



**Fernando Pérez Rodríguez**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 22/07/2025

**v 1.4.3**

a936a55300644035e1f2a79721540e5d

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/>



## Méritos de Liderazgo

Breve exposición de los méritos relativos a actividades de liderazgo de especial relevancia.



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Over the past decade, I have contributed to 25 articles in indexed journals, presented over 50 papers at national and international conferences, and secured more than 20 intellectual property registrations for software developments.

I have served as a peer reviewer for scientific journals such as Remote Sensing, Land, Sensors, Forests, and Diversity, and in 2020, I was appointed as a Topic Editor for Sustainability (JCR Impact Factor 2019: 2.574).

According to Google Scholar, my impact metrics are as follows: Total citations: 300, h-index: 10, i10-index: 10.



## Fernando Pérez Rodríguez

Apellidos: **Pérez Rodríguez**  
Nombre: **Fernando**  
ORCID: **0000-0001-7825-7824**  
ResearcherID: **AAG-2176-2019**  
scholar: **<https://scholar.google.es/citations?user=sKnnl9sAAAAJ&hl=es>**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Galicia**  
Correo electrónico: **fernando.perez@fora.es**  
Página web personal: **<https://www.linkedin.com/in/fernando-perez-rodriguez/>**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Föra Forest Technologies **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial sll  
**Categoría profesional:** Ingeniero de Montes  
**Fecha de inicio:** 01/01/2018  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral **Régimen de dedicación:** Tiempo completo indefinido  
**Primaria (Cód. Unesco):** 310600 - Ciencia forestal  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 531201 - Agricultura, silvicultura, pesca  
**Funciones desempeñadas:** Automatización y prototipado de procesos rutinarios: Desarrollado y puesta en producción de software de gestión y de soporte a la decisión utilizando diferentes fuentes de datos remotos (satelitales y LiDAR), que facilitan la obtención de resultados en un tiempo reducido minimizando costes, recursos y dando toda la información disponible para facilitar la toma de decisiones. Responsable de la línea de investigación y desarrollo de software.

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Instituto Politécnico de Bragança	Investigador Post-Doc	01/06/2014
2	Universidad de Santiago de Compostela	Ingeniero de Montes	22/02/2012
3	Universidad de Santiago de Compostela	Ingeniero de Montes	20/10/2011
4	Universidad de Santiago de Compostela	Ingeniero de Montes	27/07/2011
5	Universidad de Santiago de Compostela	Ingeniero técnico forestal	12/02/2010
6	Universidad de Santiago de Compostela	Ingeniero Técnico Forestal	12/11/2008
7	AFAES Porta Nova	Ingeniero Superior	07/10/2008

**1 Entidad empleadora:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Categoría profesional:** Investigador Post-Doc  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2014 - 30/11/2017 **Duración:** 3 años - 6 meses



- 2** **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Categoría profesional:** Ingeniero de Montes  
**Fecha de inicio-fin:** 22/02/2012 - 18/02/2013  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 3** **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Categoría profesional:** Ingeniero de Montes  
**Fecha de inicio-fin:** 20/10/2011 - 21/02/2012  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 4** **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Categoría profesional:** Ingeniero de Montes  
**Fecha de inicio-fin:** 27/07/2011 - 19/10/2011  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 5** **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Categoría profesional:** Ingeniero técnico forestal  
**Fecha de inicio-fin:** 12/02/2010 - 26/07/2011  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 6** **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Categoría profesional:** Ingeniero Técnico Forestal  
**Fecha de inicio-fin:** 12/11/2008 - 31/01/2009  
**Tipo de entidad:** Universidad
- 7** **Entidad empleadora:** AFAES Porta Nova  
**Categoría profesional:** Ingeniero Superior  
**Fecha de inicio-fin:** 07/10/2008 - 27/10/2008  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Duración:** 20 días



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Doctor  
**Nombre del título:** Doctor de la Universidad de Santiago de Compostela  
**Entidad de titulación:** Universidad de Santiago de Compostela    **Tipo de entidad:** Universidad Compostela  
**Fecha de titulación:** 07/2013
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Ingeniero de Montes  
**Entidad de titulación:** Universidad de Santiago de Compostela    **Tipo de entidad:** Universidad Compostela  
**Fecha de titulación:** 04/12/2009
- 3 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** Ingeniero Técnico Forestal  
**Entidad de titulación:** Universidade de Vigo    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 31/01/2006

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor (vinculado al Máster en Investigación en Ingeniería para el Desarrollo Agroforestal.) en Programa Oficial de Posgrado en Ingeniería  
**Entidad de titulación:** Universidad de Santiago de Compostela    **Tipo de entidad:** Universidad Compostela  
**Fecha de titulación:** 07/2010

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Título de la formación:** Bases de datos relacionales  
**Entidad de titulación:** XUNTA DE GALICIA  
**Fecha de finalización:** 11/03/2014    **Duración en horas:** 218 horas
- 2 Título de la formación:** Creatividad e innovación  
**Entidad de titulación:** Universidad de Santiago de Compostela    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 24/01/2013    **Duración en horas:** 8 horas



- 3 Título de la formación:** Forest structure and spatial statistics  
**Entidad de titulación:** Universidad de Santiago de Compostela      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 12/04/2010      **Duración en horas:** 13 horas
- 4 Título de la formación:** ECO propuestas de innovación: Implementación de la certificación forestal  
**Entidad de titulación:** Asociación para la Certificación Española Forestal PEFC España      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 07/10/2009      **Duración en horas:** 5 horas
- 5 Título de la formación:** Learning ArcGis Desktop  
**Entidad de titulación:** ESRI      **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 19/01/2009      **Duración en horas:** 24 horas
- 6 Título de la formación:** ArcView 3.x  
**Entidad de titulación:** ESRI      **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 16/01/2009      **Duración en horas:** 18 horas
- 7 Título de la formación:** Curso de técnicas de IFC (Inventario Forestal Continuo)  
**Entidad de titulación:** NORFOR - NORTE FORESTAL, S.A.  
**Fecha de finalización:** 03/07/2006      **Duración en horas:** 24 horas
- 8 Título de la formación:** Ofimática Básica  
**Entidad de titulación:** Instituto Galego de Formación      **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 04/05/2001      **Duración en horas:** 96 horas

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Ordenación de montes  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Forestal  
**Fecha de inicio:** 31/07/2024      **Fecha de finalización:** 01/02/2024  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 10  
**Entidad de realización:** Universidade de Vigo      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Ingeniería forestal
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Repoblaciones  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Forestal  
**Fecha de inicio:** 31/07/2024      **Fecha de finalización:** 01/02/2024  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 23  
**Entidad de realización:** Universidade de Vigo      **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** Ingeniería Forestal

**3 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Selvicultura

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Forestal

**Fecha de inicio:** 31/07/2024

**Fecha de finalización:** 01/02/2024

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

**Nº de horas/créditos ECTS:** 27

**Entidad de realización:** Universidade de Vigo

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Ingeniería Forestal

**4 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión sostenible de montes y comarcas forestales

**Titulación universitaria:** Ingeniero de Montes

**Fecha de inicio:** 2019

**Fecha de finalización:** 2020

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

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica Superior de Lugo

**Ciudad entidad realización:** Lugo,

**5 Nombre de la asignatura/curso:** Módulo VI: Xestión Ambiental

**Titulación universitaria:** Master Universitario Ingeniería Ambiental

**Fecha de inicio:** 2019

**Fecha de finalización:** 2020

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

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingeniería, Santiago de Compostela

**Ciudad entidad realización:** Santiago de Compostela,

**6 Nombre de la asignatura/curso:** Módulo VI: Xestión Ambiental

**Titulación universitaria:** Master Universitario Ingeniería Ambiental

**Fecha de inicio:** 2018

**Fecha de finalización:** 2019

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

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingeniería, Santiago de Compostela

