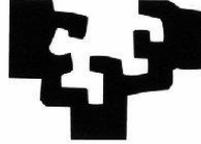


eman ta zabal zazu



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Curriculum vitae

Nombre: GORKA ALBERRO EGUILEGOR

Fecha: 06-2015

Número Total de Páginas: 20

El firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este curriculum, asumiendo en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

Firma:



Datos Personales:

Apellidos: ALBERRO EGUILEGOR

DNI: 44139513-Y

Fecha de nacimiento: 27/07/1977

Nombre: GORKA

Sexo: V

Número de Funcionario: T26ECLI0607239D

Dirección Particular:

Ciudad: HERNANI

Distrito Postal: 20120

Teléfono:

Situación profesional actual:

Organismo: UPV-EHU

Facultad/Centro: ESCUELA UNIVERSITARIA POLITÉCNICA DE DONOSTIA-SAN SEBASTIAN

Departamento/Instituto: INGENIERÍA NUCLEAR Y MECÁNICA DE FLUÍDOS

Dirección postal: Plaza de Europa 1, Donostia - San Sebastian, Gipuzkoa 20018

Teléfono: 943017197

Fax:

Correo electrónico: gorka.alberro@ehu.eus

Área del Conocimiento: INGENIERÍA NUCLEAR

Especialización (Códigos UNESCO): 3322 (tecnología energética)

Categoría profesional: LABORAL INTERINO UNIVERSITARIO

Situación administrativa: INTERINO

Dedicación: COMPLETA

Fecha de inicio: 25-01-2006

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

INTERACCIÓN DE ESPECIES LIGERAS (ISÓTOPOS DE HIDRÓGENO Y HELIO) CON MATERIALES DE INTERÉS PARA LA TECNOLOGÍA DE FUSIÓN TERMONUCLEAR

Formación Académica

Licenciatura / Ingeniería	Centro	Fecha
INGENIERÍA INDUSTRIAL	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA	19/05/2005

Doctorado	Centro	Fecha



Actividades anteriores de carácter científico o profesional

Puesto	Institución	Fechas
INGENIERO	TALLERES LEORPE S.L.	2006/01-2006/07

Idiomas Extranjeros

(Calves: Nada, Regular, Bien, Correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE
EUSKERA	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE



Proyectos de Investigación financiados

Año de la Convocatoria: 2005

Título del proyecto: Caracterización y Desarrollo de 4 Materiales Nuevos: Glidcop Al25, NIFS-HEAT-2, ODS-EUROFER y Elbrodur, para su Uso en Tecnología de Fusión desde su Interacción con los Isótopos del Hidrógeno

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha inicio: 31/12/2005

Fecha Fin: 31/12/2008

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá

Importe de la Subvención: 65300,00 €

Año de la Convocatoria: 2006

Título del proyecto: Experimental determination of reference Sievert's constant and diffusivity values for Tritium in Pb-Li (EFDA Reference: TW6-TTBC-005-D2)

Entidad financiadora: EFDA (European Fusion Development Agreement)

Fecha inicio: 01/01/2006

Fecha Fin: 01/03/2010

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención: 30000,00 €

Año de la Convocatoria: 2008

Título del proyecto: CONSOLIDER.INGENIO 2010 CSD2008/079, Programa de Tecnología de Fusión: TECNO-FUS

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha inicio: 01/01/2008

Fecha Fin: 31/12/2011

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención:

Año de la Convocatoria: 2008

Título del proyecto: Fusion Energy Materials Science- Coordination Action (FEMaS-CA), Workpackage 1: Radiation Damage: Benchmarking Experiments

Entidad financiadora: Comisión Europea, FP7 EURATOM-Fusion-2007-1-1.7.3 Materials Research

Fecha inicio: 01/10/2008

Fecha Fin: 30/09/2011

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención: 42812,00 €

Año de la Convocatoria: 2009

Título del proyecto: Influencia de los Componentes Metalúrgicos (C, Cr, P) sobre la Migración de Hidrógeno a través de Hierro y sus Aleaciones (OTRI: EHU08/34)

