición de publicación:** 41

**Categoría:** Histology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 56

**Categoría:** Pathology and Forensic Medicine

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 181

**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 181

- 26** VALBUENA ANGULO, GALDER; Juan Francisco Madrid; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Identification of Fucosylated glycoconjugates in *Xenopus laevis* testis by lectin histochemistry. revista: HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY. 134, pp. 215 - 225. 2010. ISSN 0948-6143

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,973

**Categoría:** Medical Laboratory Technology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 1**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1,973**Posición de publicación:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.727**Posición de publicación:** 1**Num. revistas en cat.:** 30**Categoría:** Histology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 54**Categoría:** Science Edition - MICROSCOPY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 9

- 27** ALONSO ARANA, EDURNE; Laura Gómez-Santos; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. The expression of a novel CXCR4 gene in Xenopus embryo. revista: HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 24 - 9, pp. 1097 - 1103. 2009. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,821**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,404**Posición de publicación:** 27**Categoría:** Histology**Num. revistas en cat.:** 52**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 71

- 28** Galder Valbuena; Francisco Hernández; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Acrosome biosynthesis in spermatocytes and spermatids revealed by HPA lectin cytochemistry. revista: ANATOMICAL RECORD. 291, pp. 1097 - 1105. 2008. ISSN 0003-276X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,448**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1,569**Posición de publicación:** 8**Categoría:** Anatomy**Num. revistas en cat.:** 45**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 17

- 29** Laura Gómez Santos; ALONSO ARANA, EDURNE; Concepción Ferrer; Adelina Zuasti; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas. Histochemical demonstration of two subtypes of O-linked oligosaccharides in the rat gastric glands. revista: MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE. 70 - 9, pp. 809 - 815. 2007. ISSN 1059-910X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,716**Posición de publicación:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1,644**Posición de publicación:** 6**Categoría:** Medical Laboratory Technology**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 27**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Num. revistas en cat.:** 17

- 30** PALOMARES CASADO, TEODORO; FERNANDEZ AGUIRRE, MARIA CARMEN; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; GONZALEZ VELASCO, JAVIER; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; CHICA PAEZ, YOLANDA; TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA; CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS; BILBAO ZULAICA,



PEDRO. Las Tecnologías de la Información y la Comunicación en la enseñanza universitaria: influencia sobre la motivación, el autoaprendizaje y la participación activa del alumno. revista: REVISTA DE PSICODIDACTICA. 12 - 1, pp. 51 - 78. 2007. ISSN 1136-1034

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.125

**Categoría:** índice año 2009 (primera vez indexada)

- 31** ALONSO ARANA, EDURNE; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Identification of Mannose Moieties in N- and O-linked oligosaccharides of the primordial germ cells of *Xenopus* embryos. revista: MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE. 69 - 7, pp. 595 - 599. 2006. ISSN 1059-910X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,049

**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** Medical Laboratory Technology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 25

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1.049

**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** Anatomy

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 39

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.680

**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 15

- 32** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid; CARDOSO MARTIN, SERGIO; Laura Gómez-Santos; Francisco Hernández. Glycoconjugates of the urodele amphibian testis shown by lectin cytochemical methods. revista: MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE. 64, pp. 63 - 76. 2004. ISSN 1059-910X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,221

**Posición de publicación:** 1

**Categoría:** Medical Laboratory Technology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 25

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,221

**Posición de publicación:** 4

**Categoría:** Anatomy

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 38

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,221

**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** Histology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 45

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.609

**Posición de publicación:** 1

**Categoría:** Science Edition - MICROSCOPY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.609

**Posición de publicación:** 3

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 14



- 33** ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid; Francisco Hernández. Lectin histochemistry shows fucosylated glycoconjugates in the primordial germ cells of *Xenopus* embryos. revista: JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY. 51 - 2, pp. 239 - 243. 2003. ISSN 0022-1554

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,193

**Posición de publicación:** 3

**Categoría:** Anatomy

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 36

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,193

**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** Histology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 44

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.408

**Posición de publicación:** 76

**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 158

- 34** ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid; Francisco Hernández. GalNAc moieties in O-linked oligosaccharides of the primordial germ cells of *Xenopus* embryos. revista: HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY. 117, pp. 345 - 349. 2002. ISSN 0948-6143

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1,033

**Posición de publicación:** 8

**Categoría:** Histology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 43

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.054

**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** Science Edition - MICROSCOPY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 9

- 35** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Raquel Aparicio; Francisco Hernández Calvo; ALONSO ARANA, EDURNE. Carbohydrate moieties of the interstitial and glandular tissues of the amphibian *Pleurodeles waltl* testis shown by lectin histochemistry. revista: JOURNAL OF ANATOMY. 198 - 1, pp. 47 - 56. 2001. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,723

**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** Anatomy

**Num. revistas en cat.:** 40

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,723

**Posición de publicación:** 13

**Categoría:** Histology

**Num. revistas en cat.:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.397

**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 18

- 36** ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández Calvo. Galactosides and sialylgalactosides in O-linked oligosaccharides of the primordial germ cells in *Xenopus* embryos. revista: GLYCOCONJUGATE JOURNAL. 18 - 3, pp. 225 - 230. 2001. ISSN 0282-0080

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,690

**Categoría:** Biochemistry

**Posición de publicación:** 121

**Num. revistas en cat.:** 260

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.585

**Posición de publicación:** 108

**Num. revistas en cat.:** 308

- 37** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; ALONSO ARANA, EDURNE; Francisco Hernández Calvo. Glycan composition of follicle (Sertoli) cells of the amphibian *Pleurodeles waltl*. A lectin histochemical study. revista: JOURNAL OF ANATOMY. 198 - 6, pp. 673 - 681. 2001. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Anatomy

**Índice de impacto:** 0,723

**Posición de publicación:** 11

**Num. revistas en cat.:** 40

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Histology

**Índice de impacto:** 0,723

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 1.397

**Posición de publicación:** 7

**Num. revistas en cat.:** 18

- 38** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MADRID CUEVAS, JUAN FRANCISCO. Glycan residues of N- and O-linked oligosaccharides in the premeiotic spermatogenic cells of the urodele amphibian *pleurodeles waltl* characterized by means of lectin histochemistry. revista: TISSUE & CELL. 32 - 4, pp. 302 - 311. 2000. ISSN 0040-8166

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Cell Biology

**Índice de impacto:** 0,447

**Posición de publicación:** 128

**Num. revistas en cat.:** 183

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Índice de impacto:** 1.867

**Posición de publicación:** 13

**Num. revistas en cat.:** 20

- 39** SAEZ CRESPO; FRANCISCO JOSE. La opinión de los estudiantes universitarios sobre el método docente de las Facultades de Ciencias. revista: REVISTA DE INVESTIGACION EDUCATIVA. 18 - 1, pp. 37 - 45. 2000. ISSN 0212-4068

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 40** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MADRID CUEVAS, JUAN FRANCISCO. Lectin cytochemical characterization of the N- and O-linked oligosaccharides in the human rectum. revista: HISTOCHEMICAL JOURNAL. 32 - 5, pp. 281 - 289. 2000. ISSN 0018-2214

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Histology

**Índice de impacto:** 0,519

**Posición de publicación:** 19

**Num. revistas en cat.:** 41

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.078

**Posición de publicación:** 107**Num. revistas en cat.:** 147

- 41** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MADRID CUEVAS, JUAN FRANCISCO. Lectin histochemical identification of the carbohydrate moieties on N- and O-linked oligosaccharides in the duct cells of the testis of an amphibian urodele, the Spanish newt (*Pleurodeles waltl*). revista: HISTOCHEMICAL JOURNAL. 32 - 12, pp. 717 - 724. 2000. ISSN 0018-2214

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,519**Posición de publicación:** 19**Categoría:** Histology**Num. revistas en cat.:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.078**Posición de publicación:** 107**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 147

- 42** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Raquel Aparicio; Olga Leis; Beatriz Oporto. Lectin histochemical localization of N- and O-linked oligosaccharides during the spermiogenesis of the urodele amphibian *Pleurodeles waltl*. revista: GLYCOCONJUGATE JOURNAL. 16 - 10, pp. 639 - 648. 1999. ISSN 0282-0080

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,929**Posición de publicación:** 88**Categoría:** Cell Biology**Num. revistas en cat.:** 179**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0,929**Posición de publicación:** 93**Categoría:** Biochemistry**Num. revistas en cat.:** 256**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.867**Posición de publicación:** 88**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 179

- 43** Juan Francisco Madrid Cuevas; Olga Leis; Lucio Díaz-Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Francisco Hernández Calvo. Lectin-gold localization of Fucose residues in human gastric mucosa. revista: JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY. 46 - 11, pp. 1311 - 1320. 1998. ISSN 0022-1554

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.402**Posición de publicación:** 2**Categoría:** Histology (fuente año 1999)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 41**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.402**Posición de publicación:** 3**Categoría:** Anatomy (fuente año 1999)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 40**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.536**Posición de publicación:** 45**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 139

- 44** Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Jean-Claude Boucaut; Jean-Paul Thiery; Florence Broders. Medial cell mixing during axial morphogenesis of the amphibian embryo requires cadherin function. revista: DEVELOPMENTAL DYNAMICS. 213 - 3, pp. 248 - 260. 1998. ISSN 1058-8388

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 2,747

**Posición de publicación:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,244

**Posición de publicación:** 1

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.244

**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Developmental Biology (fuente año 1999)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 54

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 17

**Categoría:** Science Edition - DEVELOPMENTAL BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 31

- 45** Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Kurt E. Johnson; Jean-Claude Boucaut. Fates of the blastomeres of the 32-cell stage *Pleurodeles waltl* embryo. revista: DEVELOPMENTAL DYNAMICS. 210 - 3, pp. 236 - 248. 1997. ISSN 1058-8388

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 2,747

**Posición de publicación:** 8

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.624

**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** Developmental Biology (fuente año 1999)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 54

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 20

- 46** Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Kurt E. Johnson; Jean-Claude Boucaut. Restriction of cell fate of superficial cells in the marginal zone of the amphibian embryo *Pleurodeles waltl*. revista: JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. 273 - 4, pp. 303 - 316. 1995. ISSN 0022-104X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.209

**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 100

- 47** Irene Bastos Franceschini-Vicentini; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Antonio Marcos Orsi; María Aparecida Stefanini. Ultrastructure of the cortical segments of the nephron in guinea pig (*Cavia porcellus*, L). revista: REVISTA CHILENA DE ANATOMÍA. 13 - 2, pp. 183 - 187. 1995. ISSN 0716-078X

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 48** Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Carlos Alberto Vicentini; A González; María Paz De Miguel; Ricardo Paniagua. Effects of temperature and photoperiod on the *Gambusia affinis holbrooki* testis during the spermatogenesis period. revista: COPEIA. 1994 - 1, pp. 216 - 221. 1994. ISSN 0045-8511