**Ciudad entidad realización:** Santiago de Compostela,

**7 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión sostenible de montes y comarcas forestales

**Titulación universitaria:** Ingeniero de Montes

**Fecha de finalización:** 2019

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

**Nº de horas/créditos ECTS:** 4

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica Superior de Lugo

**Ciudad entidad realización:** Lugo,



**8 Nombre de la asignatura/curso:** Optimización Forestal  
**Titulación universitaria:** Máster en Gestión Forestal Basada en Ciencia de Datos  
**Fecha de inicio:** 04/12/2018 **Fecha de finalización:** 2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 1  
**Entidad de realización:** Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** ETS Ingenierías Agrarias

**9 Nombre de la asignatura/curso:** DSS with application in forestry  
**Titulación universitaria:** Summer School on Forest Data and Management  
**Fecha de inicio:** 09/07/2018 **Fecha de finalización:** 2018  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** ETS Ingenierías Agrarias

## Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Estimativa do potencial de produção de biomassa lenhosa residual nas sub-regiões terras de trás-os-montes e aveiro  
**Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo de entidad:** Instituto Politécnico Superior  
**Alumno/a:** Leandro  
**Fecha de defensa:** 12/2020
- 2 Título del trabajo:** Estudo, análise e evolução do impacto do desenvolvimento de ferramentas informáticas na gestão florestal na região do nordeste transmontano  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo de entidad:** Instituto Politécnico Superior  
**Ciudad entidad realización:** Bragança, Portugal  
**Alumno/a:** Marcelo Fagundes Correia  
**Calificación obtenida:** 18  
**Fecha de defensa:** 07/2017
- 3 Título del trabajo:** Modeling height-diameter relationship in pinus pinaster ait. in the forest intervention zone of Lomba, NE-Portugal  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Entidad de realización:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo de entidad:** Instituto Politécnico Superior  
**Ciudad entidad realización:** Bragança, Norte, Portugal  
**Alumno/a:** Khaoula Msaouak  
**Fecha de defensa:** 07/2016



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Unidad de Xestión Forestal Sostible

**Objeto del grupo:** La Unidad de Gestión Forestal Sostible (abreviado en gallego UXFS) es un grupo de temática forestal que realiza actividades de investigación, así como trabajos y proyectos para empresas y Administraciones públicas.

**Clase de colaboración:** Coautoría de publicaciones

**Entidad de afiliación:** Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Duración:** 2 años

### Actividad científica o tecnológica

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

**1 Nombre del proyecto:** Integrated DSS for delivery of ecosystem services based on EU forest policies (DSS4ES)

**Entidad de realización:** COST Association

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jan Kašpar

**Entidad/es financiadora/s:**

CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y  
EVALUACION NO DESTRUCTIVA

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Fecha de inicio-fin:** 29/09/2023 - 28/09/2027

**2 Nombre del proyecto:** SIMWOOD

**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Bavarian State Institute of Forestry of the Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Alemania

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Roland Schreiber; Astrid Oelsner; Jesus San Miguel-Ayanz; Christophe Orazio; Charles Harper; Gary Kerr; Morgan Vuillermoz; Gert-Jan Nabuurs; Uwe Kies; Felipe Bravo; Jordi Vayreda; João Azevedo; Thomas Thörnqvist; Nike Krajnc; Andrej Breznikar; Patrick Reumerman; Alex Kelly; Daragh Little; Pedro Serra Ramos; Göran Gustavsson; Ian Baker; Andrew Kitching

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** EU FP7-KBBE collaborative project

**Cód. según financiadora:** 613762

**Fecha de inicio-fin:** 11/2013 - 10/2017

**Entidad/es participante/s:** Agresta S. Coop.; Associação Agro-Florestal e Ambiental da Terra Fria Transmontana; Bavarian Research Alliance; Bavarian State Institute of Forestry; Biomass Technology



Group BV; Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals; Energikontor Sydost AB; European Commission Joint Research Centre, Institute for Environment and Sustainability (IES); European Forest Institute; Florestas e Afins, Sociedade Unipessoal, Lda.; Forest Enterprise Limited; Forestry Commission Research Agency; Forêts et Bois de L'est; German Centre of Forest Work and Forest Technology; Ingeniería Ambiental S.L.; Instituto Politécnico de Bragança; Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa; Internationales Institut für Wald und Holz (Wald-Zentrum); Linnaeus University; Northwoods; Slovenia Forest Service; Slovenian Forestry Institute; Small Woods; Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek, Alterra; Technology Institute Forêt, Cellulose, Bois-Construction Ameublement; Universidad de Valladolid; University College Dublin, National University of Ireland; Wexford Wood Producers Ltd

**Cuantía total:** 7.500.000 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**3 Nombre del proyecto:** Ayuda de consolidación y referencia competitiva de unidades de investigación

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Lugo, Galicia, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Rojo Alboreca

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013

**Cuantía total:** 168.000 €

**4 Nombre del proyecto:** PSS-310000-2009-23 Restauración y gestión forestal

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Rojo Alboreca

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** VI Plan Nacional de I+D+I 2008-11

**Fecha de inicio-fin:** 09/10/2009 - 30/11/2010

**Entidad/es participante/s:** Centre Technologic Forestal de Catalunya; Foreco Technologies, S.L.; Fundación Centro de Servicios de la madera y el mueble; INIA; Universidad Politécnica de Madrid; Universidad de Santiago de Compostela; Universidad de Valladolid

**Cuantía total:** 47.400 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** Elaboración de un borrador de instrucciones de ordenación para los montes arbolados de Galicia menores de 25 ha.

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Lugo, Galicia, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alberto Rojo Alboreca

**Entidad/es participante/s:** SEAGA

**Fecha de inicio:** 01/01/2012

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 17.400 €



- 2 Nombre del proyecto:** Desarrollo de los módulos de optimización a nivel rodal y de certificación forestal en un sistema integral de gestión forestal implementado en un sistema de información geográfico
- Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad/es participante/s:** CERNA Ingeniería y Asesoría Medioambiental
- Fecha de inicio:** 05/08/2011 **Duración:** 1 año - 2 meses
- Cuantía total:** 28.750 €

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** easyGSV 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Iñigo Lizarralde Torre; Beatriz Águeda Hernandez; Carlos Barrera del Amo; Andrea Campanario Lafuente; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** REGAGE22e00007772943  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 03/2022
- 2 Título propiedad industrial registrada:** easyLaz Lite 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Iñigo Lizarralde Torre; Beatriz Águeda Hernandez; Carlos Barrera del Amo; Andrea Campanario Lafuente; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** REGAGE22e00007781844  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 03/2022
- 3 Título propiedad industrial registrada:** easyOTB 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Iñigo Lizarralde Torre; Beatriz Águeda Hernandez; Carlos Barrera del Amo; Andrea Campanario Lafuente; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** REGAGE22e00007786067  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 03/2022
- 4 Título propiedad industrial registrada:** easySat Lite 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Iñigo Lizarralde Torre; Beatriz Águeda Hernandez; Carlos Barrera del Amo; Andrea Campanario Lafuente; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** REGAGE22e00007789331  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 03/2022
- 5 Título propiedad industrial registrada:** easySat 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Rafael Alonso Ponce; Iñigo Lizarralde Torre; Francisco Rodríguez Puerta; Saray Martin  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** SO-18/2019



**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 04/2019  
**Empresas:** föra forest technologies SLL

**6 Título propiedad industrial registrada:** Cubiför-on-cloud  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Rafael Alonso Ponce; Iñigo Lizarralde Torre; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** SO/21/2018  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 10/2018  
**Empresas:** föra forest technologies SLL

**7 Título propiedad industrial registrada:** easyLaz 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Rafael Alonso Ponce; Iñigo Lizarralde Torre; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** SO-8/2018  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 04/2018  
**Fecha de concesión:** 04/2018  
**Empresas:** föra forest technologies SLL