Entidad financiadora: UPV/EHU

Fecha inicio: 01/01/2009

Fecha Fin: 31/12/2010

Investigador responsable: Javier Sancho Saiz

Importe de la Subvención: 16000,00 €



Año de la Convocatoria: 2009

Título del proyecto: Estudio Experimental de los Mecanismos de Transporte de Isótopos de Hidrógeno y Helio en Materiales de Tecnología de Fusión (RADIAFUS-II)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha inicio: 01/01/2009

Fecha Fin: 31/12/2011

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención: 130000,00 €

Año de la Convocatoria: 2009

Título del proyecto: Fusion Materials Science & Technology: Radiation Effects & Experimental Validation: Validation of a Model of He Diffusion Mechanisms in Fe in the Presence of C by Designed Experiments on Permeation, Desorption and Simulations

Entidad financiadora: European Fusion Development Agreement (EFDA) y Fusion for Energy (F4E)

Fecha inicio: 01/02/2009

Fecha Fin: 31/01/2012

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención:

Año de la Convocatoria: 2014

Título del proyecto: F4E-FPA-372: Framework Partnership Agreement for the R&D experimental activities in support of the conceptual and preliminary design of the European Test Blanket Systems

F4E-FPA-372-SG02 (Specific Grant 02): Experimental Activities in support of the design of HCLL and HCPB-TBSs: liquid metal system and hydrogen/metal interfaces

Entidad financiadora: Fusion for Energy (F4E)

Fecha inicio: 26/09/2014

Fecha Fin: 20/08/2015

Investigador responsable: Gustavo Adolfo Esteban Alcalá / Fernando Legarda Ibáñez

Importe de la Subvención: total eligible cost: 1 060 013,17 €

requested financial contribution: 448 558,04 €



Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS *(Los más actuales primeros)*

Autores (p.o. de firma): I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, C.J. Ortiz, R. Vila

Título: Influence of the C Content on the Permeation of Hydrogen in Fe Alloys with low contents of C

Nombre revista: Nuclear Materials and Energy

Volumen: 9

Número: December 2016

Página inicial:

306

Página final: 310

Año de publicación: 2016

Autores (p.o. de firma): G. Alberro, I. Peñalva, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, G. A. Esteban

Título: Experimental Determination of Solubility Values for Hydrogen Isotopes in Eutectic Pb-Li

Nombre revista: Fusion Engineering and Design

Volumen: Ref.7999

Número:

Página inicial:

Página final:

Año de publicación: 2015

Autores (p.o. de firma): R. Sacristán, G. Veredas, I. Bonjoch, I. Peñalva, E. Calderón, G. Alberro, D. Balart, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda

Título: Fuskite® Preliminary Experimental Tests Based on Permeation against Vacuum for Hydrogen Recovery as a Potential application in Pb15.7Li Loop Systems

Nombre revista: Fusion Engineering and Design

Volumen: 89

Número:

Página inicial: 1551

Página final: 1556

Año de publicación: 2014

Autores (p.o. de firma): I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Influence of Cr Content on the Diffusive Transport Parameters and Trapping of Hydrogen in Fe Alloys

Nombre revista: Fusion Engineering and Design

Volumen: 89

Número:

Página inicial: 1628

Página final: 1632

Año de publicación: 2014

Autores (p.o. de firma): I. Peñalva, G. Alberro, J. Aranburu, F. Legarda, J. Sancho, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Influence of the Cr Content on the Permeation of Hydrogen in Fe Alloys

Nombre revista: Journal of Nuclear Materials

Volumen: 442

Número:

Página inicial: 719

Página final: 722

Año de publicación: 2013

Autores (p.o. de firma): G.A. Esteban, G. Alberro, I. Peñalva, A. Peña, F. Legarda, B. Riccardi

Título: Hydrogen Transport and Trapping in GlidCop Al25 IG Alloy

Nombre revista: Fusion Engineering and Design

Volumen: 84

Número: 2-6

Página inicial: 757

Página final: 761

Año de publicación: 2009

Autores (p.o. de firma): G.A. Esteban, G. Alberro, I. Peñalva, A. Peña, F. Legarda, B. Riccardi

Título: Migración y Retención de Hidrógeno en la Aleación de Cobre ITER-Grade Glidcop Al-25

Nombre revista: Nuclear España

Volumen:

Número: 294

Página inicial: 32

Página final: 35

Año de publicación: 2009



PUBLICACIONES *(Las más actuales primeros)*

Autores (p.o. de firma): I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, G.A. Esteban, B. Riccardi

Título: Interaction of Copper Alloys with Hydrogen

Tipo publicación: Capítulo de Libro

Página inicial: 31

Página final: 48

Título Publicación Completa: Copper Alloys - Early Applications and Current Performance-Enhancing Processes

Editorial (si libro): InTech

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2012

Autores (p.o. de firma): J. Sancho Saiz, N. Alegría Gutierrez, G. Alberro Eguilegor

Título: Ingeniería Fluídomecánica. Teoría y problemas.

Tipo publicación: Libro

Página inicial:

Página final:

Título Publicación Completa:

Editores:

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: VITORIA-ESPAÑA

Año de publicación: 2007



Participación en Contratos de I+D con Empresas y/o Administraciones

Año de la Convocatoria: 2015

Título del proyecto: Estudio de estanqueidad y pérdidas de carga en válvulas DN-20 antiretorno de TMM S.L.

Entidad financiadora: Talleres Mecánicos Manterola, S.L. (TMM)

Fecha inicio: 06/07/2015

Fecha Fin: 06/08/2015

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 4600 €

Año de la Convocatoria: 2016

Título del proyecto: Análisis de los recursos hídricos en los sectores de la RDAP de Donostia-San Sebastián

Entidad financiadora: Ayuntamiento de Donostia – San Sebastian

Fecha inicio: 09/05/2016

Fecha Fin: 09/11/2016

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 3000 €

Año de la Convocatoria: 2016

Título del proyecto: Mejoras técnicas, económicas e hídricas en el Abastecimiento y Saneamiento de Gipuzko Urak 2016

Entidad financiadora: GIPUZKOAKO URAK, S.A.

Fecha inicio: 26/04/2015

Fecha Fin: 26/01/2017

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 20.661,18 €

Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: Ampliación y Mejoras del GPI en Udal sareak SA

Entidad financiadora: UDAL SAREAK, S.A.

Fecha inicio: 06/11/2017

Fecha Fin: 06/11/2019

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 24.000 €

Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: PRUEBAS DE PÉRDIDAS DE CARGA EN TUBOS FLEXIBLES DE TUCAI

Entidad financiadora: TUCAI, S.A.

Fecha inicio: 06/11/2017

Fecha Fin: 06/12/2017

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 1058,82 €

Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: Cálculo del Volumen de grandes consumos de agua en Txingudi Zerbitzuak SA

Entidad financiadora: SERVICIOS DE TXINGUDI, S.A.

Fecha inicio: 18/09/2017

Fecha Fin: 30/09/2017

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 2729,41 €



Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: Gestión Patrimonial de las Infraestructuras (GPI) de la red de abastecimiento de Donostia-San Sebastián

Entidad financiadora: Ayuntamiento de Donostia – San Sebastian

Fecha inicio: 01/09/2017

Fecha Fin: 01/03/2018

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 4705,88 €

Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: Análisis Pérdidas Unitarias y Kv en tubos corrugados y de caucho de TUCAI

Entidad financiadora: TUCAI, S.A.

Fecha inicio: 27/03/2017

Fecha Fin: 27/04/2017

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 3176,47 €

Año de la Convocatoria: 2017

Título del proyecto: Análisis de Pérdida de energía en Válvulas M100, M200 y C501 de TMM

Entidad financiadora: Talleres Mecánicos Manterola, S.L. (TMM)

Fecha inicio: 27/03/2017

Fecha Fin: 27/04/2017

Investigador responsable: Francisco Javier Almandoz Berrondo

Importe de la Subvención: 2470,59 €



Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:



Contribuciones a Congresos

Autores: G.A. Esteban, G. Alberro, I. Peñalva, A. Peña, F. Legarda, B. Riccardi

Título: Hydrogen Transport and Trapping in GlidCop Al25 IG Alloy

Tipo de participación: Póster

Congreso: 25th Symposium on Fusion Technology

Publicación: Fusion Engineering and Design

ISSN: 0920-3796

Lugar celebración: Rostock

País: Alemania

Fecha inicio: 15/09/2008

Fecha Fin: 19/09/2008

Autores: G. A. Esteban, G. Alberro, I. Peñalva, A. Peña, F. Legarda Ibáñez, B. Riccardi