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0,559

**Posición de publicación:** 40

**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 94



- 49** María Paz De Miguel; Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Carlos Alberto Vicentini; Ricardo Paniagua. Influence of ocular and extraocular photoreception on spermatogenesis in *Gambusia affinis holbrooki* (Teleostei: Poeciliidae). revista: JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. 269 - 4, pp. 367 - 372. 1994. ISSN 0022-104X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 1.245 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 12 **Num. revistas en cat.:** 94
- 50** Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; PERSONA EXTERNA NO ENCONTRADA; María Paz De Miguel; Ricardo Paniagua. Effects of photoperiod on spermatogenesis in *Gambusia affinis holbrooki* (Teleostei: Poeciliidae) during the period of testicular quiescence. revista: JOURNAL OF ZOOLOGY. 230 - \*, pp. 651 - 658. 1993. ISSN 0952-8369  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.806 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 96
- 51** Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Javier Codesal; Ricardo Paniagua. Characterization of secondary spermatocytes in the marbled newt (*Triturus marmoratus*). revista: JOURNAL OF ANATOMY. 180 - 1, pp. 81 - 88. 1992. ISSN 0021-8782  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.926 **Num. revistas en cat.:** 16  
**Posición de publicación:** 7
- 52** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile; María Paz De Miguel; Ricardo Paniagua. Effects of low temperature on testicular cells in the marbled newt, *Triturus marmoratus* (Caudata, Salamandridae). revista: HERPETOLOGICAL JOURNAL. 2 - \*, pp. 125 - 132. 1992. ISSN 0268-0130  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.185 **Num. revistas en cat.:** 98  
**Posición de publicación:** 78
- 53** Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Carlos Alberto Vicentini; María Paz De Miguel; Ricardo Paniagua. The testicular cycle of *Gambusia affinis holbrooki* (Teleostei: Poeciliidae). revista: JOURNAL OF ZOOLOGY. 228 - \*, pp. 115 - 126. 1992. ISSN 0952-8369  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.871 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 98
- 54** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile. Ultrastructure of the aging human testis. revista: JOURNAL OF ELECTRON MICROSCOPY TECHNIQUE (ahora MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE). 19 - \*, pp. 241 - 260. 1991. ISSN 1059-910X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROSCOPY  
**Índice de impacto:** 0.982

**Posición de publicación:** 8

**Num. revistas en cat.:** 14

**55** Ricardo Paniagua; Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Effects of photoperiod and temperature on testicular function in amphibians. revista: HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 5 - \*, pp. 365 - 378. 1990. ISSN 0213-3911

**Tipo de producción:** Artículo científico

**56** SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile; Ricardo Paniagua. Histological and quantitative changes in the annual testicular cycle of Triturus marmoratus marmoratus. revista: CANADIAN JOURNAL OF ZOOLOGY-REVUE CANADIENNE DE ZO. 68 - \*, pp. 63 - 72. 1990. ISSN 0008-4301

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.746

**Posición de publicación:** 22

**Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 97

**57** Ricardo Paniagua; P. Martínez-Onsurbe; Luis Santamaría; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Pedro Amat; Manuel Nistal. Quantitative and ultrastructural alterations in the lamina propria and Sertoli cells in human cryptorchid testes. revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ANDROLOGY. 13 - \*, pp. 470 - 487. 1990. ISSN 0105-6263

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.252

**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** Science Edition - ANDROLOGY

**Num. revistas en cat.:** 4

**58** Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Ricardo Paniagua. The cycle of follicular and interstitial cells (Leydig cells) in the testis of the marbled newt, Triturus marmoratus (Caudata, Salamandridae). revista: JOURNAL OF MORPHOLOGY. 204 - \*, pp. 89 - 101. 1990. ISSN 0362-2525

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.779

**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 14

**59** Benito Fraile; Ricardo Paniagua; Marina Carmen Rodríguez; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Almudena Jiménez. Annual changes in the number, testosterone content and ultrastructure of glandular tissue cells of the testis in the marbled newt Triturus marmoratus. revista: JOURNAL OF ANATOMY. 167 - \*, pp. 85 - 94. 1989. ISSN 0021-8782

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.992

**Posición de publicación:** 7

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Num. revistas en cat.:** 15

**60** Benito Fraile; Ricardo Paniagua; Marina Carmen Rodríguez; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Effect of photoperiod on testicular function in blinded and non-blinded marbled newts, Triturus marmoratus (Caudata, Salamandridae). revista: JOURNAL OF MORPHOLOGY. 200 - 2, pp. 151 - 162. 1989. ISSN 0362-2525

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.011

**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 15

- 61** Benito Fraile; Ricardo Paniagua; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Marina Carmen Rodríguez. Effects of moderately high temperature on the testis of the marbled newt, *Triturus marmoratus*. revista: AMPHIBIA-REPTILIA. 10 - \*, pp. 117 - 124. 1989. ISSN 0173-5373  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 62** Benito Fraile; Ricardo Paniagua; Marina Carmen Rodríguez; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Effects of photoperiod and temperature on spermiogenesis in marbled newts (*Triturus marmoratus marmoratus*). revista: COPEIA. 1989 - 2, pp. 357 - 363. 1989. ISSN 0045-8511  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.625  
**Posición de publicación:** 31 **Num. revistas en cat.:** 92
- 63** Benito Fraile; Ricardo Paniagua; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Marina Carmen Rodríguez; Miguel Lizana. Immunocytochemical and quantitative study of interstitial cells in the high mountain toad *Bufo bufo gredosicola* during the spermatogenetic cycle. revista: HERPETOLOGICAL JOURNAL. 1 - \*, pp. 330 - 335. 1989. ISSN 0268-0130  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.045  
**Posición de publicación:** 88 **Num. revistas en cat.:** 92
- 64** Francisco José Sáez Crespo. La enseñanza de la histología por competencias en las facultades de medicina españolas. VIII Foro de la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior. pp. 138 - 142. Granada(España): Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC), 2011. ISBN 978-84-694-3489-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 65** VALBUENA ANGULO, GALDER; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Regulación de la espermatogénesis. Revisión en Biología Celular y Molecular. pp. capítulo 3 - -. Leioa(España): Servicio Editorial de la UPV/EHU, 2010. ISBN 978-84-9860-347-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 66** VALBUENA ANGULO, GALDER; Francisco Hernández; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Verification of treatment time for O-linked oligosaccharide removal by beta-elimination. Primer Encuentro Internacional Virtual de Educación e Investigación en Ciencias Morfológicas. pp. 61. Córdoba(Argentina): Sociedad Argentina de Ciencias Morfológicas, 2009. ISBN 978-987-25642-0-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 67** Francisco José Sáez Crespo. Protocolo para la propuesta del plan docente resumido, programa, según las normas ECTS. Biología Celular. Programa de Seguimiento a la Implantación del Crédito Europeo (SICRE). Curso 2006-2007. pp. - - -. LeioaServicio Editorial de la UPV/EHU, 2008. ISBN 978-84-9860-069-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro
- 68** 16249147S, PALOMARES CASADO, TEODORO; 72166980H, BILBAO ZULAICA, PEDRO; 14242731G, GONZALEZ VELASCO, JAVIER; 78869732H, MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; 15151281P, FERNANDEZ AGUIRRE, MARIA CARMEN; 12322735W, SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; 29032934B, CHICA PAEZ, YOLANDA; 14896368G, TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA; 24405675F, CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS. Las tecnologías de la información y comunicación en la enseñanza universitaria: estudio multidepartamental de la influencia de su utilización sobre la motivación, el autoaprendizaje y la participación



activa del alumno. La educación universitaria en tiempos de cambio. pp. 339 - 350. Bilbao Servicio editorial de la Universidad del País Vasco, 2006. ISBN 84-8373-873-2

**Depósito legal:** BI-2575-06

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 69** PALOMARES CASADO, TEODORO; FERNANDEZ AGUIRRE, MARIA CARMEN; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; GONZALEZ VELASCO, JAVIER; CHICA PAEZ, YOLANDA; TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA; CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; BILBAO ZULAICA, PEDRO. LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN COMO FACTOR DEL APRENDIZAJE EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA. Innovación educativa en la universidad. pp. 145 - 156. Leioa(España): SERVICIO EDITORIAL DE LA UPV/EHU, 2005. ISBN 84-8373-815-5

**Depósito legal:** BI-2898-05

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 70** Embriología general. Tratado de Odontología. Tomo I, pp. 383 - 402. Madrid(España): Smithkline-Beecham, 1998. ISBN 84-89787-01-8

**Depósito legal:** M-31326-1998

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 71** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Biología Celular y Molecular. (España): McGraw-Hill-Interamericana de España S.A.U., 01/09/2017. ISBN 9788448612979

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 72** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Biología Celular. Citología e Histología Vegetal y Animal. 1, Madrid McGraw-Hill-Interamericana de España S.A.U., 2007. ISBN 978-84-481-5594-0

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 73** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Biología Celular. Madrid McGraw-Hill-Interamericana de España S.A.U., 2007. ISBN 978-84-481-5592-6

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 74** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Histología vegetal y animal. Citología e Histología Vegetal y Animal.2, Madrid(España): McGraw-Hill-Interamericana de España S.A.U., 2007. ISBN 978-84-481-5595-7

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 75** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Biología Celular. Madrid McGraw-Hill-Interamericana de España S.A., 2003. ISBN 84-486-0511-X

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 76** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. Citología e Histología Vegetal y Animal. Biología de las células y tejidos animales y vegetales. Madrid McGraw-Hill-Interamericana de España S.A., 2002. ISBN 84-486-0436-9

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 77** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; María Paz De Miguel. Biología Celular. Madrid(España): McGraw-Hill-Interamericana de España S.A.b, 1999. ISBN 84-486-0223-4

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro



- 78** Ricardo Paniagua; Manuel Nistal; Pilar Sesma; Manuel Álvarez-Uría; Benito Fraile; Ramón Anadón; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; María Paz De Miguel. Citología e Histología Vegetal y Animal. Biología de las células y tejidos animales y vegetales. Madrid(España): McGraw-Hill-Interamericana de España S.A., 1997. ISBN 84-486-0181-5

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Prácticas de laboratorio autónomas en la asignatura de histología humana en el grado de Odontología de la UPV/EHU  
**Nombre del congreso:** IX Jornadas de Docencia en Biología Celular  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 18/10/2018  
**Fecha de finalización:** 19/10/2018  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Iker Badiola Etxaburu; Laura Gómez Santos; Francisco José Sáez Crespo.
- 2** **Título del trabajo:** Expresión de la proteína acrosómica Sp56 durante la espermiogénesis de ratones globozoospermico Gopc  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso Nacional de la SMH, V Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ciudad de México, México  
**Fecha de celebración:** 17/10/2018  
**Fecha de finalización:** 19/10/2018  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología A. C.  
**Ciudad entidad organizadora:** México  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
Maider Bizkarguenaga; Laura Gómez-Santos; Juan F. Madrid; Francisco J. Sáez; Edurne Alonso.
- 3** **Título del trabajo:** Acrosomal failure biogenesis causes germ cell nuclear factor (GCNF) overexpression in globozoospermic Gopc<sup>-/-</sup> mice  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, IV Congreso Iberoamericano de Histología, VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si



Maider Bizkarguenaga; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez Crespo; Edurne Alonso. En: Histology and Histopathology. 32 - Supplement 1, pp. 28 - 28. (España): 2017. Disponible en Internet en: <www.hh.um.es>.