**8 Título propiedad industrial registrada:** förecast mödelos 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Rafael Alonso Ponce; Iñigo Lizarralde Torre; Francisco Rodríguez Puerta  
**Entidad titular de derechos:** föra forest technologies SLL  
**Nº de solicitud:** SO-7/2018  
**País de inscripción:** España, Castilla y León  
**Fecha de registro:** 04/2018  
**Fecha de concesión:** 04/2018  
**Empresas:** föra forest technologies SLL

**9 Título propiedad industrial registrada:** Apptitude 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Ângelo Sil; Luis Nunes; João Azevedo  
**Entidad titular de derechos:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Nº de solicitud:** 03/2018/262  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 17/11/2017  
**Fecha de concesión:** 17/11/2017

**10 Título propiedad industrial registrada:** Plataforma Florestas do Nordeste  
**Inventores/autores/obtenedores:** João Azevedo; Fernando Pérez Rodríguez; Ângelo Sil; Luis Nunes  
**Entidad titular de derechos:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Nº de solicitud:** 03/2018/260  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 17/11/2017  
**Fecha de concesión:** 17/11/2017



- 11 Título propiedad industrial registrada:** ApkFor 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; María Menéndez Miguélez  
**Entidad titular de derechos:** Personal  
**Nº de solicitud:** ou-69-2017  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 03/07/2017  
**Fecha de concesión:** 03/07/2017
- 12 Título propiedad industrial registrada:** FlorNEXT Pro 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo; Luis Nunes; Ângelo Sil  
**Entidad titular de derechos:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Nº de solicitud:** 03/2016/571  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 13/04/2016  
**Fecha de concesión:** 13/04/2016  
**C. Autón./Reg. de explotación:** Norte, Portugal
- 13 Título propiedad industrial registrada:** FlorNeXT 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo; Luís Nunes; Ângelo Sil  
**Entidad titular de derechos:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Nº de solicitud:** 03/2016/568  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 13/04/2016  
**Fecha de concesión:** 13/04/2016  
**C. Autón./Reg. de explotación:** Norte, Portugal
- 14 Título propiedad industrial registrada:** WRoute 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo; Luis Nunes; Ângelo Sil  
**Entidad titular de derechos:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Nº de solicitud:** 03/2016/573  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 13/04/2016  
**Fecha de concesión:** 13/04/2016  
**C. Autón./Reg. de explotación:** Norte, Portugal
- 15 Título propiedad industrial registrada:** EucaTool, aplicación en la nube para estimación de crecimiento y producción de Eucaliptus globulus Labill  
**Inventores/autores/obtenedores:** Alberto Rojo Alboreca; Juan Daniel García Villabrille; Fernando Pérez Rodríguez  
**Entidad titular de derechos:** Universidad de Santiago de Compostela y VSonCloud S.L.  
**Nº de solicitud:** 03/2015/788  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 22/05/2015  
**Fecha de concesión:** 22/05/2015
- 16 Título propiedad industrial registrada:** VSElephas 1.0  
**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez  
**Entidad titular de derechos:** Personal  
**Nº de solicitud:** 03/2014/440  
**País de inscripción:** España, Galicia  
**Fecha de registro:** 20/01/2014



**Fecha de concesión:** 20/01/2014

**17 Título propiedad industrial registrada:** Metodología de Analisis Multicriterio en Decisiones Unipersonales y Grupales basada en Comparación por Trios. El Método de Triángulo de Calificaciones (MTC)

**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García

**Entidad titular de derechos:** Personal

**Nº de solicitud:** 03/2013/491

**País de inscripción:** España, Galicia

**Fecha de registro:** 14/03/2013

**Fecha de concesión:** 14/03/2013

**18 Título propiedad industrial registrada:** MPC 1.0

**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca

**Entidad titular de derechos:** Universidad de Santiago de Compostela

**Nº de solicitud:** 03/2010/1527

**País de inscripción:** España, Galicia

**Fecha de registro:** 10/09/2010

**Fecha de concesión:** 10/09/2010

**19 Título propiedad industrial registrada:** VerticalFor 360°

**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca

**Entidad titular de derechos:** Universidad de Santiago de Compostela

**Nº de solicitud:** 03/2010/1528

**País de inscripción:** España, Galicia

**Fecha de registro:** 10/09/2010

**Fecha de concesión:** 10/09/2010

**20 Título propiedad industrial registrada:** Metodología de registro de datos dasométricos utilizando un terminal de telefonía móvil.

**Inventores/autores/obtenedores:** Fernando Pérez Rodríguez

**Entidad titular de derechos:** Personal

**Nº de solicitud:** 03/2008/1566

**País de inscripción:** España, Galicia

**Fecha de registro:** 10/07/2008

**Fecha de concesión:** 10/07/2008

### Resultados derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

**Descripción:** Spin-off IEBT VSonCloud S.L.

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Fernando Pérez Rodríguez

**Grado de contribución:** Coordinador/a gerente

**Entidad/es colaboradora/s:**

Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad colaboradora:** Santiago de Compostela, Galicia, España

**Fecha de inicio:** 03/2014

**Duración:** 2 años



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Esteban Gómez García; Rafael Alonso Ponce; Fernando Pérez Rodríguez; Cristobal Molina Terrén. A Preliminary System of Equations for Predicting Merchantable Whole-Tree Volume for the Decurrent Non-Native Quercus rubra L. Grown in Navarra (Northern Spain). Forest. 15 - 10, MDPI, 26/09/2024.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No
- 2 Dario Domingo; Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gomez Garcia; Francisco Rodriguez Puerta. Assessing the Efficacy of Phenological Spectral Differences to Detect Invasive Alien Acacia dealbata Using Sentinel-2 Data in Southern Europe. Remote Sensing. 15, MDPI, 26/01/2023.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No
- 3 Emily Garcia Montiel; Frederic Cabbage; Alberto Rojo Alboreca; Miriam Mirielle Morones Esquivel; Concepcion Lujan Alvarez; Eusebio Montiel Antuna; Pablito Marcelo Lopez Serrano; Fernando Pérez Rodríguez. Hierarchical Analysis of Factors Determining the Impact of Forest Certification in Mexico. Forest. 13, MDPI, 05/12/2022.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No
- 4 Francisco Rodríguez Puerta; Carlos Barrera; Borja García; Fernando Pérez Rodríguez; Angel M. García Pedrero. Mapping Tree Canopy in Urban Environments Using Point Clouds from Airborne Laser Scanning and Street Level Imagery. Sensors. 22 - 9, MDPI, 24/04/2022.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No
- 5 Francisco Rodríguez Puerta; Esteban Gómez García; Saray Martín García; Fernando Pérez Rodríguez; Eva Prada Ojea. UAV-Based LiDAR Scanning for Individual Tree Detection and Height Measurement in Young Forest Permanent Trials. Remote Sensing. MDPI, 31/12/2021. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2072-4292/14/1/170>>.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No
- 6 Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo. Evaluation of Forest Industry Scenarios to Increase Sustainable Forest Mobilization in Regions of Low Biomass Demand. Applied Sciences. 10 - 18, MDPI, 09/2020.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 2 **Autor de correspondencia:** Sí
- 7 Francisco Rodríguez Puerta; Rafael Alonso Ponce; Fernando Pérez Rodríguez; Beatriz Águeda; Saray Martín; Raquel Martínez Rodrigo; Iñigo Lizarralde Torre. Comparison of Machine Learning Algorithms for Wildland-Urban Interface Fuelbreak Planning Integrating ALS and UAV-Borne LiDAR Data and Multispectral Images. Drones. 4 - 2, MDPI, 06/2020.

