

## CURRICULUM VITAE

Ana Basaguren del Campo, DNI: 24404971Q



Fecha de cumplimentación: 18/11/2021

### Formación académica:

- Licenciada en Biología, Universidad del País Vasco (UPV/EHU) (1982)
- Doctora en Ciencias Biológicas, Universidad del País Vasco (UPV/EHU) (1990).

### Situación profesional actual

- Categoría profesional : Profesora Titular de Universidad (desde 1994)
- Situación administrativa: Miembro de la plantilla con dedicación a tiempo completo
- Organismo: Universidad del País Vasco, UPV/EHU
- Centro: Facultad de Ciencia y Tecnología , Departamento Biología Vegetal y Ecología
- Dirección: Barrio Sarriena s/n. 48940-Leioa
- Teléfono: 94-6012692
- Correo electrónico: <mailto:ana.basaguren@ehu.eus>

### Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Colaborador-contrato	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1983-1985
Becaria	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1985-1987
Colaborador-contrato	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1988-1990
Colaborador	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1990-1991
Profesor Titular interino	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1992-1994
Profesos Titular	Dpto. Biología Vegetal y Ecología	1994-actualidad

### Reconocimientos:

- Desde el año 2019, está acreditada como Profesor Pleno en el campo de Conocimiento de las Ciencias Experimentales de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) por la Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco UNIBASQ.
- Cuenta con 4 tramos de actividad investigadora (sexenios CNEAI) reconocidos por ANECA (el último tramo es del periodo 2010-2015) y con la evaluación positiva de 5 tramos de actividad docente (quinquenios) reconocidos por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU).
- Cuenta con el reconocimiento de 6 tramos (C1, C2, B1, B2, B3, A1) por la Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco UNIBASQ.
- En el 2016 ha obtenido la calificación de Profesor Excelente (puntuación 9.2) en el programa DOCENTIAZ (sexta convocatoria experimental del programa Docentiaz de la evaluación docente del profesorado).
- Posee el reconocimiento de Pertenencia a Equipo Docente Estructurado (Grupo docente estructurado acreditado "BioGaitasun(ak) Irakasle Taldea" con referencia ikdIT/EDikd-2018-36, 2018-2023).

### Líneas prioritarias de investigación y trayectoria investigadora

- Es experta en ecología de los ecosistemas fluviales. Dentro de este campo, su actividad investigadora se focaliza principalmente en la biología, en la ecología y en el funcionamiento de las comunidades de macroinvertebrados bentónicos. En su trayectoria investigadora aborda diversas temáticas referentes a los macroinvertebrados fluviales como taxonomía, ciclos biológicos, producción secundaria, dieta y respuestas a factores ambientales y a perturbaciones antropogénicas. Se ha interesado también por el papel que desempeñan estos invertebrados en los procesos funcionales de los ecosistemas acuáticos y, en consecuencia, en la circulación de nutrientes y flujo de energía a través de las redes tróficas acuáticas. Recientemente, su investigación se dirige al estudio de los efectos que supone la pérdida de biodiversidad por el cambio global, así como por diferentes estresores y/o enfermedades emergentes en el funcionamiento de los ecosistemas fluviales mediante la experimentación directa en el campo y controlada en microcosmos y mesocosmos.
- Ha participado en 23 proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas (UPV/EHU, Gobierno Vasco, Unión Europea, DGICYT, DGESIC, MEC, MICINN, MINECO) y también en contratos de I+D con empresas (SENER, IBERDROLA, PETRONOR, entre otras) así como en contratos I+D con administraciones (Diputación Foral de Bizkaia, Diputación Foral de Gipuzkoa, y Diputación Foral de Álava).
- Es autora de 81 publicaciones (60 indexadas- JCR), con 1035 citas y un índice H de 19 en WoS. Es autora de 14 publicaciones en revistas no indexadas, de 10 capítulos de libro y ha presentado 70 contribuciones a congresos nacionales e internacionales.

#### **Dirección de Tesis Doctorales, Tesis de Licenciatura y Tesis de Máster**

- Ha dirigido 4 Tesis Doctorales (una de ellas con la mención de Tesis Doctoral Europea, y otra con la mención de Tesis Doctoral Internacional ) obteniendo, todas ellas, la calificación de *Sobresaliente cum laude*. También ha dirigido 3 Tesis de Licenciatura (calificación: Sobresaliente) y 6 Tesis de Máster (calificación: Sobresaliente).

#### **Experiencia en organización de Congresos**

- En el ámbito de la Ecología de los sistemas de aguas dulces, ha formado parte del Comité Organizador de tres congresos (VII Congreso Español de Limnología, Bilbao 1993; I European Meeting on Litter Breakdown in Rivers and Streams Bilbao 1997 y VIII European Meeting on Litter Breakdown in Rivers and Streams, Bilbao 2017).

#### **Experiencia Docente Universitaria**

- Pertenece desde 1992 al profesorado del Departamento de Biología Vegetal y Ecología de la Facultad de Ciencia y Tecnología de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) en el Campus de Bizkaia, donde ha impartido la docencia de la asignatura Ecología en los distintos planes de estudio de la Licenciatura de Biología, y en el Grado de Biología. Ha participado en la docencia de la asignatura Geografía Física (Licenciatura de Biología), y en la docencia de las asignaturas Limnología y Ecología Forestal (Grado de Biología). Imparte docencia también en la asignatura Interacciones Tierra-Agua: Repercusión sobre el Estado Ecológico de los Sistemas Acuáticos y en la asignatura Diversidad en los Ambientes de Agua Dulce dentro del Máster Universitario Biodiversidad Funcionamiento y Gestión de Ecosistemas (UPV/EHU).
- Ha impartido la asignatura Ecología General en la Licenciatura de Ciencias Ambientales (Campus de Leioa) y participado también en la docencia de la asignatura Introducción a la Ecología en la Licenciatura de Geografía (Campus de Alava).
- Ha sido miembro de la Comisión del Estudios del Grado de Biología (CEGBIOL) (desde 2010-2020), Coordinadora de 3er curso desde abril 2010- 2020 y Coordinadora de la asignatura Ecología (Grado de Biología), desde 2010-2020
- Es Coordinadora de la asignatura Diversidad en los Ambientes de Agua Dulce, dentro del Máster Universitario Biodiversidad, Funcionamiento y Gestión de Ecosistemas (ZTF-FCT, UPV/EHU), desde 2008, y Coordinadora de la asignatura Interacciones Tierra Agua: repercusión sobre el estado ecológico de los sistemas acuáticos, dentro del Máster Universitario Biodiversidad; Funcionamiento y Gestión de Ecosistemas (ZTF-FCT, UPV/EHU), desde 2019.

- Ha participado en 4 proyectos de Innovación Docentes y Educativa, es autora de 5 publicaciones de carácter docente y autora de 10 comunicaciones a Congresos de Innovación Educativa en la Universidad.