- 4** **Título del trabajo:** An experience of teamwork in human histology with dentistry students  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, IV Congreso Iberoamericano de Histología, VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si  
Francisco José Sáez Crespo. En: Histology and Histopathology. 32 - Supplement 1, pp. 33 - 33. (España): 2017. Disponible en Internet en: <www.hh.um.es>.
- 5** **Título del trabajo:** Autonomous use of the virtual microscope to prepare the laboratory practices  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, IV Congreso Iberoamericano de Histología, VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si  
Iker Badiola Etxaburu; Francisco José Sáez Crespo. En: Histology and Histopathology. 32 - Supplement 1, pp. 30 - 30. (España): 2017. Disponible en Internet en: <www.hh.um.es>.
- 6** **Título del trabajo:** Localization of the acrosome protein zona pellucida sperm-binding protein 3 receptor (sp56) in the Gopc-/- mouse spermiogenesis  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, IV Congreso Iberoamericano de Histología, VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si



Maidier Bizkarguenaga; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez Crespo; Edurne Alonso. En: Histology and Histopathology. 32 - Supplement 1, pp. 68 - 68. (España): 2017. Disponible en Internet en: <www.hh.um.es>.

- 7** **Título del trabajo:** What's beyond a name: the importance of being fibroblast  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, IV Congreso Iberoamericano de Histología, VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 05/09/2017  
**Fecha de finalización:** 08/09/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Publicación en acta congreso:** Si  
Francisco José Sáez Crespo. En: Histology and Histopathology. 32 - Supplement 1, pp. 181 - 181. (España): 2017. Disponible en Internet en: <www.hh.um.es>.
- 8** **Título del trabajo:** Localización inmunocitoquímica de la proteína acrosómica GCNF durante la espermiogénesis de ratones de tipo silvestre y globozoospermicos Gopc-/-  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Tulancingo (Hidalgo), México  
**Fecha de celebración:** 26/10/2016  
**Fecha de finalización:** 28/10/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología A.C.  
**Ciudad entidad organizadora:** México D.F., México  
**Publicación en acta congreso:** Si  
Maidier Bizkarguenaga; Francisco J. Sáez; Laura Gómez-Santos; Juan F. Madrid; Edurne Alonso. "XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología". En: XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología. (México): 26/10/2016.
- 9** **Título del trabajo:** Resultados de evaluación de pruebas objetivas mediante la corrección por el método basado en la certidumbre (Certainty-Based Marking, CBM) y la corrección penalizando la adivinación  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Tulancingo (Hidalgo), México  
**Fecha de celebración:** 26/10/2016  
**Fecha de finalización:** 28/10/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología A.C.  
**Ciudad entidad organizadora:** México D.F., México  
**Publicación en acta congreso:** Si



Francisco J. Sáez. "XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología". En: XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología. (México): 26/10/2016.

- 10 Título del trabajo:** Calificación de pruebas objetivas: comparación de la fórmula de corrección por adivinación y de la corrección basada en la certidumbre (Certainty-Based Marking, CBM)  
**Nombre del congreso:** Histodocencia 2016  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 09/09/2016  
**Fecha de finalización:** 09/09/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Francisco José Sáez.
- 11 Título del trabajo:** Valoración por parte del alumnado del contenido de una asignatura de máster  
**Nombre del congreso:** Histodocencia 2016  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 09/09/2016  
**Fecha de finalización:** 09/09/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez.
- 12 Título del trabajo:** Valoración del interés del alumnado por los contenidos impartidos en una asignatura de máster  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de redes de investigación en docencia universitaria  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de celebración:** 30/06/2016  
**Fecha de finalización:** 01/07/2016  
**Entidad organizadora:** Universidad de Alicante  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, Comunidad Valenciana, España  
**Con comité de admisión ext.:** Si  
**Forma de contribución:** Capítulo de libro  
Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco José Sáez Crespo. "XIV Jornadas de redes de investigación en docencia universitaria". En: XIV Jornadas de redes de investigación en docencia universitaria. pp. 2780 - 2788. Comunidad Valenciana (España): Universitat d'Alacant / Universidad de Alicante, 07/2016. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10045/57093>>. ISBN 978-84-608-7976-3

- 13 Título del trabajo:** Análisis ultraestructural y localización subcelular de la proteína acrosómica GCNF durante la espermioogénesis de ratones globozoospermicos Gopc-/-  
**Nombre del congreso:** 31º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fertilidad y 6º Congreso Nacional de Enfermería de la Reproducción  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Málaga, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 19/05/2016  
**Fecha de finalización:** 21/05/2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Fertilidad **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Maider Bizkarguenaga; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez; Edurne Alonso.
- 14 Título del trabajo:** Can the intratesticular injection of antibodies be an alternative to the production of knockout mice?  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, VI International Congress of Histology and Tissue Engineering y II Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología (SEHIT) y UPV/EHU **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** País Vasco, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
Maider Bizkarguenaga; Marta Gianzo; Laura Gómez-Santos; Juan Francisco Madrid; Lucio Díaz-Flores; Francisco José Sáez; Edurne Alonso. "Histology and Histopathology". 30 - supplement 1, pp. 46 - 47. (España): Disponible en Internet en: <www.sehit2015.com>. ISSN 0213-3911
- 15 Título del trabajo:** Subcellular distribution of the acrosomal proteins GCNF, FNDC3A and SP56 in a globozoospermic GOPC-/- knockout mouse  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, VI International Congress of Histology and Tissue Engineering y II Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología (SEHIT) y UPV/EHU **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** País Vasco, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
Maider Bizkarguenaga; Laura Gómez-Santos; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez; Edurne Alonso. "Histology and Histopathology". 30 - supplement 1, pp. 10 - 11. (España): Disponible en Internet en: <www.sehit2015.com>. ISSN 0213-3911



- 16 Título del trabajo:** The differentiation of chief cells from mucous neck cells in fundic gastric glands: evidence by GNA lectin histochemistry  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, VI International Congress of Histology and Tissue Engineering y II Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
**Fecha de finalización:** 18/09/2015  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Histología (SEHIT) y UPV/EHU **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** País Vasco, España  
**Publicación en acta congreso:** Si **Con comité de admisión ext.:** Si  
Laura Gómez-Santos; Edurne Alonso; Mainer Bizkarguenaga; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez. "Histology and Histopathology". 30 - supplement 1, pp. 140 - 142. (España): Disponible en Internet en: <www.sehit2015.com>. ISSN 0213-3911
- 17 Título del trabajo:** Globozoospermia inducida mediante microinyección intratesticular del anticuerpo anti-GOPC  
**Nombre del congreso:** XXXVII Congreso Nacional de Histología y 1er Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Cuernavaca, México  
**Fecha de celebración:** 29/10/2014  
**Fecha de finalización:** 31/10/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** México  
Mainer Bizkarguenaga; Marta Gianzo; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid; Francisco José Sáez; Edurne Alonso. (México): Disponible en Internet en: <http://galeria.uaem.mx/exposiciones/carteles-del-1er-congreso-iberoamericano-histología-2014/globozoospermia-inducida>.
- 18 Título del trabajo:** Identificación de glicoconjugados testiculares en anfibios mediante citoquímica con lectinas  
**Nombre del congreso:** XXXVII Congreso Nacional de Histología y 1er Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación  
**Ciudad de celebración:** Cuernavaca, México  
**Fecha de celebración:** 29/10/2014  
**Fecha de finalización:** 31/10/2014  
**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Histología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad organizadora:** México  
Francisco José Sáez. (México):
- 19 Título del trabajo:** Apoptosis of Sertoli cells and elimination of late spermatids during testicular regression due to short photoperiod  
**Nombre del congreso:** 12º Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Alicante, España

**Fecha de celebración:** 16/10/2014

**Fecha de finalización:** 18/10/2014

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE REPRODUCCION ANIMAL

**Ciudad entidad organizadora:** Alicante, España

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** Si

V. Seco-Rovira; E. Beltrán-Frutos; C. Ferrer; J.F. Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; L.M. Pastor. "Reproduction in Domestic Animals". En: Reproduction in Domestic Animals. 49 - suppl 4, pp. 121 - 122. Blackwell Verlag GmbH, 16/10/2014. ISSN 0936-6768

**20 Título del trabajo:** Changes in Leydig cell and pericyte population of the Syrian hamster during testicular regression after exposure to short photoperiod

**Nombre del congreso:** 12º Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Alicante,

**Fecha de celebración:** 16/10/2014

**Fecha de finalización:** 18/10/2014

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE REPRODUCCION ANIMAL

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** Si

E. Beltrán-Frutos; V. Seco-Rovira; M. Canteras; C. Ferrer; J. F. Madrid; 49SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; D. Llor; L.M. Pastor. "Reproduction in Domestic Animals". En: Reproduction in Domestic Animals. 49 - suppl 4, pp. 121. Blackwell Verlag GmbH, 16/10/2014. ISSN 0936-6768

**21 Título del trabajo:** Determination by proteomic analysis of some overexpressed proteins in testes of regressed hamster subjected to short photoperiod

**Nombre del congreso:** 12º Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Alicante, España

**Fecha de celebración:** 16/10/2014

**Fecha de finalización:** 18/10/2014

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE REPRODUCCION ANIMAL

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** Si

V. Seco-Rovira; E. Beltrán-Frutos; C. Ferrer; J.F. Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; L.M. Pastor. "Reproduction in Domestic Animals". En: Reproduction in Domestic Animals. 49 - suppl 4, pp. 122. Blackwell Verlag GmbH, 16/10/2014. ISSN 0936-6768

**22 Título del trabajo:** Presence of GAP junctions in Leydig cells in the Syrian Hamster during aging and after exposure to short photoperiod

**Nombre del congreso:** 12º Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Alicante, España

**Fecha de celebración:** 16/10/2014

**Fecha de finalización:** 18/10/2014

**Entidad organizadora:** ASOCIACION ESPAÑOLA DE REPRODUCCION ANIMAL

**Publicación en acta congreso:** Si

**Con comité de admisión ext.:** Si



E. Beltrán-Frutos; V. Seco-Rovira; C. Ferrer; J.F. Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; D. Llor; L.M. Pastor. "Reproduction in Domestic Animals". En: *Reproduction in Domestic Animals*. 49 - suppl 4, pp. 122. Blackwell Verlag GmbH, 16/10/2014. ISSN 0936-6768