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No



- 8** Mónica de Castro Pardo; Concepción de la Fuente Cabrero; Pilar Laguna Sánchez. Combining AHP and Goal Programming in the context of the assessment of e-learning. International Journal of the Analytic Hierarchy Process. 11 - 3, Creative Decisions Foundation, 12/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 9** Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; João Carlos. Looking for consensual protection categories to reduce conservation conflicts in protected areas. Ciência Rural. 49 - 12, Federal Universidade of Santa Maria. Center of Ciencias Rurais, 12/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 10** Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; Jose María Martín Martín; João Carlos. Modelling stakeholders' preferences to pinpoint conflicts in the planning of transboundary protected areas. Land Use Policy. Elsevier, 09/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 11** Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; Jose María Martín Martín; João Carlos. Planning for Democracy in Protected Rural Areas: Application of a Voting Method in a Spanish- Portuguese Reserve. Land. 8 - 10, MDPI, 09/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 12** Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García. Codelplant: Regression-based processing of RGB images for colour models in plant image segmentation. Computers and Electronics in Agriculture. 163 - 3, Elsevier, 08/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 13** Jose Manuel Guaita Martinez; Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; Jose Maria Martin Martiín. Innovation and multi-level knowledge transfer using a multi-criteria decision making method for the planning of protected areas. Journal of Innovation & Knowledge. 4 - 4, Elsevier, 01/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 14** Fernando Pérez Rodríguez; Cátia Jose Neves; Dora Henriques; Alice Pinto. A note to transfer a generic database architecture for storing chronological data from research in apiaries (In Review). Journal of Apicultural Research. Taylor and Francis, 11/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 4 **Autor de correspondencia:** Sí
- 15** Fernando Pérez Rodriguez; Luis Nunes; João Azevedo. Solving Multi-Objective Problems for Multifunctional and Sustainable Management in Maritime Pine Forest Landscapes. Climate. 81 - 6, MDPI, 10/2018. ISSN 2225-1154  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 16** Esteban Gómez García; João Azevedo; Fernando Pérez Rodríguez. A compiled project and open source code to generate web based forest modelling simulators. Computers and Electronics in Agriculture. 147, pp. 1 - 5. 04/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 3 **Autor de correspondencia:** Sí



- 17** Vasco Barbosa; Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca; José Ambrosio Ferreira Neto. Selection of social and environmental criteria for the delimitation of rural settlements in Galicia, Spain. Revista de la Facultad de Agronomía. 35 - 1, pp. 108 - 126. 01/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 18** Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo; María Menéndez Miguélez. ApkFor®, an Android Open-Source Project for research and technology transfer in forest management (In review). Forest Systems. 26 - 3, 12/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Nº total de autores:** 3 **Autor de correspondencia:** Sí
- 19** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. The triangle assessment method: A new procedure for eliciting expert judgement. Expert Systems with Applications. 72, pp. 139 - 150. Elsevier, 04/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 1 **Autor de correspondencia:** Sí  
**Nº total de autores:** 2 **Categoría:** OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE - SCIE;  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Sí  
**Índice de impacto:** 3.928 **Num. revistas en cat.:** 83  
**Posición de publicación:** 3
- 20** Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; Ângelo Sil; João Azevedo. FlorNExT®, a cloud computing application to estimate growth and yield of maritime pine (Pinus pinaster Ait.) stands in Northeastern Portugal. Forest Systems. 25 - 8, INIA, 08/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 21** Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; João Azevedo. A software tool for accurate assessment of costs and CO2 emissions in wood transport using OpenStreetMap®. Mathematical and Computational Forestry and Natural-Resource Sciences. 8 - 1, pp. 35 - 53. 03/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 22** Alberto Rojo Alboreca; Juan Daniel García Villabrille; Fernando Pérez Rodríguez. EucaTool®: aplicación web para estimar el crecimiento y la producción de plantaciones de Eucalyptus globulus Labill. en Galicia. Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales. 42, pp. 191 - 200. 01/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 23** Alberto Rojo Alboreca; Fernando Pérez Rodríguez; Juan Daniel García Villabrille. EucaTool®, a cloud computing application for estimating the growth and production of Eucalyptus globulus Labill. plantations in Galicia (NW Spain). Forest Systems. 24 - 3, INIA, 12/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 24** Esteban Gómez García; Fernando Pérez Rodríguez. Evolución de la biomasa y del carbono acumulado por Quercus robur en Galicia (España). Bosque. 36 - 2, pp. 255 - 264. 08/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No



- 25** Fernando Pérez Rodríguez; Benedicto Vargas Larreta; Oscar Alberto García Calderon; Jose Javier Corral Rivas; Alberto Rojo Alboreca. Proceso analítico jerárquico para seleccionar métodos de manejo forestal en Durango. Revista mexicana de ciencias forestales. 4 - 15, pp. 55 - 72. 02/2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Libro  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 26** Alejandro Mosquera; Ángeles Camino Saco; Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca; Esteban Gómez García. Recomendaciones en el uso de la optimización matemática en las disciplinas forestal y agraria con CPUs domésticas. Spanish Journal of Rural Development. 4 - 2, pp. 95 - 102. 01/2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 27** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. Forestry application of the AHP by use of MPC© software. Forest Systems. 21 - 3, 11/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 28** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. MPC© 2.0: programa de ayuda a la toma de decisiones. Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales. 34, pp. 289 - 295. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. MPC© 2.0, software para la aplicación del método AHP de toma de decisiones multicriterio. Recursos Rurais. 7, pp. 27 - 33. IBADER, 07/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 30** Francisco Rodríguez Puerta; Fernando Pérez Rodríguez; Beatriz Águeda Hernandez; Rafael Alonso Ponce; Angel M. García Pedrera; José Miguel Olano; Miguel García Hidalgo. La inteligencia artificial ya es una realidad en el sector forestal. Revista Foresta. 81, pp. 22 - 23. 12/2021.  
**Tipo de producción:** Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Alberto Rojo Alboreca; Juan Daniel García Villabril; Fernando Pérez Rodríguez. EucaTool® 1.1, nueva versión de la app gratuita que realiza cálculos de crecimiento y producción de plantaciones de Eucalyptus globulus de Galicia. Revista Montes. 142, pp. 16 - 20. 01/12/2020.  
**Tipo de producción:** Artículo de divulgación **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 32** João Azevedo; Fernando Pérez Rodríguez; Gilberto Mendes da Silva. ORDENAMENTO E PLANEAMENTO FLORESTAL. Ecologia da Paisagem no contexto Luso-Brasileiro. 2, pp. 53 - 76. Appris, 05/2021.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 33** María de los Ángeles Camino Saco; Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García. Guía de buenas prácticas agrícolas. Guía de buenas prácticas agrícolas. pp. 0 - 20. Xunta de Galicia, 2014.  
**Depósito legal:** C-1680-2014  
**Tipo de producción:** Libro de divulgación **Tipo de soporte:** Libro  
**Autor de correspondencia:** No  
**Traducciones:** Gallego, Español
- 34** María de los Ángeles Camino Saco; Esteban Gómez García; Fernando Pérez Rodríguez. Guía de buenas prácticas forestales. Guía de buenas prácticas forestales. pp. 0 - 20. Xunta de Galicia, 2014.  
**Depósito legal:** C-1679-2014



**Tipo de producción:** Libro de divulgación  
**Autor de correspondencia:** No  
**Traducciones:** Gallego, Español

**Tipo de soporte:** Libro

- 35** María de los Ángeles Camino Saco; Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García. Guía de buenas prácticas ganaderas. Guía de buenas prácticas ganaderas. pp. 0 - 20. Xunta de Galicia, 2014.

**Depósito legal:** C-1678-2014

**Tipo de producción:** Libro de divulgación

**Tipo de soporte:** Libro

**Autor de correspondencia:** No

**Traducciones:** Gallego, Español

- 36** María de los Ángeles Camino Saco; Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García. Guía de buenas prácticas: Agrícolas, Ganaderas y Forestales. Guía de buenas prácticas: Agrícolas, Ganaderas y Forestales. pp. 0 - 130. Xunta de Galicia, 2014.