Título: Migración y Retención de Hidrógeno en la Aleación de Cobre ITER-Grade GlidCop Al-25

Tipo de participación: Ponencia y comunicación oral (elegida mejor ponencia de la sesión, ponencia publicada)

Congreso: XXXIV Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española

Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 289 bis, octubre 2008, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885

Lugar celebración: Murcia

País: España

Fecha inicio: 29/10/2008

Fecha Fin: 31/10/2008

Autores: G. A. Esteban, G. Alberro, I. Peñalva, F. Legarda, T. Nagasaka, T. Muroga

Título: The Hydrogen Absorption and Migration Parameters of NIFS-HEAT-2

Tipo de participación: Ponencia y póster (elegido mejor póster del Congreso)

Congreso: 14th International Conference on Fusion Reactor Materials

Publicación: Book of Abstracts of the Congress

Lugar celebración: Sapporo

País: Japón

Fecha inicio: 6/09/2009

Fecha Fin: 11/09/2009

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, A. Sarrionandia, F. Legarda

Título: Helium and Hydrogen Permeation Measurements in Pure Fe

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: 2nd Fusion Energy Materials Science (FEMaS) Workshop

Publicación:

Lugar celebración: Atenas

País: Grecia

Fecha inicio: 13/01/2010

Fecha Fin: 15/01/2010

Autores: G. Alberro, P.M. Martinez, E. Wirth, S. Moreau, N. Moral, I. Peñalva, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, G. A. Esteban, L. Sedano

Título: H₂/D₂ Sieverts' Solubility Constant in LiPb Eutectic from Two Independent Isovolometric Desorption Tests

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: International Workshop on Liquid Metal Breeder Blankets

Publicación: Book of Abstracts of the Congress

Lugar celebración: Madrid

País: España

Fecha inicio: 23/09/2010

Fecha Fin: 24/09/2010



Autores: G. Alberro, I. Peñalva, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, G. A. Esteban
 Título: Experimental Determination of Reference Sieverts' Constant and Diffusivity Values for Tritium in Pb-Li
 Tipo de participación: Póster
 Congreso: 26th Symposium on Fusion Technology
 Publicación: Book of Abstracts of the Congress
 Lugar celebración: Oporto País: Portugal
 Fecha inicio: 27/09/2010 Fecha Fin: 1/10/2010

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, G. A. Esteban
 Título: Determinación Experimental de Parámetros de Transporte del Hidrógeno en Pb-Li mediante Técnicas de Absorción – Desorción
 Tipo de participación: Ponencia y póster
 Congreso: XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española
 Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 310 bis, septiembre 2010, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885
 Lugar celebración: Santiago de Compostela País: España
 Fecha inicio: 6/10/2010 a Fecha Fin: 8/10/2010

Autores: P. Martínez, G. Alberro, I. Peñalva, N. Moral, F. Legarda, E. Wirth, L. A. Sedano
 Título: Experimental Determination of Sieverts' Solubility Constant and Diffusion Values for H₂ and D₂ in LiPb Eutectic
 Tipo de participación: Póster
 Congreso: 9th International Conference on Tritium Science and Technology (TRITIUM 2010)
 Publicación: pendiente de publicación
 Lugar celebración: Nara País: Japón
 Fecha inicio: 24/10/2010 Fecha Fin: 29/10/2010

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, J. Aranburu, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz
 Título: Hydrogen permeability in pure Fe and FeC alloy
 Tipo de participación: Póster
 Congreso: 13th International Workshop on Plasma-Facing Materials and Components for Fusion Applications and 1st International Conference on Fusion Energy Materials Science (13th PFMC-1st FEMaS)
 Publicación: Book of Abstracts of the Congress
 Lugar celebración: Rosenheim País: Alemania
 Fecha inicio: 9/5/2011 Fecha Fin: 13/5/2011