- 23 Título del trabajo:** Enseñanza de la Histología en los nuevos grados de Odontología de las Universidades Españolas  
**Nombre del congreso:** HistoDocencia-2014  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 18/07/2014  
Francisco José Sáez Crespo. 18/07/2014.
- 24 Título del trabajo:** Characterization of the differentiation process in the human fundic glands by sialic acid-binding lectins  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Logroño,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
JF Madrid; GOMEZ SANTOS, LAURA; ALONSO ARANA, EDURNE; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; Lucio Díaz-Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.
- 25 Título del trabajo:** Glycoconjugate content in the acrosome of Tnp2<sup>-/-</sup> knockout mouse  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Logroño,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; ALONSO ARANA, EDURNE; GOMEZ SANTOS, LAURA; SAGREDO GARCIA, MARIA ESTHER; URCELAY QUINTANA, MARIA BLANCA; JF Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.
- 26 Título del trabajo:** Morphological and morphometric changes in testes of hamster *Mesocricetus auratus* during testicular recrudescence after exposure to short photoperiod  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Logroño,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
MM Sánchez-Huertas; V Seco-Rovira; E Beltrán-Frutos; JF Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; C Ferrer; M Canteras; V Quesada-Cubo; LM Pastor. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.
- 27 Título del trabajo:** Morphometric changes in Syrian hamster (*Mesocricetus auratus*) testes during testicular regression after exposure to short photoperiod  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Logroño,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2013  
V Seco-Rovira; MM Sánchez-Huertas; E Beltrán-Frutos; JF Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; C Ferrer; M Canteras; V Quesada-Cubo; LM Pastor. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.
- 28 Título del trabajo:** Partial loss of glycoconjugate content during acrosome biogenesis in a sterile GOPC deficient mouse  
**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Logroño,



**Fecha de celebración:** 12/09/2013

MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; ALONSO ARANA, EDURNE; GOMEZ SANTOS, LAURA; Juan Francisco Madrid; T Noda; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.

**29 Título del trabajo:** Proliferation of spermatogonia and Sertoli cells during testicular recrudescence of Syrian Hamster after exposure to short photoperiod

**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering

**Ciudad de celebración:** Logroño,

**Fecha de celebración:** 12/09/2013

MM Sánchez-Huertas; V Seco-Rovira; E Beltrán-Frutos; JF Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; C Ferrer; M Canteras; V Quesada-Cubo; LM Pastor. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.

**30 Título del trabajo:** Teaching histology: Analysis of subject specific competences in Spanish private schools of medicine

**Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular - V International Congress of Histology and Tissue Engineering

**Ciudad de celebración:** Logroño,

**Fecha de celebración:** 12/09/2013

Francisco José Sáez Crespo. "Histology and Histopathology". 12/09/2013.

**31 Título del trabajo:** Estrategia metodológica para priorizar contenidos en la docencia de Biología Celular

**Nombre del congreso:** VI Jornadas de Docencia de la SEBC

**Ciudad de celebración:** Lérida,

**Fecha de celebración:** 25/10/2012

GARCIA DE GALDEANO ZALDIVAR, MARIA ALICIA; ALVAREZ DIAZ, ANTONIA ANGELES; ANDOLLO VICTORIANO, MARIA NOELIA; BOYANO LOPEZ, MARIA DOLORES; CAÑAVATE ESCRIBANO, MARIA LUZ; HILARIO RODRIGUEZ, ENRIQUE; LACALLE PRIETO, JAIONE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; UNDA RODRIGUEZ, FERNANDO JOSE. 25/10/2012.

**32 Título del trabajo:** Definición de competencias en la enseñanza de la Histología: análisis de la situación y propuesta de síntesis

**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica (SEDEM)

**Ciudad de celebración:** Valladolid,

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

"Educación Médica 14 (Supp 2): S80.". 05/10/2011.

**33 Título del trabajo:** HPA is not a universal marker for amphibian acrosome

**Nombre del congreso:** TERMIS EU2011 Annual Meeting - XVI Congreso de la SEHIT

**Ciudad de celebración:** Granada,

**Fecha de celebración:** 07/06/2011

VALBUENA ANGULO, GALDER; ALONSO ARANA, EDURNE; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology". 26 (supplement 1), 07/06/2011.

**34 Título del trabajo:** Lectin histochemical characterization of different populations of mucous and parietal cells in the rat gastric epithelium

**Nombre del congreso:** TERMIS EU2011 Annual Meeting - XVI Congreso de la SEHIT

**Ciudad de celebración:** Granada,

**Fecha de celebración:** 07/06/2011



Laura Gómez Santos; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; ALONSO ARANA, EDURNE; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; SAGREDO GARCIA, MARIA ESTHER; URCELAY QUINTANA, MARIA BLANCA; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid. "Histology and Histopathology". 26 (supplement 1), 07/06/2011.

- 35 Título del trabajo:** Lectin histochemical identification of fucosylated glycoconjugates during *Xenopus laevis* spermiogenesis  
**Nombre del congreso:** TERMIS EU2011 Annual Meeting - XVI Congreso de la SEHIT  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 07/06/2011  
VALBUENA ANGULO, GALDER; ALONSO ARANA, EDURNE; MARTINEZ DE UBAGO UCEDA, MARIA; SAGREDO GARCIA, MARIA ESTHER; URCELAY QUINTANA, MARIA BLANCA; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology". 26 (supplement 1), 07/06/2011.
- 36 Título del trabajo:** La enseñanza por competencias de la Histología en las facultades de medicina españolas  
**Nombre del congreso:** VIII Foro de Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 31/05/2011  
"Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (VIII Foro)". 31/05/2011.
- 37 Título del trabajo:** Parietal cells show a different maturation pattern depending on their location in the gland  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de la SEBC  
**Ciudad de celebración:** Murcia,  
**Fecha de celebración:** 16/12/2009  
Juan Francisco Madrid; Laura Gómez-Santos; Francisco Hernández; Lucio Díaz-Flores; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 16/12/2009.
- 38 Título del trabajo:** Verification of treatment time for O-linked oligosaccharide removal by beta-elimination  
**Nombre del congreso:** Primer encuentro internacional virtual de educación e investigación en Ciencias Morfológicas  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2009  
Galder Valbuena; Francisco Hernández; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 11/09/2009.
- 39 Título del trabajo:** Characterization of sialic acid in the rat gastric mucosa  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Histology and Tissue Engineering - XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Ciudad de celebración:** Albacete,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
Juan Francisco Madrid; Laura Gómez-Santos; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 08/07/2009.
- 40 Título del trabajo:** Expression of fucosylated oligosaccharides in the rat gastric mucosa  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Histology and Tissue Engineering - XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Ciudad de celebración:** Albacete,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
Juan Francisco Madrid; Laura Gómez-Santos; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 08/07/2009.



- 41 Título del trabajo:** Modification of glycoconjugate content during spermatogenesis in *Xenopus laevis* shown by lectin histochemistry  
**Nombre del congreso:** 3rd International Congress of Histology and Tissue Engineering - XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Ciudad de celebración:** Albacete,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
Juan Francisco Madrid; Galder Valbuena; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 08/07/2009.
- 42 Título del trabajo:** Acrosome biogenesis in primary spermatocytes shown by lectin cytochemistry  
**Nombre del congreso:** 9th International Congress of Andrology  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 07/03/2009  
Galder Valbuena; Juan Francisco Madrid; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 07/03/2009.
- 43 Título del trabajo:** Modification of glycoconjugate content in male germ cells during spermatogenesis  
**Nombre del congreso:** 9th International Congress of Andrology  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 07/03/2009  
Galder Valbuena Angulo; Juan Francisco Madrid; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 07/03/2009.
- 44 Título del trabajo:** Desarrollo de recursos didácticos en Biología Celular para su utilización en la docencia presencial y como herramientas para el aprendizaje autónomo  
**Nombre del congreso:** 4as jornadas sobre la docencia de la Biología Celular: presente y futuro  
**Ciudad de celebración:** Bilbao,  
**Fecha de celebración:** 19/12/2008  
ALVAREZ DIAZ, ANTONIA ANGELES; ANDOLLO VICTORIANO, MARIA NOELIA; CAÑAVATE ESCRIBANO, MARIA LUZ; GARCIA DE GALDEANO ZALDIVAR, MARIA ALICIA; HILARIO RODRIGUEZ, ENRIQUE; LACALLE PRIETO, JAIONE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; UNDA RODRIGUEZ, FERNANDO JOSE; BOYANO LOPEZ, MARIA DOLORES. 19/12/2008.
- 45 Título del trabajo:** La enseñanza de la Biología Celular basada en la adquisición de competencias... o por lo menos se intenta  
**Nombre del congreso:** 4as jornadas sobre la docencia de la Biología Celular: presente y futuro  
**Ciudad de celebración:** Bilbao,  
**Fecha de celebración:** 19/12/2008  
Francisco José Sáez Crespo. 19/12/2008.
- 46 Título del trabajo:** The expression of a CXCR4 gene in *Xenopus* embryo  
**Nombre del congreso:** Joing Meeting of the British and Spanish Developmental Biology Societies  
**Ciudad de celebración:** Sevilla,  
**Fecha de celebración:** 24/09/2008  
ALONSO ARANA, EDURNE; Juan Francisco Madrid; Galder Valbuena; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 24/09/2008.
- 47 Título del trabajo:** Una propuesta de adaptación de la asignatura Biología Celular al sistema de créditos ECTS  
**Nombre del congreso:** V foro de evaluación de la calidad de la educación superior y de la investigación  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián,  
**Fecha de celebración:** 02/09/2008



Francisco José Sáez Crespo. 02/09/2008.

- 48 Título del trabajo:** Acrosome biogenesis in premeiotic cells shown by means of HPA-lectin cytochemistry  
**Nombre del congreso:** II International Congress of Histology and Tissue Engineering - XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2007  
Galder Valbuena; Héctor Lafuente; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. "Histology and Histopathology Su". pp. 2. 08/09/2007.
- 49 Título del trabajo:** GlcNAc in the oligosaccharidic chains of the rat gastric mucosa. Histochemical approach  
**Nombre del congreso:** II International Congress of Histology and Tissue Engineering - XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2007  
Laura Gómez Santos; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Héctor Lafuente; Galder Valbuena; E. Poblet; Juan Francisco Madrid Cuevas. "Histology and Histopathology Su". pp. 2. 08/09/2007.
- 50 Título del trabajo:** Glycosidic differences in parietal cells: implication in their migration throughout the gastric mucosa  
**Nombre del congreso:** II International Congress of Histology and Tissue Engineering - XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2007  
Laura Gómez Santos; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Galder Valbuena; Francisco Hernández; Lucio Díaz-Flores; Juan Francisco Madrid Cuevas. "Histology and Histopathology Su". pp. 2. 08/09/2007.
- 51 Título del trabajo:** A PATTERN FOR DISTRIBUTION OF FUCOSE RESIDUES IN STOMACH DURING DEVELOPMENT IN AN ANIMAL MODEL, SPARGUE-DAWLEY RAT  
**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2005  
J.M. GODINEZ; M.J. GARCÍA GARCÍA; C. FERRER; E. POBLET; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS. 15/09/2005.
- 52 Título del trabajo:** Demonstration of two subtypes of O-linked oligosaccharides in the rat gastric glands  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular - First International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2005  
Laura Gómez-Santos; ALONSO ARANA, EDURNE; J M Godínez; Concepción Ferrer; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid. "Histology and Histopathology". 15/09/2005.
- 53 Título del trabajo:** GaINAc-CONTAINING OLIGOSACCHARIDES IN THE RAT GASTRIC GLANDS. A LECTIN HISTOCHEMICAL CHARACTERIZATION  
**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2005



LAURA GOMEZ SANTOS; GALDER VALBUENA ANGULO; M.J. GARCÍA GARCÍA; A. ZUASTI; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS. 15/09/2005.