**Depósito legal:** C-1681-2014

**Tipo de producción:** Libro de divulgación

**Tipo de soporte:** Libro

**Autor de correspondencia:** No

**Traducciones:** Gallego, Español

- 37** Wojciech Kędziora; Janina Kleemann; Svenja Dobelmann; Hasan Aksoy; Selim Bayraktar; Boško Blagojević; Andrej Bončina; Yvonne Brodrechtová; Sinan Bulut; Enes Cengiz; Simone Corrado; Sofia Corticeiro; Jostina Dhimitri; Ilija Đorđević; Markus Eichhorn; Ola Eriksson; Madina Gast; Alkan Günlü; Daniel Gruschwitz; Aureliu Halalisan; Mihai Hapa; Ulrike Hiltner; Jan Kašpar; Mehtap Koç; Markus Koller; Derya Mumcu Küçüker; Miljana Marković; Jan Máslo; Francesco Martini; Gintautas Mozgeris; Nugraha Akbar Nurrochmat; Jacob Parry; Fernando Pérez-Rodríguez; Aleš Poljanec; Bogdan Popa; Robert Sedmák; Albina Sinani; Fatih Sivrikaya; Martina Štěrbová; Vladimír Stupar; Michal Synek; Andrzej Talarczyk; Nicolae Talpa; Sonja Tarčak; Michael Thiel; Jan Tuček; Zennure Uçar; Harald Vacik; Ruben Valbuena; Ivo Vinogradovs. Investigation of data for decision-support in forest-related natural resources management – with a focus on spatial data on European and national level. Martin-Luther-University Halle-Wittenberg.

**DOI:** 10.25673/118672

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

**Posición de firma:** 33

**Nº total de autores:** 50

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Förecast: La revolución digital llega a tu bosque  
**Nombre del congreso:** Modelización forestal en la era de la información: retos y soluciones en futuro incierto  
**Ciudad de celebración:** Solsona,  
**Fecha de celebración:** 11/2019  
**Entidad organizadora:** Grupo de trabajo de modelización forestal de la Sociedad española de ciencias forestales  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
Fernando Pérez Rodríguez; Iñigo Lizarralde Torre; Rafael Alonso Ponce; Andrea Campanario Lafuente; Francisco Rodríguez Puerta.
- 2** **Título del trabajo:** MySustainableForest: Desarrollo de modelos para la gestión forestal sostenible con datos LiDAR, satélite y de calidad de la madera  
**Nombre del congreso:** Modelización forestal en la era de la información: retos y soluciones en futuro incierto  
**Ciudad de celebración:** Solsona,



**Fecha de celebración:** 11/2019

**Entidad organizadora:** Grupo de trabajo de modelización forestal de la Sociedad española de ciencias forestales

**Ciudad entidad organizadora:** España

Iñigo Lizarralde Torre; Francisco Rodríguez Puerta; Julia Yaguüe Ballester; Esther Merlo Sanchez; Rafael Alonso Ponce; Aitor Arraiza Santillan; Fernando Pérez Rodríguez; Angel Fernandez Carrillo.

**3 Título del trabajo:** Avaliação de um sistema de apoio à decisão para melhoria da gestão florestal em ecossistemas Mediterrânicos. Uma aplicação na região do Nordeste de Portugal.

**Nombre del congreso:** CIEEMAT 2019

**Ciudad de celebración:** Portalegre, Portugal

**Fecha de celebración:** 09/2019

Eliane Almeida; Marcelo Fagundes; Luis Nunes; João Azevedo; Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez.

**4 Título del trabajo:** DETERMINAÇÃO DO POTENCIAL AGRÍCOLA ATRAVÉS DA INTEGRAÇÃO DO SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DA CAPACIDADE DE USO DAS TERRAS COM A ANÁLISE HIERÁRQUICA DE PROCESSOS

**Nombre del congreso:** XX COBREAP - Congresso Brasileiro de Engenharia de Avaliações e Perícias

**Ciudad de celebración:** Salvador, Brasil

**Fecha de celebración:** 09/2019

Bruno Gomes Cunha; Alceu Pedrotti; Vasco Barbosa; Fernando Pérez Rodríguez; Edson Magalhães Bastos junior.

**5 Título del trabajo:** EucaTool® 1.1, a free cloud computing application to apply a dynamic growth and yield model for blue gum plantations in NW Spain

**Nombre del congreso:** The International Society for Ecological Modelling Global Conference 2019 (ISEM 2019)

**Ciudad de celebración:** Salzburg, Austria

**Fecha de celebración:** 09/2019

Alberto Rojo Alboreca; Juan Daniel García Villabrille; Fernando Pérez Rodríguez.

**6 Título del trabajo:** Identificando conflictos entre grupos de stakeholders en la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Meseta Ibérica (Portugal-España)

**Nombre del congreso:** V Congreso Ibero-Americano de Emprendimiento, Energía, Ambiente y Tecnología (CIEEMAT)

**Ciudad de celebración:** Portalegre, Portugal

**Fecha de celebración:** 09/2019

Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; Jose María Martin; João Azevedo.

**7 Título del trabajo:** A sequentially multi-criteria model to identify multi-level conflicts in protected areas

**Nombre del congreso:** 30th EUROPEAN CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH

**Ciudad de celebración:** DUBLIN, Irlanda

**Fecha de celebración:** 06/2019

Jose María Martin; Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo.

**8 Título del trabajo:** An application of a voting method to the participative management in a transboundary protected area

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Recent trends in Engineering, Applied Science and Mangemen

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Bundi, Rajasthan, India



**Fecha de celebración:** 02/2019

Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez.

- 9 Título del trabajo:** Tools for sustainable and multifunctional mountain forest management  
**Nombre del congreso:** III Workshop on Sustainable Development in Mountain Environments and II International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions  
**Ciudad de celebración:** Nova Friburgo, Brasil  
**Fecha de celebración:** 12/2018  
João Azevedo; Luis Nunes; Silvia Nobre; Felicia Fonseca; Fernando Pérez Rodríguez. "Mountains 2018. Book of abstracts".
- 10 Título del trabajo:** Cubiför-on-cloud®, herramienta para cubicar y clasificar productos de madera y para calcular biomasa y carbono almacenado en las choperas  
**Nombre del congreso:** 2º Simposio del chopo  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 10/2018  
**Entidad organizadora:** Junta de Castilla y León      **Tipo de entidad:** Administración autonómica  
Francisco Rodríguez Puerta; Fernando Pérez Rodríguez. "II Simposio del chopo: Libro de actas".
- 11 Título del trabajo:** Genotype and environment interaction across two different origins and locations in the Iberian honeybee (*Apis mellifera iberiensis*)  
**Nombre del congreso:** V Encontro de Jovens Investigadores  
**Ciudad de celebración:** Bragança, Portugal  
**Fecha de celebración:** 11/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politecnico de Bragança  
**Ciudad entidad organizadora:** Bragança, Portugal  
Cátia Neves; Ana Rita lopes; Pedro Rodrigues; Fernando Pérez Rodríguez; Miguel Boas; Paula Ventura; Dora Henriques; Julio Cesar Chavez Galarza; Lionel Garnery; Biron G David; Alice Pinto.
- 12 Título del trabajo:** Desenvolvimento de ferramentas de gestão e de apoio à decisão para dinamizar o setor florestal do Nordeste Transmontano  
**Nombre del congreso:** 8º Congresso Florestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Viana do Castelo, Portugal  
**Fecha de celebración:** 10/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad portuguesa de Ciencias Forestales  
**Ciudad entidad organizadora:** Portugal  
João Azevedo; Luis Nunes; Silvia Nobre; Felicia Fonseca; Fernando Pérez Rodríguez. "8º Congresso Florestal Nacional, Floresta em Portugues, Raizes do Futuro: Resumos".
- 13 Título del trabajo:** Multi-objective forest landscape management based on expert opinion in Northeastern Portugal  
**Nombre del congreso:** IUFRO 8.01.02 Landscape Ecology Conference 2017  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Halle, Halle, Alemania  
**Fecha de celebración:** 24/09/2017  
**Fecha de finalización:** 29/09/2017  
**Entidad organizadora:** IUFRO  
Fernando Pérez Rodríguez; Ângelo Sil; João Honrado; Cláudia Carvalho Santos; João Pedro Nunes; João Azevedo.