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, J. Aranburu, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, P.M. Martínez, L. Sedano, N. Moral
 Título: Towards Standardisation of Tritium Diffusion and Solubility Measurements in Fusion Reactor Materials
 Tipo de participación: Póster
 Congreso: 10th International Symposium on Fusion Nuclear Technology (ISFNT-10)
 Publicación: Book of Abstracts of the Congress
 Lugar celebración: Portland País: EE.UU.
 Fecha inicio: 11/9/2011 Fecha Fin: 16/9/2011



Autores: I. Peñalva, G. Alberro, J. Aranburu, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Estudio de la Permeabilidad de Hidrógeno en Muestras con Contenido Metalúrgico Controlado: Fe Puro y Aleación FeC

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XXXVII Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española

Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 322 bis, septiembre 2011, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885

Lugar celebración: Burgos

País: España

Fecha inicio: 28/9/2011

Fecha Fin: 30/9/2011

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, J. Aranburu, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, P.M. Martínez, L. Sedano, N. Moral

Título: Hacia la estandarización de las Medidas de Difusión y Solubilidad de Tritio en Materiales de Reactores de Fusión

Tipo de participación: Ponencia y Comunicación oral

Congreso: XXXVII Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española

Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 322 bis, septiembre 2011, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885

Lugar celebración: Burgos

País: España

Fecha inicio: 28/9/2011

Fecha Fin: 30/9/2011

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, J. Aranburu, F. Legarda, J. Sancho, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Influence of the Cr Content on the Permeation of Hydrogen in Fe Alloys

Tipo de participación: Póster

Congreso: 15th International Conference on Fusion Reactor Materials

Publicación: Journal of Nuclear Materials ISSN: 0022-3115

Lugar celebración: Charleston

País: EE.UU.

Fecha inicio: 16/10/2011

Fecha Fin: 22/10/2011

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, J. Aranburu, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Hydrogen Transport Parameters in Fe Alloys with Low Contents of C

Tipo de participación: Póster

Congreso: 27th Symposium on Fusion Technology

Publicación: Book of Abstracts of the Congress

Lugar celebración: Lieja

País: Bélgica

Fecha inicio: 24/09/2012

Fecha Fin: 28/09/2012

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Medida de los Parámetros de Transporte de Hidrógeno en Aleaciones de Fe con Bajos Contenidos en C mediante la Técnica de Permeación

Tipo de participación: Ponencia y Comunicación oral

Congreso: XXXVIII Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española

Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 332 bis, septiembre 2012, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885

Lugar celebración: Cáceres

País: España

Fecha inicio: 17/10/2012

Fecha Fin: 19/10/2012



Autores: I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Influence of Cr Content on the Diffusive Transport Parameters and Trapping of Hydrogen in Fe Alloys

Tipo de participación: Póster

Congreso: 11th International Symposium on Fusion Nuclear Technology (ISFNT-11)

Publicación: Fusion Engineering and Design ISSN: 0920-3796

Lugar celebración: Barcelona

País: España

Fecha inicio: 16/9/2013

Fecha Fin: 20/9/2013

Autores: R. Sacristán, G. Veredas, I. Bonjoch, I. Peñalva, E. Calderón, G. Alberro, D. Balart, A. Sarrionandia-Ibarra, V. Pérez, A. Ibarra, F. Legarda

Título: Experimental Testing Results to Demonstrate Tritium Extraction in LiPb Loop Systems with a Compact Permeator Against Vacuum

Tipo de participación: Póster

Congreso: 11th International Symposium on Fusion Nuclear Technology (ISFNT-11)

Publicación: Fusion Engineering and Design ISSN: 0920-3796

Lugar celebración: Barcelona

País: España

Fecha inicio: 16/9/2013

Fecha Fin: 20/9/2013

Autores: A. Bereciartu, N. Ordas, C. García-Rosales, A. Moroño, M. Malo, E. Hodgson, I. Peñalva, G. Alberro, J. Abellá, S. Colominas, L. Sedano

Título: Testing of Porous SiC with Dense Coating under Relevant Conditions for Flow Channel Insert Application

Tipo de participación: Póster

Congreso: 11th International Symposium on Fusion Nuclear Technology (ISFNT-11)

Publicación: Book of Abstracts of the Congress

Lugar celebración: Barcelona

País: España

Fecha inicio: 16/9/2013

Fecha Fin: 20/9/2013

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, G.A. Esteban, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda

Título: Theoretical Model for the Determination of the Reference Sieverts' Constant and Diffusivity Values for Hydrogen Isotopes in Eutectic PbLi

Tipo de participación: Póster

Congreso: 11th International Symposium on Fusion Nuclear Technology (ISFNT-11)

Publicación: Book of Abstracts of the Congress

Lugar celebración: Barcelona

País: España

Fecha inicio: 16/9/2013

Fecha Fin: 20/9/2013

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, I. Orduna, F. Legarda, R. Vila, C.J. Ortiz

Título: Influencia del contenido de Cr en los parámetros de transporte difusivos y de trapping de hidrógeno en aleaciones de Fe

Tipo de participación: Ponencia y Comunicación oral

Congreso: XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Nuclear Española

Publicación: Revista de la Sociedad Nuclear Española, nº 332 bis, septiembre 2012, Senda Editorial, S.A. ISSN: 1137-2885

Lugar celebración: Reus

País: España

Fecha inicio: 25/9/2013

Fecha Fin: 27/9/2013



Autores: I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, C.J. Ortiz, R. Vila
Título: Influence of the P Content on the Transport Parameters of Hydrogen in Fe Alloys
Tipo de participación: Póster
Congreso: 28th Symposium on Fusion Technology
Publicación: Book of Abstracts of the Congress
Lugar celebración: San Sebastián País: España
Fecha inicio: 29/09/2014 Fecha Fin: 3/10/2014

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda, G. A. Esteban
Título: Experimental Determination of Solubility Values for Hydrogen Isotopes in Eutectic Pb-Li
Tipo de participación: Póster
Congreso: 28th Symposium on Fusion Technology
Publicación: Fusion Engineering and Design ISSN: 0920-3796
Lugar celebración: San Sebastián País: España
Fecha inicio: 29/09/2014 Fecha Fin: 3/10/2014

Autores: I. Peñalva, G. Alberro, F. Legarda, C.J. Ortiz, R. Vila
Título: Influence of the C Content on the Permeation of Hydrogen in Fe Alloys with low contents of C
Tipo de participación: Ponencia y Póster
Congreso: 17th International Conference on Fusion Reactor Materials
Publicación: Nuclear Materials and Energy ISSN: 2352-1791
Lugar celebración: Aachen País: Germany
Fecha inicio: 12/10/2015 Fecha Fin: 16/10/2015

Autores: G. Alberro, I. Peñalva, G. A. Esteban, A. Sarrionandia-Ibarra, F. Legarda,
Título: Absorption-Desorption Models for the Determination of Transport Parameters of Hydrogen Isotopes in Eutectic PbLi
Tipo de participación: Póster
Congreso: 29th Symposium on Fusion Technology
Publicación: Book of Abstracts of the Congress
Lugar celebración: Prague País: Czech Republic
Fecha inicio: 05/09/2016 Fecha Fin: 09/09/2016



Estancias en Otros Centros

(estancias continuadas superiores a un mes)

Centro:

Localidad: País

Fecha Inicio: Duración (semanas):

Tema:

Tipo participación:

Centro:

Localidad: País

Fecha Inicio: Duración (semanas):

Tema:

Tipo participación:



Tesis Doctorales dirigidas

Título:

Doctorando:

Universidad:

Departamento:

Calificación:

Año defensa:

Título:

Doctorando:

Universidad:

Departamento:

Calificación:

Año defensa:



Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité:
Entidad de la que depende:
Tema:
Fecha inicio:
Fecha fin:

Título del Comité:
Entidad de la que depende:
Tema:
Fecha inicio:
Fecha fin:



Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha inicio:

Fecha fin:

Título:

Tipo de actividad:

Ámbito:

Fecha inicio:

Fecha fin:



Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título:

Tipo de actividad:

Fecha inicio:

Fecha fin:

Título:

Tipo de actividad:

Fecha inicio:

Fecha fin:



Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

Utilice únicamente el espacio equivalente a una página

IDIOMAS:

Título: Euskararen Gaitasun-Agiria (E.G.A.)

Responsable: Gobierno Vasco.

Fecha: Julio 1995.

Título: Certificate of Advanced English (CAE)

Responsable: University of Cambridge.

Fecha: Junio 2012.