**54 Título del trabajo:** IDENTIFICATION OF GaINAC BY LECTIN CYTOCHEMISTRY IN THE ACROSOME OF PLEURODELES WALTZ AT THE ULTRASTRUCTURAL LEVEL

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,

**Fecha de celebración:** 15/09/2005

GALDER VALBUENA ANGULO; ALONSO ARANA, EDURNE; LAURA GOMEZ SANTOS; FRANCISCO HERNANDEZ; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 15/09/2005.

**55 Título del trabajo:** PCNA AND EGFR IMMUNOHISTOCHEMICAL EXPRESSION IN GASTRIC ULCER HEALING

**Nombre del congreso:** XII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,

**Fecha de celebración:** 15/09/2005

M.J. GARCÍA GARCÍA; J.M. GODINEZ; A. ZUASTI; GALDER VALBUENA ANGULO; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS. 15/09/2005.

**56 Título del trabajo:** TELEMATIC RESOURCES OF THE SPANISH SOCIETY OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,

**Fecha de celebración:** 15/09/2005

15/09/2005.

**57 Título del trabajo:** THE EXPRESSION OF A NOVEL GENE, *cxc4b*, IN XENOPUS EMBRYO DEVELOPMENT

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** ALCALÁ DE HENARES,

**Fecha de celebración:** 15/09/2005

ALONSO ARANA, EDURNE; M.L. KING; T. VENKATARAMAN; LAURA GOMEZ SANTOS; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 15/09/2005.

**58 Título del trabajo:** LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TICs) HERRAMIENTAS MOTIVACIONALES Y FACILITADORAS DE LA PARTICIPACIÓN ACTIVA DEL ALUMNO

**Nombre del congreso:** JORNADAS DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EN LA PRÁCTICA DOCENTE EN CIENCIAS DE LA SALUD

**Ciudad de celebración:** LEIOA,

**Fecha de celebración:** 14/06/2005

PALOMARES CASADO, TEODORO; BILBAO ZULAICA, PEDRO; GONZALEZ VELASCO, JAVIER; CHICA PAEZ, YOLANDA; CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS; FERNANDEZ AGUIRRE, MARIA CARMEN; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA. 14/06/2005.



- 59 Título del trabajo:** Las tecnologías de la información y comunicación (TIC¿s) como elemento didáctico de autoaprendizaje y facilitador motivacional  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de aplicación de las nuevas tecnología en la docencia presencial y e-learning  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 19/10/2004  
GONZALEZ VELASCO, JAVIER; CHICA PAEZ, YOLANDA; CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA; BILBAO ZULAICA, PEDRO; PALOMARES CASADO, TEODORO. 19/10/2004.
- 60 Título del trabajo:** Identification of GalNAc-glycoconjugates in pro-acrosomal vesicles during spermiogenesis in the urodele *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** European Microscopy Congress  
**Ciudad de celebración:** Antwerp,  
**Fecha de celebración:** 22/08/2004  
Juan Francisco Madrid; E Fernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Montserrat Hervella; Laura Gómez-Santos; VALBUENA ANGULO, GALDER; Francisco Hernández. 22/08/2004.
- 61 Título del trabajo:** SNA-BINDING SITES IN THE HUMAN GASTRIC GLANDS. A LECTIN ULTRASTRUCTURAL LOCALIZATION OF SIALIC ACID  
**Nombre del congreso:** 13TH EUROPEAN MICROSCOPY CONGRESS  
**Ciudad de celebración:** ANTWERP,  
**Fecha de celebración:** 22/08/2004  
JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; LAURA GÓMEZ; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; JOSE MANUEL GODINEZ; MARÍA GARCÍA GARCÍA; FRANCISCO HERNÁNDEZ. 22/08/2004.
- 62 Título del trabajo:** UNEQUAL DISTRIBUTION OF GalNAc-GLYCOCONJUGATES IN THE ACROSOME OF THE SPERMATOZOON OF THE URODELE PLEURODELES WALT  
**Nombre del congreso:** 13TH EUROPEAN MICROSCOPY CONGRESS  
**Ciudad de celebración:** ANTWERP,  
**Fecha de celebración:** 22/08/2004  
JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; MONTSERRAT HERVELLA; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; ELENA FERNANDEZ; LAURA GÓMEZ; LANDER VALBUENA ANGULO; FRANCISCO HERNÁNDEZ. 22/08/2004.
- 63 Título del trabajo:** A NEW METHOD THAT REVEALS THE EXISTENCE OF TWO SUBTYPES OF O-LINKED OLIGOSACCHARIDES IN RAT GASTRIC MUCOSA  
**Nombre del congreso:** 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOCHEMISTRY AND CYTOCHEMISTRY  
**Ciudad de celebración:** LA JOLLA,  
**Fecha de celebración:** 24/07/2004  
LAURA GOMEZ; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MARÍA GARCÍA GARCÍA; JOSE MANUEL GODINEZ; FRANCISCO HERNÁNDEZ. 24/07/2004.
- 64 Título del trabajo:** N- AND O-LINKED GALACTOSIDES IN THE RAT GASTRIC MUCOSA SHOWN LECTIN HISTOCHEMISTRY  
**Nombre del congreso:** 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOCHEMISTRY AND CYTOCHEMISTRY  
**Ciudad de celebración:** LA JOLLA,  
**Fecha de celebración:** 24/07/2004  
LAURA GOMEZ; JUAN FRANCISCO MADRID CUEVAS; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; JOSÉ MANUEL GODINEZ; MARÍA GARCÍA GARCÍA; FRANCISCO HERNANDEZ. 24/07/2004.



- 65 Título del trabajo:** LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN Y LA INFORMACIÓN (TICS) COMO ELEMENTOS FACILITADORES Y MOTIVACIONALES Y DE LA PARTICIPACIÓN DEL ALUMNADO  
**Nombre del congreso:** I CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE EDUCACIÓN MÉDICA DE EUSKADI (SEMDE)  
**Ciudad de celebración:** SAN SEBASTIÁN,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2004  
PALOMARES CASADO, TEODORO; GONZALEZ VELASCO, JAVIER; BILBAO ZULAICA, PEDRO; CHICA PAEZ, YOLANDA; CHOMON VILLANUEVA, MARIA JESUS; FERNANDEZ AGUIRRE, MARIA CARMEN; MODROÑO HERRAN, JUAN IGNACIO; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; TORRES BARAÑANO, AMELIA LUCIA. 23/06/2004.
- 66 Título del trabajo:** Distribución de N-acetilgalactosamina en el acrosoma del espermatozoide de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 18/12/2003  
Montserrat Hervella; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Elena Fernández; Gómez Santos Laura; Juan Francisco Madrid Cuevas. "X Congreso Sociedad Española de Biología Celular". 18/12/2003.
- 67 Título del trabajo:** Identificación de GalNAc en oligosacáridos de las células germinales primordiales embrionarias de *Xenopus laevis*  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 18/12/2003  
ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Laura Gómez Santos. "X Congreso Sociedad Española de Biología Celular". 18/12/2003.
- 68 Título del trabajo:** Identificación de galactosa en oligosacáridos de la mucosa gástrica de rata  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 18/12/2003  
Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Francisco Hernández. "X Congreso Sociedad Española de Biología Celular". 18/12/2003.
- 69 Título del trabajo:** Localización de N-acetilgalactosamina en los glicoconjugados de las vesículas precursoras del acrosoma durante la espermiogénesis de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 18/12/2003  
Elena Fernández; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Montserrat Hervella; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid Cuevas. "X Congreso Sociedad Española de Biología Celular". 18/12/2003.
- 70 Título del trabajo:** Análisis comparado de dos sistemas de evaluación  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 22/10/2003  
Francisco José Sáez Crespo. "Educación Médica 6 (3): 60-61". 22/10/2003.



- 71 Título del trabajo:** Opinión de los alumnos sobre el método docente en Citología e Histología  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 22/10/2003  
Francisco José Sáez Crespo. "Educación Médica 6 (3): 63". 22/10/2003.
- 72 Título del trabajo:** Comparación de dos métodos docentes en citología  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 17/09/2003  
Francisco José Sáez Crespo. 17/09/2003.
- 73 Título del trabajo:** Identificación de glicoconjugados con N-acetilgalactosamina en el acrosoma del urodelo *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 17/09/2003  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Sergio Cardoso; Montserrat Hervella; Elena Fernández; Marta Sierra; Juan Francisco Madrid Cuevas. 17/09/2003.
- 74 Título del trabajo:** Formación previa de los alumnos y orientación de la Biología Celular en la Licenciatura de Bioquímica  
**Nombre del congreso:** La docencia de la Biología Celular: presente y futuro  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 09/02/2002  
Francisco José Sáez Crespo. 09/02/2002.
- 75 Título del trabajo:** (Sialil)galactosidos en O-oligosacáridos de las células germinales primordiales (CGPs) del embrión de *Xenopus*  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
ALONSO ARANA, EDURNE; Marta Sierra; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 76 Título del trabajo:** Caracterización de los carbohidratos sulfatados de las secreciones mucosas del intestino grueso humano  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Garbiñe Larrauri; Laura Gómez Santos; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 77 Título del trabajo:** Caracterización de oligosacáridos unidos por enlaces tipo N y tipo O en las secreciones mucosas del intestino grueso humano  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Garbiñe Larrauri; Laura Gómez Santos; Francisco Hernández. 11/09/2001.



- 78 Título del trabajo:** Composición oligosacáridica de las secreciones mucosas fúndicas de rata  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Laura Gómez Santos; Garbiñe Larrauri; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; DELGADO RUBIO, ALFONSO. 11/09/2001.
- 79 Título del trabajo:** Identificación de N-acetilgalactosamina en cadena O-glicosídicas en las células germinales primordiales (CGPs) del embrión de Xenopus  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
ALONSO ARANA, EDURNE; Marta Sierra; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 80 Título del trabajo:** Identificación de los carbohidratos de los glicoconjugados de las células caliciformes de pacientes con enfermedad celíaca  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Garbiñe Larrauri; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MARTIN BEJARANO, EMILIO; DELGADO RUBIO, ALFONSO. 11/09/2001.
- 81 Título del trabajo:** Incorporación de N-acetilgalactosamina a los glicoconjugados acrosómicos durante la espermiogénesis de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Marta Sierra; ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 82 Título del trabajo:** Modificaciones de los glicoconjugados fucosilados en el acrosoma del urodelo *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Marta Sierra; ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 83 Título del trabajo:** Modificaciones en la composición glicídica de las células testiculares productoras de esteroides de urodelos  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; ALONSO ARANA, EDURNE; Marta Sierra. 11/09/2001.
- 84 Título del trabajo:** Patrón de unión de lectinas en las células principales y parietales del estómago de rata  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001



Laura Gómez Santos; Garbiñe Larrauri; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; DELGADO RUBIO, ALFONSO. 11/09/2001.

- 85 Título del trabajo:** Patrón de unión de lectinas en los enterocitos de pacientes con enfermedad celíaca  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
Garbiñe Larrauri; Laura Gómez Santos; Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; MARTIN BEJARANO, EMILIO; DELGADO RUBIO, ALFONSO. 11/09/2001.
- 86 Título del trabajo:** Sobre el posible origen común de las células foliculares y de los conductos eferentes de urodelos  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** La Rábida,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2001  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; ALONSO ARANA, EDURNE; Marta Sierra; Francisco Hernández. 11/09/2001.
- 87 Título del trabajo:** (Sialyl)Galactosides in O-linked oligosaccharides of the primordial germ cells in Xenopus embryos  
**Nombre del congreso:** XIth International Congress of Histochemistry and Cytochemistry  
**Ciudad de celebración:** York,  
**Fecha de celebración:** 03/09/2000  
ALONSO ARANA, EDURNE; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Francisco Hernández. 03/09/2000.
- 88 Título del trabajo:** N- and O-linked oligosaccharides in the human rectum. A lectin cytochemical study  
**Nombre del congreso:** XIth International Congress of Histochemistry and Cytochemistry  
**Ciudad de celebración:** York,  
**Fecha de celebración:** 03/09/2000  
Juan Francisco Madrid Cuevas; Raquel Aparicio; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Francisco Hernández. 03/09/2000.
- 89 Título del trabajo:** Identificación de manosa en el acrosoma de Pleurodeles waltl durante la espermiogénesis  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 18/11/1999  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Raquel Aparicio; Olga Leis. 18/11/1999.
- 90 Título del trabajo:** Localización ultraestructural de residuos de ácido siálico unidos por enlace alfa(2-6) en las glándula fúndicas del estómago humano  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 18/11/1999  
Juan Francisco Madrid Cuevas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Olga Leis; Raquel Aparicio; Francisco Hernández. 18/11/1999.
- 91 Título del trabajo:** Characterization of N- and O-linked oligosaccharides of the Pleurodeles waltl testis  
**Nombre del congreso:** The frontiers of the Biology of Amphibia  
**Ciudad de celebración:** Hiroshima,



**Fecha de celebración:** 22/03/1999

Raquel Aparicio; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Olga Leis.  
22/03/1999.

- 92 Título del trabajo:** Estudio histoquímico con lectinas de los glicoconjugados del testículo de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Histología  
**Ciudad de celebración:** Pamplona,  
**Fecha de celebración:** 03/07/1997  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Juan Francisco Madrid Cuevas; Olga Leis González; Juan Aréchaga.  
03/07/1997.
- 93 Título del trabajo:** Cell-fate of superficial cells in the marginal zone of the *Pleurodeles waltl* embryo  
**Nombre del congreso:** Primer Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Ciudad de celebración:** Leioa,  
**Fecha de celebración:** 09/12/1996  
Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Kurt E. Johnson; Jean-Claude Boucaut. "International Journal of Developmental Biology Su". 09/12/1996.
- 94 Título del trabajo:** La opinión de los alumnos sobre el método docente en la enseñanza de las ciencias experimentales  
**Nombre del congreso:** Orientación Universitaria y Evaluación de la Calidad  
**Ciudad de celebración:** Bilbao,  
**Fecha de celebración:** 23/10/1996  
Francisco José Sáez Crespo. "Comunicaciones Congreso Orientación Universitaria y Evaluación de la Calidad". 23/10/1996.
- 95 Título del trabajo:** Restriction du lignage des cellules fondatrices du mésoderme chez l'amphibien  
**Nombre del congreso:** Les 5èmes Journées des Sciences de la Vie  
**Ciudad de celebración:** París,  
**Fecha de celebración:** 03/07/1996  
Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Kurt E. Johnson; Jean-Claude Boucaut. 03/07/1996.
- 96 Título del trabajo:** Regionalización anteroposterior y dorsoventral de los linajes celulares resultantes del estadio 32 blastómeros de embrión de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** VI Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Lérida,  
**Fecha de celebración:** 19/09/1995  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Michel Delarue; Jean-Claude Boucaut. 19/09/1995.
- 97 Título del trabajo:** Régionalisation antéropostérieure et dorsoventrale des lignées cellulaires issues du stade 32 blastomères dans l'embryon de *Pleurodeles waltl*  
**Nombre del congreso:** Rencontres Développement des Amphibiens  
**Ciudad de celebración:** Biarritz,  
**Fecha de celebración:** 04/10/1994  
Michel Delarue; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Jean-Claude Boucaut. 04/10/1994.
- 98 Título del trabajo:** The *Triturus marmoratus* spermatozoon  
**Nombre del congreso:** 13th International Congress of Electron Microscopy  
**Ciudad de celebración:** Paris,  
**Fecha de celebración:** 12/07/1994



Benito Fraile Láiz; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; María Paz de Miguel; María Isabel Arenas; Ricardo Paniagua. 12/07/1994.

- 99 Título del trabajo:** Efectos de la luz por via extraocular sobre la espermatogénesis de *Gambusia holbrooki*  
**Nombre del congreso:** V Congreso Iberoamericano de Biología Celular  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 21/09/1992  
Benito Fraile Láiz; María Paz de Miguel; María Isabel Arenas; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Ricardo Paniagua. 21/09/1992.
- 100 Título del trabajo:** Importance of metaperiodate concentration on specificity immunolabeling in osmicated tissues  
**Nombre del congreso:** X European Congress on Electron Microscopy  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 07/09/1992  
Manuel Portolés; M. Maura; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Francisco José Iborra; L. Lindo; J Serratos. "Electron Microscopy 92. Vol. III: Biological Sciences". 07/09/1992.
- 101 Título del trabajo:** Identification of secondary spermatocytes in the marbled newt by feulgen staining technique  
**Nombre del congreso:** 5th International Congress on Cell Biology  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 26/07/1992  
Benito Fraile; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Francisco Javier Codesal; Ricardo Paniagua; María Isabel Arenas. 26/07/1992.
- 102 Título del trabajo:** Influence of external factors on the testis of *Gambusia holbrooki* during the spermatogenesis  
**Nombre del congreso:** 5th International Congress on Cell Biology  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 26/07/1992  
Benito Fraile; María Paz de Miguel; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Carlos Alberto Vicentini; A. González; Ricardo Paniagua. 26/07/1992.
- 103 Título del trabajo:** Estudio morfométrico do ciclo spermatogenético de *Gambusia affinis*  
**Nombre del congreso:** X Congreso Panamericano y II Simposium Iberoamericano de Anatomía  
**Ciudad de celebración:** San José,  
**Fecha de celebración:** 09/02/1991  
Carlos Alberto Vicentini; A. M. Orsi; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE. 09/02/1991.
- 104 Título del trabajo:** Estudio do ciclo espermatogenético anual de *Gambusia affinis*  
**Nombre del congreso:** IX Encontro Brasileiro de Ictiologia  
**Ciudad de celebración:** Maringá-PR,  
**Fecha de celebración:** 04/02/1991  
Carlos Alberto Vicentini; Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile Láiz. 04/02/1991.
- 105 Título del trabajo:** Effects of photoperiod and temperature on testis of marbled newts (*Triturus marmoratus*)  
**Nombre del congreso:** 6th European Workshop on Molecular and Cellular Endocrinology of the testis  
**Ciudad de celebración:** Mariehamn,  
**Fecha de celebración:** 23/05/1990



Marina Carmen Rodríguez; Benito Fraile Láiz; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez. 23/05/1990.

- 106 Título del trabajo:** Ciclo de las células foliculares e intersticiales en el testículo del tritón jaspeado (*Triturus marmoratus*)  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional de Herpetología  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 08/12/1989  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile Láiz; Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez. 08/12/1989.
- 107 Título del trabajo:** Numero de células del tejido glandular y contenido en testosterona en el testículo del tritón jaspeado (*Triturus marmoratus*) durante el ciclo espermatogénico anual  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional de Herpetología  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 08/12/1989  
SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Benito Fraile Láiz; Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez. 08/12/1989.
- 108 Título del trabajo:** Ciclo espermatogénico anual de *Triturus marmoratus*  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional de Herpetología  
**Ciudad de celebración:** Salamanca,  
**Fecha de celebración:** 08/12/1987  
Benito Fraile Láiz; SAEZ CRESPO, FRANCISCO JOSE; Ricardo Paniagua Gómez-Álvarez; Marina Carmen Rodríguez. 08/12/1987.

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Especialista para la evaluación de sexenios  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de radicación:** Madrid, España  
**Entidad de afiliación:** CNEAI  
**Fecha de inicio-fin:** 25/09/2018 - 01/10/2018
- 2 Título del comité:** Tribunal de Tesis Doctoral de Ramón Horn Ureña  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Murcia      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 05/02/2016 - 05/02/2016
- 3 Título del comité:** Tribunal de Tesis Doctoral de Patricia García Gallastegui. Suplente.  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 05/11/2015 - 10/07/2015
- 4 Título del comité:** Tribunal de Tesis Doctoral de Erika Alonso Tejerina. Suplente.  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 10/07/2015 - 10/07/2015
- 5 Título del comité:** Tribunal de Tesis Doctoral de María Rocío Fernández Suarez. Suplente  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 10/07/2015 - 10/07/2015



- 6** **Título del comité:** Tribunal suplente de tesis doctoral  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad afiliación:** Leioa, País Vasco, España  
**Fecha de inicio-fin:** 14/11/2014 - 14/11/2014
- 7** **Título del comité:** Jurado Evaluador de Presentaciones Orales. XXXVII Congreso Nacional de Histología y 1er Congreso Iberoamericano de Histología  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Primaria (Cód. Unesco):** 240105 - Desarrollo animal; 240107 - Embriología animal; 240110 - Histología animal; 241004 - Desarrollo humano; 241006 - Embriología humana; 241008 - Histología humana  
**Ciudad de radicación:** Cuernavaca, México  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Mexicana de Histología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad afiliación:** México  
**Fecha de inicio-fin:** 29/10/2014 - 31/10/2014
- 8** **Título del comité:** Tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 15/01/2014
- 9** **Título del comité:** Reviewer  
**Entidad de afiliación:** The Journal of Anatomy  
**Fecha de inicio:** 18/12/2013
- 10** **Título del comité:** Tribunal de Tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 16/12/2013
- 11** **Título del comité:** Reviewer  
**Entidad de afiliación:** The Anatomical Record  
**Fecha de inicio:** 26/11/2013
- 12** **Título del comité:** Comité Científico  
**Entidad de afiliación:** XVII Congreso de la SEHIT y V Congreso Internacional  
**Fecha de inicio:** 12/09/2013
- 13** **Título del comité:** Presidente de Tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 19/04/2013
- 14** **Título del comité:** Reviewer  
**Entidad de afiliación:** Neuroendocrinology Letters  
**Fecha de inicio:** 02/02/2013
- 15** **Título del comité:** Vocal de Tribunal de Evaluación por Compensación  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 29/01/2013



- 16 Título del comité:** Vocal de comisión juzgadora de plaza de Profesor Adjunto (Ayudante Doctor)  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 25/11/2012
- 17 Título del comité:** Presidente de comisión juzgadora de concurso de acceso a plaza de Profesor Adjunto (ayudante doctor).  
**Entidad de afiliación:** Univesidad del País Vasco UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 15/11/2012
- 18 Título del comité:** Miembro de Tribunal de Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 21/09/2012
- 19 Título del comité:** Miembro de Tribunal de Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 21/09/2012
- 20 Título del comité:** Miembro tribunal Trabajo fin de Máster  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 21/09/2012
- 21 Título del comité:** Bolsa de evaluadores de la CUED para el programa DOCENTIAZ  
**Entidad de afiliación:** CUED de la UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 13/07/2012
- 22 Título del comité:** Vocal de Biología  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 04/07/2012
- 23 Título del comité:** Vocal de la Comisión Permanente  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU - Facultad de Medicina y Odontología  
**Fecha de inicio:** 19/06/2012
- 24 Título del comité:** Vocal de la Comisión de Ordenación Académica  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU - Facultad de Medicina y Odontología  
**Fecha de inicio:** 19/06/2012
- 25 Título del comité:** Presidente de comisión juzgadora concurso de acceso plaza profesor Adjunto (Ayudante Doctor)  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 11/06/2012
- 26 Título del comité:** Vocal de Biología  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 01/07/2011
- 27 Título del comité:** Vocal Comisión juzgadora plaza de Catedrático de Universidad  
**Entidad de afiliación:** Universidad Autónoma de Madrid  
**Fecha de inicio:** 31/01/2011



- 28 Título del comité:** Evaluador  
**Entidad de afiliación:** AVAP (Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva)  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011
- 29 Título del comité:** Vocal Comisión juzgadora plaza de Catedrático de Universidad  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Zaragoza  
**Fecha de inicio:** 17/12/2010
- 30 Título del comité:** Presidente de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Navarra  
**Fecha de inicio:** 15/07/2010
- 31 Título del comité:** Vocal de Biología  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 01/07/2010
- 32 Título del comité:** Evaluador  
**Entidad de afiliación:** AGAE (Agencia Andaluza de Evaluación)  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010
- 33 Título del comité:** Vocal del Tribunal de Evaluación por Compensación  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU - Facultad de Medicina y Odontología  
**Fecha de inicio:** 29/10/2009
- 34 Título del comité:** Vocal Comisión juzgadora plaza Profesor Adjunto (Ayudante Doctor)  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 23/09/2009
- 35 Título del comité:** Reviewer  
**Entidad de afiliación:** International Journal of Biomedical Science  
**Fecha de inicio:** 10/07/2009
- 36 Título del comité:** Vocal de Biología  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 01/07/2009
- 37 Título del comité:** Primer Encuentro Virtual de Educación e Investigación en Ciencias Morfológicas  
**Entidad de afiliación:** Ila Cátedra de Biología Celular, Histología y Embriología. Universidad Nacional de Córdoba (Argentina)  
**Fecha de inicio:** 01/03/2009
- 38 Título del comité:** Editorial Advisory Board  
**Entidad de afiliación:** The Open Anatomy Journal - Bentham Open  
**Fecha de inicio:** 30/01/2009
- 39 Título del comité:** Registered Referee  
**Entidad de afiliación:** Reproductive Biology and Endocrinology  
**Fecha de inicio:** 30/01/2009



- 40** **Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Murcia  
**Fecha de inicio:** 29/07/2008
- 41** **Título del comité:** Vocal de Biología  
**Entidad de afiliación:** Universidad del País Vasco  
**Fecha de inicio:** 01/07/2008
- 42** **Título del comité:** Miembro del panel de expertos del Programa ACADEMIA  
**Entidad de afiliación:** ANECA  
**Fecha de inicio:** 20/06/2008
- 43** **Título del comité:** Evaluador  
**Entidad de afiliación:** FIS (ISCIII)  
**Fecha de inicio:** 07/05/2008
- 44** **Título del comité:** Vocal  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular  
**Fecha de inicio:** 13/09/2007
- 45** **Título del comité:** Consejo Académico  
**Entidad de afiliación:** Centro de Ingeniería Tisular y Medicina Regenerativa. Universidad Rey Juan Carlos  
**Fecha de inicio:** 01/02/2007
- 46** **Título del comité:** Comité científico  
**Entidad de afiliación:** XIV Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular-2nd International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007
- 47** **Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 15/11/2006
- 48** **Título del comité:** COMITÉ CIENTÍFICO  
**Entidad de afiliación:** XIII CONGRESO NACIONAL DE HISTOLOGÍA E INGENIERÍA TISULAR-FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND TISSUE ENGINEERING  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005
- 49** **Título del comité:** Evaluador  
**Entidad de afiliación:** FONCYT (Argentina)  
**Fecha de inicio:** 01/02/2004
- 50** **Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Navarra  
**Fecha de inicio:** 15/11/2003
- 51** **Título del comité:** Editorial Board  
**Entidad de afiliación:** Histology and Histopathology  
**Fecha de inicio:** 01/01/2001



- 52 Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 20/12/1998
- 53 Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Alcalá de Henares  
**Fecha de inicio:** 15/07/1997
- 54 Título del comité:** Evaluador  
**Entidad de afiliación:** ANEP  
**Fecha de inicio:** 22/04/1996
- 55 Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** UPV/EHU  
**Fecha de inicio:** 15/04/1995
- 56 Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Alcalá de Henares  
**Fecha de inicio:** 15/01/1995
- 57 Título del comité:** Vocal de tribunal de tesis doctoral  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Alcalá de Henares  
**Fecha de inicio:** 15/12/1992

## Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Comité Científico del XIX Congreso de la SEHIT, IV Congreso Iberoamericano de Histología y VII International Congress of Histology and Tissue Engineering  
**Tipo de actividad:** Miembro del comité **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Entidad convocante:** SEHIT **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Modo de participación:** Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2017 - 08/09/2017
- 2 Título de la actividad:** Miembro del comité científico del XXXVIII Congreso Nacional de Histología y III Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo de actividad:** Otros **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Tulancingo (Hidalgo), México  
**Entidad convocante:** Sociedad Mexicana de Histología A.C. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad convocante:** México D.F., México  
**Modo de participación:** Comité científico revisor  
**Fecha de inicio-fin:** 01/08/2016 - 28/10/2016
- 3 Título de la actividad:** Comité Científico del XVIII Congreso de la SEHIT, VI International Congress of Histology and Tissue Engineering, II Congreso Iberoamericano de Histología  
**Tipo de actividad:** XVIII Congreso de la SEHIT, VI International Congress of Histology and Tissue Engineering, II Congreso Iberoamericano de Histología **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, País Vasco, España



**Entidad convocante:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad convocante:** Bilbao, País Vasco, España

**Modo de participación:** Presidente

**Nº de asistentes:** 150

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 18/09/2015

- 4** **Título de la actividad:** Miembro del comité científico del XVII Congreso de la SEHIT  
**Tipo de actividad:** Otros **Ámbito geográfico:** Tisular.  
**Fecha de inicio:** 12/09/2013
- 5** **Título de la actividad:** Comisión de Titulación Plan IBP en Bioquímica y Biotecnología  
**Tipo de actividad:** Plan de Estudio **Ámbito geográfico:** Reforma de planes de estudio, adaptación al EEES  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007
- 6** **Título de la actividad:** Miembro del Comité Científico del XIV Congreso Nacional y 2º Internacional de la SEHIT  
**Tipo de actividad:** Otros  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007
- 7** **Título de la actividad:** Miembro del Comité Científico del XIII Congreso Nacional y 1º Internacional de la SEHIT  
**Tipo de actividad:** Otros  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005
- 8** **Título de la actividad:** Editorial Board of Histology and Histopathology  
**Tipo de actividad:** Editorial **Ámbito geográfico:** Revista Científica Internacional  
**Fecha de inicio:** 01/01/2001
- 9** **Título de la actividad:** International Workshop on Developmental Approaches in Cancer Biology  
**Tipo de actividad:** Comité Organizador  
**Fecha de inicio:** 01/01/1996
- 10** **Título de la actividad:** Primer Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de actividad:** Comité Organizador  
**Fecha de inicio:** 01/01/1996

## Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Comisión juzgadora plaza de Catedrático de Universidad  
**Tipología de la gestión:** Comisión juzgadora  
**Funciones desempeñadas:** Presidente titular  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 09/09/2016
- 2** **Nombre de la actividad:** Comisión juzgadora plaza de Catedrático de Universidad  
**Tipología de la gestión:** Comisión juzgadora  
**Funciones desempeñadas:** Vocal suplente  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad



**Fecha de inicio:** 01/09/2016

- 3** **Nombre de la actividad:** Director de Departamento  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 13/11/2015  
**Sistema de acceso:** Por votación entre diversos candidatos
- 4** **Nombre de la actividad:** Tribunal de tesis doctoral de Patricia García Gallastegui  
**Tipología de la gestión:** Formación de investigadores  
**Funciones desempeñadas:** Vocal suplente  
**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 05/11/2015
- 5** **Nombre de la actividad:** Tribunal de tesis doctoral de Erika Alonso Tejerina  
**Tipología de la gestión:** Formación de investigadores  
**Funciones desempeñadas:** Vocal suplente  
**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 10/07/2015
- 6** **Nombre de la actividad:** Tribunal de tesis doctoral de María Rocío Fernández Suárez  
**Tipología de la gestión:** Formación de investigadores  
**Funciones desempeñadas:** Vocal suplente  
**Ciudad entidad realización:** Leioa, País Vasco, España  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 10/07/2015
- 7** **Nombre de la actividad:** Presidente del tribunal de tesis doctoral de Maitane Aurrekoetxea Campo  
**Funciones desempeñadas:** Investigación  
**Fecha de inicio:** 19/04/2013
- 8** **Nombre de la actividad:** Tribunal Evaluación por Compensación. Facultad de Medicina y Odontología.  
UPV/EHU  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Fecha de inicio:** 29/01/2013
- 9** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión Permanente de la Facultad de Medicina y Odontología  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Fecha de inicio:** 19/06/2012
- 10** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Comisión de Ordenación Académica de la Facultad de Medicina y Odontología  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Fecha de inicio:** 19/06/2012
- 11** **Nombre de la actividad:** Representante electo en Junta de Facultad  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Fecha de inicio:** 22/11/2011



- 12** **Nombre de la actividad:** Secretario Académico de Departamento  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 18/10/2011 **Duración:** 4 años - 25 días  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia
- 13** **Nombre de la actividad:** Vocal Comisión juzgadora plaza de Catedrático de Universidad  
**Funciones desempeñadas:** Otros  
**Fecha de inicio:** 07/02/2011
- 14** **Nombre de la actividad:** Tribunal de evaluación por compensación - Facultad de Medicina y Odontología  
**Funciones desempeñadas:** Otros  
**Fecha de inicio:** 21/10/2009
- 15** **Nombre de la actividad:** Programa ACADEMIA - ANECA  
**Funciones desempeñadas:** Experto  
**Fecha de inicio:** 30/04/2008
- 16** **Nombre de la actividad:** Desarrollo de recursos didácticos en Biología Celular para su utilización en la docencia presencial y como herramientas para el aprendizaje autónomo  
**Funciones desempeñadas:** Innovación pedagógica  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008
- 17** **Nombre de la actividad:** Miembro del equipo de primera intervención - Facultad de Medicina y Odontología  
**Funciones desempeñadas:** Otros  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008
- 18** **Nombre de la actividad:** Secretario Académico de Departamento  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 06/07/2007 **Duración:** 4 años - 3 meses - 11 días  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia
- 19** **Nombre de la actividad:** Comisión IBP de la Licenciatura en Bioquímica y Biotecnología  
**Funciones desempeñadas:** Plan de Estudio  
**Fecha de inicio:** 01/05/2007
- 20** **Nombre de la actividad:** Secretario Académico de Departamento  
**Funciones desempeñadas:** Cargo Académico  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 25/05/2005 **Duración:** 2 años - 1 mes - 10 días  
**Sistema de acceso:** Por designación de quien corresponda sin concurrencia
- 21** **Nombre de la actividad:** Proyecto de innovación educativa UPV/EHU 2005  
**Funciones desempeñadas:** Innovación pedagógica  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005



- 22** **Nombre de la actividad:** Proyecto de innovación educativa UPV/EHU 2004  
**Funciones desempeñadas:** Innovación pedagógica  
**Fecha de inicio:** 01/01/2004
- 23** **Nombre de la actividad:** International Workshop on Developmental Approaches in Cancer Biology  
**Funciones desempeñadas:** Comité Organizador  
**Fecha de inicio:** 01/01/1996
- 24** **Nombre de la actividad:** Primer Congreso de la SEBD  
**Funciones desempeñadas:** Comité Organizador  
**Fecha de inicio:** 01/01/1996

### Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Miembro de Comité Editorial  
**Funciones desempeñadas:** Comité Editorial  
**Entidad de realización:** The Open Anatomy Journal  
**Modalidad de actividad:** Participación en comités editoriales  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2013
- 2** **Nombre de la actividad:** Evaluador  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** FONCYT **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** Argentina  
**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2010
- 3** **Nombre de la actividad:** Evaluación de proyectos  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Agencia Andaluza de Evaluación (AGAE)  
**Ciudad entidad realización:** Córdoba, Andalucía, España  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de finalización:** 2010
- 4** **Nombre de la actividad:** Evaluador de artículos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador (referee)  
**Entidad de realización:** Journal of Anatomy  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio:** 2013
- 5** **Nombre de la actividad:** Evaluador de artículos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador (referee)  
**Entidad de realización:** Neuroendocrinology Letters  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio:** 2013
- 6** **Nombre de la actividad:** Evaluador de artículos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador (referee)  
**Entidad de realización:** The Anatomical Record  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas



**Fecha de inicio:** 2013

- 7** **Nombre de la actividad:** Evaluación de Proyectos  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Agencia Andaluza del Conocimiento (AAC)  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio:** 13/07/2011
- 8** **Nombre de la actividad:** Evaluación de proyectos  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva (AVAP) **Tipo de entidad:** Agencia autonómica  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Fecha de inicio:** 2011
- 9** **Nombre de la actividad:** Evaluador de artículos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador (referee)  
**Entidad de realización:** International Journal of Biomedical Science  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio:** 2009
- 10** **Nombre de la actividad:** Evaluador de artículos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador Registrado (registered referee)  
**Entidad de realización:** Reproductive Biology and Endocrinology  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio:** 2009
- 11** **Nombre de la actividad:** Evaluación de proyectos  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 2008
- 12** **Nombre de la actividad:** Miembro del Consejo Académico  
**Funciones desempeñadas:** Consejo Académico  
**Entidad de realización:** Centro de Ingeniería Tisular y Medicina Regenerativa **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Modalidad de actividad:** Participación en Consejo Académico  
**Fecha de inicio:** 2006
- 13** **Nombre de la actividad:** Miembro de Comité Editorial  
**Funciones desempeñadas:** Comité Editorial  
**Entidad de realización:** Histology and Histopathology  
**Ciudad entidad realización:** Murcia, Región de Murcia, España  
**Modalidad de actividad:** Participación en comités editoriales  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Fecha de inicio:** 2001



- 14** **Nombre de la actividad:** Evaluación de proyectos de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** Agencia de evaluación  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio:** 1996

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Université Pierre et Marie Curie  
**Ciudad entidad realización:** París, Francia  
**Fecha de inicio:** 01/06/1994 **Duración:** 56 días  
**Nombre del programa:** Linajes celulares en embriones de anfibios  
**Objetivos de la estancia:** Otros
- 2** **Entidad de realización:** Université Pierre et Marie Curie  
**Ciudad entidad realización:** París, Francia  
**Fecha de inicio:** 01/06/1993 **Duración:** 364 días  
**Nombre del programa:** Desarrollo embrionario de anfibios  
**Objetivos de la estancia:** Otros
- 3** **Entidad de realización:** Hospital la Fe  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, España  
**Fecha de inicio:** 01/07/1991 **Duración:** 28 días  
**Nombre del programa:** Microscopia electrónica  
**Objetivos de la estancia:** Otros

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1** **Nombre de la sociedad:** Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS)  
**Entidad de afiliación:** Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS)  
**Categoría profesional:** Socio  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2012
- 2** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Entidad de afiliación:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO  
**Categoría profesional:** Socio Fundador  
**Fecha de inicio-fin:** 09/05/1995 - 2005
- 3** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Biología Celular  
**Entidad de afiliación:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOLOGIA CELULAR  
**Categoría profesional:** Socio  
**Fecha de inicio-fin:** 28/02/1992 - 2005



- 4** **Nombre de la sociedad:** Colegio Oficial de Biólogos  
**Entidad de afiliación:** Colegio Oficial de Biólogos **Tipo de entidad:** Colegio Oficial  
**Fecha de inicio-fin:** 1989 - 2005
- 5** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Categoría profesional:** Vocal de la Junta Directiva  
**Fecha de inicio:** 09/2007
- 6** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT)  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular (SEHIT) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Categoría profesional:** Socio  
**Fecha de inicio:** 01/05/1992

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 6

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad acreditante:** UNIBASQ

**Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco

**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España

**Fecha de obtención:** 2007

### Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1** **Descripción:** Programa Docentiaz de evaluación de la actividad docente del profesorado de la UPV/EHU - Participación voluntaria. Evaluación positiva. Periodo 2009/10 - 2014/15  
**Entidad acreditante:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** País Vasco, España  
**Fecha de obtención:** 22/06/2016 **Fecha del reconocimiento:** 22/06/2016
- 2** **Descripción:** Programa Docentiaz de evaluación de la actividad docente del profesorado de la UPV/EHU - Participación voluntaria. Evaluación positiva. Periodo 2005/06 - 2009/10  
**Entidad acreditante:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad acreditante:** País Vasco, España  
**Fecha de obtención:** 22/02/2012 **Fecha del reconocimiento:** 22/02/2012
- 3** **Descripción:** Quinquenio Docente  
**Entidad acreditante:** Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nº de tramos reconocidos:** 4  
**Fecha de obtención:** 15/07/2010
- 4** **Descripción:** Tramo A1  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/04/2007



- 5 Descripción:** Tramo B1  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2005
- 6 Descripción:** Tramo B2  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2005
- 7 Descripción:** Tramo B3  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2005
- 8 Descripción:** Tramo C1  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2005
- 9 Descripción:** Tramo C2  
**Entidad acreditante:** UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco  
**Ciudad entidad acreditante:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha del reconocimiento:** 01/01/2005

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** \* Autorizado a realizar las tareas y funciones asociadas e la categoría B y C, según el anexo I del R.D. 1201/2005 (Por resolución de la Diputación Foral de Vizcaya, 20 de febrero de 2007).
- 2 Descripción del mérito:** \* Comunicación seleccionada para presentación oral en el 13th European Microscopy Congress, Antwerp (Bélgica), agosto de 2004.
- 3 Descripción del mérito:** \*Beca de la Fondation pour la Recherche Medicale (Francia) para estancia en la Universidad de Paris. Renuncia por incompatibilidad.
- 4 Descripción del mérito:** \*Beca: European Science Foundation Short-Term Fellowship, Developmental Biology Programme. Estancia de dos meses en la Universidad de Paris. (1994).
- 5 Descripción del mérito:** \*Becario de Formacion de Profesorado y Personal Investigador (Subprograma General) del MEC. Desde 01-01-1990 hasta 31-01-1991.



- 6 Descripción del mérito:** \*Habilitado Catedrático de Universidad, área de Histología, 18 de abril de 2007 (BOE 28 de abril de 2007).
- 7 Descripción del mérito:** \*Premio a la mejor comunicación-poster, sesión nº4 Histología del Desarrollo, XIII Congreso Nacional de la SEHIT / First International Congress of Histology and Tissue Engineering. Alcalá de Henares, 2005.
- 8 Descripción del mérito:** \*Subvención de Perfeccionamiento y Movilidad de Personal Investigador (convocatoria 1992) de la DGICYT. Estancia de 12 meses en la Universidad de París. (1993)
- 9 Descripción del mérito:** \*Valoración positiva de cuatro tramos de actividad investigadora (sexenios), por la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (1990-1995, 1996-2001, 2002-2007 y 2008-2013).
- 10 Descripción del mérito:** - Sociedad de Antiguos Alumnos y Amigos de la Facultad de Ciencia y Tecnología. Socio fundador.