- 14 Título del trabajo:** Solving multi-objective problems for multifunctional management in maritime pine forest landscapes  
**Nombre del congreso:** IUFRO 8.01.02 Landscape Ecology Conference 2017  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Halle, Halle, Alemania  
**Fecha de celebración:** 24/09/2017  
**Fecha de finalización:** 29/09/2017  
**Entidad organizadora:** IUFRO  
Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; João Azevedo.
- 15 Título del trabajo:** Approaches and methods for ecosystem services assessment in the North of Portugal: from supply modeling to land management optimization  
**Nombre del congreso:** IUFRO 125th  
**Ciudad de celebración:** Freiburg, Freiburg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 18/09/2017  
**Fecha de finalización:** 22/09/2017  
**Entidad organizadora:** IUFRO  
João Azevedo; Ângelo Sil; João Honrado; Claudia Carvalho Santos; João Pedro Nunes; Fernando Pérez Rodríguez.
- 16 Título del trabajo:** Análise da utilização das ferramentas da gestão florestal FlorNext® e FlorNext Pro® e do seu possível impacto na gestão florestal do Nordeste Trasmontano  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Ibérico de Agroingeniería  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/09/2017  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Bragança  
Marcelo Fagundes Correia; Luis Nunes; João Azevedo; Fernando Pérez Rodríguez.
- 17 Título del trabajo:** Interactions between biomass and wild mushrooms production in managed maritime pine stands in northeastern Portugal  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Ibérico de Agroingeniería  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/09/2017  
**Fecha de finalización:** 06/09/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Bragança  
Fernando Pérez Rodríguez; Ângelo Sil; Ana Paula Rodrigues; João Azevedo.
- 18 Título del trabajo:** Jerarquización de objetivos de gestión para el Parque Natural de Montesinho (Portugal)  
**Nombre del congreso:** II Congresso Ibero-Americano de Empreendedorismo, Energia, Ambiente e Tecnologia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de celebración:** 12/07/2017  
**Fecha de finalización:** 14/08/2017  
**Entidad organizadora:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Mónica de Castro Pardo; Fernando Pérez Rodríguez. "III Congresso Ibero-Americano de Empreendedorismo, Energia, Ambiente e Tecnologia: Livro de atas". ISBN 9789727452309



- 19 Título del trabajo:** APKFOR: APLICACIÓN ANDROID DE CÓDIGO ABIERTO PARA TRANSFERENCIA DE MODELOS DE CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN FORESTAL  
**Nombre del congreso:** 7º Congreso Forestal Español  
**Tipo evento:** Congreso  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2017  
**Fecha de finalización:** 30/06/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Fernando Pérez Rodríguez; María Menéndez Miguélez. Extremadura (España): Disponible en Internet en: <<http://7cfe.congresoforestal.es/sites/default/files/actas/7CFE01-172.pdf>>. ISBN 9788494169526
- 20 Título del trabajo:** Evaluación de los estándares españoles de gestión forestal FSC mediante la metodología AHP  
**Nombre del congreso:** 7º Congreso Forestal Español  
**Tipo evento:** Congreso  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2017  
**Fecha de finalización:** 30/06/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Fernando Pérez Rodríguez; Sonia Ivonn Pulido Sierra; Alberto Rojo Alboreca. Extremadura (España): Disponible en Internet en: <<http://7cfe.congresoforestal.es/sites/default/files/actas/7CFE01-172.pdf>>. ISBN 9788494169526
- 21 Título del trabajo:** FLORNEXTPRO®: HERRAMIENTA PARA LA GESTIÓN FORESTAL EN LA REGIÓN DEL NE DE PORTUGAL.  
**Nombre del congreso:** 7º Congreso Forestal Español  
**Tipo evento:** Congreso  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2017  
**Fecha de finalización:** 30/06/2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Forma de contribución:** Artículo científico  
Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; Ângelo Sil; João Azevedo. Extremadura (España): Disponible en Internet en: <<http://7cfe.congresoforestal.es/sites/default/files/actas/7CFE01-172.pdf>>. ISBN 9788494169526
- 22 Título del trabajo:** FORESTMIS: PROYECTO COMPILADO ASP.NET PARA GENERAR APLICATIVOS WEB DE SIMULACIÓN DE CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN DE ESPECIES FORESTALES  
**Nombre del congreso:** 7º Congreso Forestal Español  
**Tipo evento:** Congreso  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Plasencia, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 26/06/2017



**Fecha de finalización:** 30/06/2017

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Forma de contribución:** Artículo científico

Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; Esteban Gómez García; João Azevedo. Extremadura (España): Disponible en Internet en: <<http://7cfe.congresoforestal.es/sites/default/files/actas/7CFE01-172.pdf>>. ISBN 9788494169526

**23 Título del trabajo:** AppTitude: Integration of different ecosystem services in forest optimization approaches  
**Nombre del congreso:** I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Bragança, Norte, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/10/2016

**Fecha de finalización:** 07/10/2016

**Entidad organizadora:** CIMO

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Ciudad entidad organizadora:** Bragança, Norte, Portugal

**Publicación en acta congreso:** Sí

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Libro de divulgación

Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; João Azevedo. En: I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions: book of abstracts. pp. 129 - 129. CIMO, 2016. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10198/12135>>. ISBN 978-972-745-214-9

**24 Título del trabajo:** Providing tools to improve forest management in the northeastern region of Portugal  
**Nombre del congreso:** I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Bragança, Norte, Portugal

**Fecha de celebración:** 05/10/2016

**Fecha de finalización:** 07/10/2016

**Entidad organizadora:** CIMO

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Ciudad entidad organizadora:** Bragança, Norte, Portugal

**Publicación en acta congreso:** Sí

**Con comité de admisión ext.:** Sí

**Forma de contribución:** Libro de divulgación

Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; Ângelo Sil; João Azevedo. En: I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions: book of abstracts. pp. 126 - 126. CIMO, 2016. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10198/12135>>. ISBN 978-972-745-214-9

**25 Título del trabajo:** Comparison of Iberian honey bee colony variables continuously monitored with thermo-hygro-buttons and electronic scales set up in two latitudinal extremes of Portugal

**Nombre del congreso:** Seventh European Conference of Apidology

**Tipo evento:** Congreso

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Cluj-Napoca, Rumanía

**Fecha de celebración:** 07/09/2016

**Fecha de finalización:** 09/09/2016



Catia Neves; Pedro Rodríguez; Fernando Pérez Rodríguez; Miguel Vilas Boas; Paulo Ventura; Julio Cesar Chavez Galarza; Lionel Garnery; David Biron; Alice Pinto. "Congress proceedings". Daniel Severus Dezmirean, ISBN 978-973-744-536-0

**26 Título del trabajo:** EucaTool®: aplicación web para estimar el crecimiento y la producción de plantaciones de Eucalyptus globulus Labill. en Galicia.

**Nombre del congreso:** III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y el Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET (VII Reunión del GT de Repoblaciones Forestales de la SECF, III Reunión del GT de Restauración Ecológica de la AEET)

**Intervención por:** Por invitación

**Autor de correspondencia:** No

**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España

**Fecha de celebración:** 22/10/2015

**Fecha de finalización:** 23/10/2015

Alberto Rojo Alboreca; Juan Daniel García Villabril; Fernando Pérez Rodríguez. "RESÚMENES III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y del Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET ACTUACIONES DE RESTAURACIÓN Y PLANTACIONES DE PRODUCCIÓN: TÉCNICAS APLICABLES".

**27 Título del trabajo:** A new tool for evaluating road transport fuel consumption and CO2 emissions based on open geographical databases

**Nombre del congreso:** Landscape Ecology Conference. Sustaining ecosystem services in forest landscapes: concepts, research, and applications

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Tartu, Estonia

**Fecha de celebración:** 23/08/2015

**Fecha de finalización:** 30/08/2015

**Entidad organizadora:** IUFRO

Fernando Pérez Rodríguez; Luis Nunes; João Azevedo. "Sustaining ecosystem services in forest landscapes: Book of Abstracts". Disponible en Internet en: <<https://iufrole2015.to.ee/>>. ISBN 978-9949-9715-0-3

**28 Título del trabajo:** AppTitude©: A tool for forest suitability assessment

**Nombre del congreso:** Landscape Ecology Conference. Sustaining ecosystem services in forest landscapes: concepts, research, and applications

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Tartu, Estonia

**Fecha de celebración:** 23/08/2015

**Fecha de finalización:** 30/08/2015

**Entidad organizadora:** IUFRO

Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo. "Sustaining ecosystem services in forest landscapes: Book of Abstracts". Disponible en Internet en: <<https://iufrole2015.to.ee/>>. ISBN 978-9949-9715-0-3

**29 Título del trabajo:** Conceptual DSS for optimal Wood Mobilization in northeast of Portugal

**Nombre del congreso:** SSAFR 2015 – 16th Symposium for Systems Analysis in Forest Resources

**Autor de correspondencia:** Sí

**Ciudad de celebración:** Uppsala, Stockholm, Suecia

**Fecha de celebración:** 19/08/2015

**Fecha de finalización:** 21/08/2015

Fernando Pérez Rodríguez; João Azevedo. "SSAFR2015. Conference program information with additions".



- 30** **Título del trabajo:** EucaTool®, a cloud computing application to facilitate decision-making for the management of Eucalyptus globulus Labill. plantations in Galicia (NW Spain)  
**Nombre del congreso:** SSAFR 2015 – 16th Symposium for Systems Analysis in Forest Resources  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Uppsala, Stockholm, Suecia  
**Fecha de celebración:** 19/08/2015  
**Fecha de finalización:** 21/08/2015  
Fernando Pérez Rodríguez; Juan Daniel García Villabrille. "SSAFR2015. Conference program information with additions".
- 31** **Título del trabajo:** The AHP project on the Cloud, practical presentation and demonstration  
**Nombre del congreso:** 22nd Workshop Forest DSS  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 04/12/2013  
**Fecha de finalización:** 06/12/2013  
Fernando Pérez Rodríguez.
- 32** **Título del trabajo:** Ajuste de curvas de calidad de estación mediante el empleo de variables ficticias  
**Nombre del congreso:** Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 10/07/2013  
**Fecha de finalización:** 14/07/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Esteban Gómez García; Ulises Dieguez Aranda; Fernando Pérez Rodríguez; Felipe Crecente Campo. "Montes: Servicios y desarrollo rural". ISBN 978-84-937964-9-5
- 33** **Título del trabajo:** Ajuste de la función Weibull biparamétrica a distribuciones diamétricas de rodales regulares de Quercus robur L. en Galicia  
**Nombre del congreso:** Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 10/07/2013  
**Fecha de finalización:** 14/07/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Esteban Gómez García; Felipe Crecente Campo; Fernando Pérez Rodríguez; Ulises Dieguez Aranda. "Montes: Servicios y desarrollo rural". ISBN 978-84-937964-9-5
- 34** **Título del trabajo:** Cálculo del área foliar mediante técnicas basadas en el análisis RGB-HSB.  
**Nombre del congreso:** Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 10/07/2013  
**Fecha de finalización:** 14/07/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Fernando Pérez Rodríguez; Ángeles Camino Saco; Alejandro Mosquera; Alberto Rojo Alboreca; Esteban Gómez García. "Montes: Servicios y desarrollo rural". ISBN 978-84-937964-9-5



- 35 Título del trabajo:** Programación Lineal aplicada. Protocolo de escalado de restricciones  
**Nombre del congreso:** Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Vitoria, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 10/07/2013  
**Fecha de finalización:** 14/07/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Alejandro Mosquera; Ángeles Camino Saco; Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García; Alberto Rojo Alboreca. "Montes: Servicios y desarrollo rural". ISBN 978-84-937964-9-5
- 36 Título del trabajo:** Elephas: The AHP Project on the Cloud  
**Nombre del congreso:** 22nd International Conference on Multiple Criteria Decision Making  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Málaga, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 17/06/2013  
**Fecha de finalización:** 21/06/2013  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca; Ángeles Camino Saco; Esteban Gómez García; Alejandro Mosquera.
- 37 Título del trabajo:** Las TICs en la FP, un paso más hacia la profesionalización del sector forestal.  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso de Enciga (Asociación dos Ensinantes de Ciencias de Galicia)  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 22/11/2012  
**Fecha de finalización:** 24/11/2012  
**Entidad organizadora:** ENCIGA  
Ángeles Camino Saco; Virginia Aznar; Fernando Pérez Rodríguez. "ENCIGA 2012 Boletín das Ciencias". 76, pp. 187 - 189. ISSN 0214-7807
- 38 Título del trabajo:** Scanning leaves algorithm based in "RGB pixel by pixel" method  
**Nombre del congreso:** V European Congress of Methodology  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 17/07/2012  
**Fecha de finalización:** 20/07/2012  
Ángeles Camino Saco; Domingos Mendes Lopes; Alberto Rojo Alboreca; Esteban Gómez García. "Book of Abstracts V European Congress of Methodology". ISBN 978-84-9887-921-6
- 39 Título del trabajo:** A Triangular Assessment Method  
**Nombre del congreso:** International Conference on Information Resources Management (Conf-IRM)  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 21/05/2012  
**Fecha de finalización:** 23/05/2012  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. "Conference Proceedings Conf-IRM". ISBN 978-0-473-21262-9
- 40 Título del trabajo:** Modeling of the tree biomass  
**Nombre del congreso:** V Congreso Forestal Latinoamericano  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú



**Fecha de celebración:** 18/10/2011

**Fecha de finalización:** 21/10/2011

Esteban Gómez García; Felipe Crecente Campo; Fernando Pérez Rodríguez; Ulises Dieguez Aranda.

- 41 Título del trabajo:** Nuevas aplicaciones informáticas como herramientas que facilitan la gestión forestal sostenible en un contexto de cambio climático  
**Nombre del congreso:** V Congreso Forestal Latinoamericano  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú  
**Fecha de celebración:** 18/10/2011  
**Fecha de finalización:** 21/10/2011  
Fernando Pérez Rodríguez; Esteban Gómez García; Alberto Rojo Alboreca.
- 42 Título del trabajo:** MPC© 2.0, software para la aplicación del método AHP de toma de decisiones multicriterio  
**Nombre del congreso:** Congreso Bosques del Futuro  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Orense, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 25/05/2011  
**Fecha de finalización:** 26/05/2011  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca.
- 43 Título del trabajo:** MPC© 2.0, software para la aplicación del método AHP de toma de decisiones multicriterio  
**Nombre del congreso:** III Reunión de modelización de la Sociedad Española de Ciencias Forestales  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Lugo, Galicia, España  
**Fecha de celebración:** 04/05/2011  
**Fecha de finalización:** 06/05/2011  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca.
- 44 Título del trabajo:** Applying AHP in forest management with MPC software to introduce sustainable criteria in decision-making  
**Nombre del congreso:** Mixed and pure forests in a changing world  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Vila Real, Norte, Portugal  
**Fecha de celebración:** 06/10/2010  
**Fecha de finalización:** 08/10/2010  
**Entidad organizadora:** IUFRO  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. "Mixed and pure forests in a changing world. Book of abstracts". ISBN 978-972-669-980-4
- 45 Título del trabajo:** Apply the AHP by new free software called MPC for take decisions in forest management  
**Nombre del congreso:** XXII IUFRO WORLD CONGRESS  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Seoul, República de Corea  
**Fecha de celebración:** 23/08/2010  
**Fecha de finalización:** 28/08/2010  
**Entidad organizadora:** IUFRO



Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. "XXIII IUFRO World Congress abstracts. The International Forestry Review". 12 - 5, pp. 361 - 361. ISSN 1465 5489

- 46 Título del trabajo:** Desarrollo de aplicaciones informáticas como facilitador de herramientas en la gestión forestal sostenible  
**Nombre del congreso:** Congreso Forestal Mundial 2009  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Fecha de celebración:** 18/10/2009  
**Fecha de finalización:** 23/10/2009  
**Entidad organizadora:** FAO  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca; Zeltia Martinez Fernandez; Esteban Gómez García.
- 47 Título del trabajo:** Aplicación informática para tridimensionar fustes y objetivizar curvaturas (VerticalFor360)  
**Nombre del congreso:** V Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Avila, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2009  
**Fecha de finalización:** 25/09/2009  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Fernando Pérez Rodríguez; Zeltia Martinez Fernandez; Brais Alonso Bargiela. "Montes y Sociedad: Saber qué hacer". ISBN 978-84-936854-6-1
- 48 Título del trabajo:** El Método del Triángulo de Calificaciones (MTC): una alternativa para la toma de decisiones dentro del método AHP (Analytic Hierarchy Process)  
**Nombre del congreso:** V Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Avila, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2009  
**Fecha de finalización:** 25/09/2009  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Fernando Pérez Rodríguez; Alberto Rojo Alboreca. "Montes y Sociedad: Saber qué hacer". ISBN 978-84-936854-6-1
- 49 Título del trabajo:** Metodología de registro de datos dasométricos de inventario forestal utilizando un terminal móvil  
**Nombre del congreso:** V Congreso Forestal Nacional  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Avila, Castilla y León, España  
**Fecha de celebración:** 21/09/2009  
**Fecha de finalización:** 25/09/2009  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
Fernando Pérez Rodríguez; Zeltia Martinez Fernandez; Alberto Rojo Alboreca; Brais Alonso Bargiela. "Montes y Sociedad: Saber qué hacer". ISBN 978-84-936854-6-1



## Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Retrospectiva::a miña experiencia persoal  
**Nombre del evento:** Doutoramento: hai vida fóra da Universidade?  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España  
**Fecha de celebración:** 01/2022  
Fernando Pérez Rodríguez.
- 2** **Título del trabajo:** Logística forestal y su integración en la toma de decisiones estratégicas  
**Nombre del evento:** Una mirada a la actividad maderera: logística forestal y construcciones industrializadas en madera  
**Ciudad de celebración:** Uruguay  
**Fecha de celebración:** 10/2021  
**Entidad organizadora:** UTEC **Tipo de entidad:** Universidad  
Fernando Pérez Rodríguez.
- 3** **Título del trabajo:** Förecast: gemelo digital para inventario forestal basado en LiDAR, satélite e inteligencia artificial  
**Nombre del evento:** Simposio Virtual: Innovaciones Tecnológicas orientadas al desarrollo forestal en el Perú, en un contexto de cambio climático  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú  
**Fecha de celebración:** 10/2020  
Fernando Pérez Rodríguez.
- 4** **Título del trabajo:** Toma de decisiones por análisis multicriterio en el sector forestal  
**Nombre del evento:** Seminarios del departamento de economía rural  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Viçosa, Brasil  
**Fecha de celebración:** 29/03/2011  
**Fecha de finalización:** 29/03/2011  
**Entidad organizadora:** Universidad Federal de Viçoça **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Viçosa, Brasil  
Fernando Pérez Rodríguez.



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

### Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Forest management tools for sustainability approach in mountain regions  
**Tipo de actividad:** Symposium en el I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions  
**Entidad convocante:** Centro de Investigaciones de Montaña  
**Ciudad entidad convocante:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 05/10/2016 - 07/10/2016  
**Duración:** 3 días  
**Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D
- Título de la actividad:** Workshop: FlorNeXT  
**Tipo de actividad:** Workshop  
**Entidad convocante:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Ciudad entidad convocante:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 12/11/2015 - 12/11/2015  
**Duración:** 1 día  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Título de la actividad:** Workshop: Inventário Florestal com LiDAR  
**Tipo de actividad:** Workshop  
**Entidad convocante:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Ciudad entidad convocante:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 14/10/2015 - 15/10/2015  
**Duración:** 2 días  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Título de la actividad:** Decisões Multicriterio: Teoria e Practica  
**Tipo de actividad:** Workshop  
**Entidad convocante:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Ciudad entidad convocante:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio:** 12/07/2017  
**Duración:** 1 día  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D

### Foros y comités nacionales e internacionales

- Nombre del foro:** SimWood General Assembly  
**Ciudad entidad realización:** Doorn, Utrecht, Holanda  
**Entidad organizadora:** Biomass Technology Group BV  
**Ciudad entidad organizadora:** Holanda  
**Entidad representada:** Instituto Politécnico de Bragança  
**Ciudad entidad representada:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 07/11/2016 - 09/11/2016  
**Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Tipo organismo:** Instituto Universitario de Investigación



- 2** **Nombre del foro:** SimWood Mid-term Conference  
**Ciudad entidad realización:** Kilkenny, Southern and Eastern, Irlanda  
**Entidad organizadora:** National University of Ireland **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Southern and Eastern, Irlanda  
**Entidad representada:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo organismo:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad representada:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 30/11/2015 - 02/12/2015
- 3** **Nombre del foro:** SimWood Week  
**Ciudad entidad realización:** Edimburgo, North Eastern Scotland, Reino Unido  
**Entidad organizadora:** Forestry Commission Research Agency **Tipo de entidad:** Centro de I+D  
**Ciudad entidad organizadora:** Reino Unido  
**Entidad representada:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo organismo:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad representada:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2015 - 06/02/2015
- 4** **Nombre del foro:** SimWood Executive Board Meeting  
**Ciudad entidad realización:** Palencia, Castilla y León, España  
**Entidad organizadora:** Universidad De Valladolid (Spain) y Instituto Politécnico de Bragança (Portugal) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** España  
**Entidad representada:** Instituto Politécnico de Bragança **Tipo organismo:** Instituto Universitario de Investigación  
**Ciudad entidad representada:** Bragança, Norte, Portugal  
**Fecha de inicio-fin:** 02/11/2014 - 04/11/2014

## Otros méritos

### Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** TUM **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Life Science Systems  
**Ciudad entidad realización:** Freising, Alemania  
**Fecha de inicio-fin:** 15/02/2020 - 15/05/2020 **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a
- 2** **Entidad de realización:** Join Research Center **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Facultad, instituto, centro:** Bioeconomy  
**Ciudad entidad realización:** Ispra, Lombardia, Italia  
**Fecha de inicio-fin:** 2016 - 2016 **Duración:** 5 meses  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a
- 3** **Entidad de realización:** Universidad de Tras-Os-Montes (UTAD) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Departamento Florestal  
**Ciudad entidad realización:** Vila Real, Norte, Portugal



**Fecha de inicio-fin:** 2012 - 2012  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a

**Duración:** 3 meses

**4 Entidad de realización:** Plantações Michelin de Bahía LTDA

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Facultad, instituto, centro:** Centro  
**Ciudad entidad realización:** Ituberá, Brasil  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2011  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a

**Duración:** 1 mes

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

**1 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Ciencias Forestales  
**Ciudad entidad afiliación:** Madrid,  
**Fecha de inicio:** 28/10/2016

**2 Nombre de la sociedad:** International Society on MCDM  
**Ciudad entidad afiliación:** International,  
**Fecha de inicio:** 01/12/2015

### Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

**Descripción:** Profesor Ayudante Doctor  
**Entidad acreditante:** Ministerio de Educacion Cultura y Deporte  
**Ciudad entidad acreditante:** España  
**Fecha del reconocimiento:** 23/03/2018

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal