

IX. Grupo para la Creación y Difusión de Conocimiento en el dominio científico de Turismo Cultural, Ecoturismo y Biodiversidad.

Coordinadores: Dr. Miguel Lizana Avia (Biología), Dr. Luis Alfonso Hortelano Mínguez (Ecoturismo) y Dr. Antonio Casaseca Casaseca (Turismo Cultural), Universidad de Salamanca.

GRUPOS DE CREACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTO

IDENTIFICACIÓN

Datos básicos

Nombre del grupo: Turismo Cultural, Ecoturismo y Biodiversidad-Sección Biodiversidad

Estatus del grupo: en trámite

Año de formación: 2009

Jefe(s) del grupo: Coordinador provisional: Miguel Lizana Avia; lizana@usal.es

Área: Ciencias Agrarias y Ambientales, Biología

Institución: Universidad de Salamanca

Órgano: Departamento de Biología Animal, Ecología..... Departamento de Botánica....

Dirección: Campus Unamuno

Calle:

Ciudad: Salamanca

Código Postal: 37007

Teléfono: 34-923-294596

Fax: 34-923-294515

Página Web:

e-mail: lizana@usal.es

Repercusión del trabajo del grupo:

El GCDC-Biodiversidad (Grupo de Creación y Difusión del Conocimiento sobre Biodiversidad) incluye investigadores profesores funcionarios, ayudantes, que realizan investigación y docencia en campos relacionados con el conocimiento y gestión de la biodiversidad. Muchos de ellos han tenido ya colaboración con investigadores brasileños de diverso tipo, docente, investigador y gestor en numerosos proyectos.

Este GCDC-BD sobre biodiversidad cumple con la doble función de los mismos: equipos, de naturaleza interdisciplinar y de carácter internacional, formados por especialistas en diversas áreas de conocimiento relacionadas con biodiversidad, e interesados en proyectar y llevar a cabo investigación y de docencia, y hacerlo de forma sostenida en el tiempo.

Dos facultades de la Universidad de Salamanca están especialmente implicadas en el proyecto de grupo, por su propia naturaleza y por las licenciaturas e investigadores implicados:

- Facultad de Biología
- Facultad de Ciencias Agrarias y Ambientales

Los Departamentos universitarios más relacionados con el proyecto son lógicamente aquellos más relacionados con la biodiversidad, como los de Zoología, Botánica y Ecología, que tienen docencia en numerosas facultades; y Departamentos como los de Geología, Geografía y

Educación.

INTRODUCCIÓN

La importancia del conocimiento y gestión de la biodiversidad es fundamental para el cumplimiento de los compromisos internacionales (Convenio de Biodiversidad, Cambio Climático, Countdown 2010, etc) del gobierno español y también al nivel autonómico y europeo.

La Universidad de Salamanca cuenta con facultades de Biología, Ciencias Agrarias y Ambientales, etc y prestigiosos investigadores de diversos departamentos y áreas en los aspectos relacionados con la Biodiversidad. Los centros e institutos específicos dedicados al estudio, gestión y conservación de la biodiversidad tienen una obvia vocación de investigación básica, pero también de servicio a la sociedad a través de proyectos aplicados de gestión, manejo de especies y hábitat amenazados, gestión cinegética y piscícola, control de plagas, evaluación de impacto ambiental, etc. Otra de sus funciones es la educación, sensibilización y divulgación ambiental, con salas de exposiciones y programas permanentes y temporales relacionados con al conservación de la naturaleza y la biodiversidad.

Los diversos investigadores del grupo han realizado numerosos contratos y convenios sobre biodiversidad desarrollados por los dptos de zoología, botánica, ecología, etc con la Junta de Castilla y León, CEDEX, Ministerio de Medio Ambiente, etc. También en aspectos docentes se han desarrollado títulos propios sobre gestión de la biodiversidad, cursos extraordinarios y de verano, etc.

Las líneas de trabajo básicas del grupo son:

- Inventario y monitoreo (seguimiento): Generando información sobre la diversidad de especies (flora, fauna, hábitats) y ecosistemas de los territorios estudiados (nivel local, regional, nacional o internacional, en especial Iberoamérica).
- Conservación: Integra la información generada en los procesos de toma de decisiones para la protección y uso sostenible de la biodiversidad, tanto del sector público como del privado.
- Taxonomía molecular aplicada a los estudios de biodiversidad.
- Implementación de Planes de acción y recuperación de especies amenazadas de flora, fauna y hábitats.
- Gestión cinegética y piscícola: desarrollo de planes técnicos de caza y pesca.
- Evaluación de Impacto ambiental de proyectos, de Planes y Programas y Audiencias ambientales, en los aspectos relacionados con la Flora, Fauna, Hábitats y eco-sistemas
- Comunicación y educación de la sociedad : Educación y sensibilización ambiental sobre el valor de la Biodiversidad.

Las líneas de trabajo se integran perfectamente en los objetivos del Centro de Estudios Brasileños de la Universidad de Salamanca, y particularmente en los siguientes:

- a) Promover los intercambios entre profesores y alumnos de las universidades españolas y brasileñas a fin de apoyar su

- perfeccionamiento académico y su desarrollo profesional;
- b) Impulsar la realización de investigaciones por investigadores españoles, brasileños y de otras procedencias;
 - c) Organizar eventos científicos, culturales y artísticos que proyecten, especialmente, la realidad de Brasil en España y en la Unión Europea;
 - d) Organizar eventos científicos, culturales y artísticos que proyecten la realidad de España en la República Federativa de Brasil.
 - e) Colaborar con los Departamentos, Centros e Institutos de la Universidad de Salamanca en la realización de programas de cooperación con Universidades e Instituciones científicas y culturales brasileñas;
 - f) Apoyar la formación de investigadores y profesores especializados en las dimensiones científica y tecnológica de Brasil;
 - g) Constituirse en un centro de referencia para los especialistas en estudios brasileños, cualquiera que sea el país e institución en el que estén radicados;

RECURSOS HUMANOS

Coordinador: Miguel Lizana Avia (Área de Zoología)

Investigadores:

Coordinador: Miguel Lizana Avia (Área de Zoología)

Francisco Amich García (Área de Botánica)

Cipriano J. Valle Gutiérrez (Área de Botánica)

Bernarda Marcos Lasa (Área de Botánica)

Fernando Silla Cortés (Área de Ecología)

Salvador Peris Álvarez (Área de Zoología)

Manuel Portillo Rubio (Área de Zoología)

Josep Daniel Asís Pardo (Área de Zoología)

Laura Baños Picón (Área de Zoología)

Miguel Lizana Avia (Área de Zoología)

Moisés Pescador Garriel (Área de Toxicología)

Estudiantes:

Yolanda Ballesteros Álvarez (becaria predoctoral)

Marina Alonso Solano (estudiante de doctorado)

Técnicos:

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Se citan diversas líneas de investigación, de las más generales a las concretas. A ellas se añadirían otros investigadores relacionadas con la biodiversidad, ecología y química de suelos

1. Biodiversidad: conocimiento y gestión (Zoología, Dípteros, Vertebrados, Aves, Herpetos, Botánica: Liquenología, Micología, Flora, Hábitats y fitosociología)

2. Medida ecológica de la Biodiversidad animal y vegetal

3. Sostenibilidad y desarrollo sostenible

4. Etnobiología y particularmente Etnobotánica

5- Herpetología y Ornitología.

6. Biodiversidad: biología comportamental y macroecología de insectos himenópteros

7. Agroecología: influencia de las características de los paisajes agrícolas (heterogeneidad, fragmentación, naturaleza y tipo de corredores, presencia de hábitats seminaturales) sobre las comunidades de insectos himenópteros

8. Gestión de espacios naturales protegidos
9. Planes de recuperación y gestión de flora, fauna y ecosistemas
10. Evaluación de Impacto Ambiental sobre el medio natural (Flora, fauna, ecosistemas , paisaje...
11. Sostenibilidad y desarrollo sostenible
12. Toxicología ambiental

GRUPOS DE CREACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTO

IDENTIFICACIÓN

Datos básicos

Nombre del grupo: Turismo Cultural, Ecoturismo y Biodiversidad-Sección Territorio, Innovación y Desarrollo (TEIDE)

Estatus del grupo: Por la Universidad de Salamanca (<http://www.usal.es/~agencia>)

Año de formación: 30 de junio del 2005

Jefe(s) del grupo: José Luis Alonso Santos (jalonso@usal.es) y Coordinador provisional: Luis Alfonso Hortelano Mínguez (sito@usal.es).

Área: Humanidades y Ciencias Sociales

Institución: Universidad de Salamanca

Órgano: Facultad de Geografía e Historia

Dirección

Calle: Cervantes s/n

Ciudad: Salamanca

Código Postal: 37002

Teléfono: 923 294550

Fax: 923 294771

Página Web: <http://www.usal.es/~geografia/>

e-mail:

Repercusión del trabajo del grupo: En los últimos años el grupo ha realizado varios proyectos de investigación, relacionados con las diferentes líneas de investigación, financiados por diversas instituciones (Ministerio de Educación y Cultura. Dirección General de Enseñanzas Superiores e Investigación Científica. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica I+D+i; Junta de Castilla y León. Consejería de Educación y Cultura; etc.).

RECURSOS HUMANOS

Investigadores:

José Luis ALONSO SANTOS

Luis Javier APARICIO AMADOR

José Luis SÁNCHEZ HERNÁNDEZ

Juan Ignacio PLAZA GUTIÉRREZ

María Isabel MARTÍN JIMÉNEZ

Luis Alfonso HORTELANO MÍNGUEZ

José Manuel LLORENTE PINTO

Antonio CEBALLOS BARBANCHO

David RAMOS PÉREZ

Becario de Investigación:

Valeriano RODERO GONZÁLEZ

Estudiantes:

Técnico:

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

1. Procesos de innovación socioeconómica en sistemas productivos locales. Innovación socioeconómica; Sistemas Productivos Locales; Distritos Industriales; Medios de Innovación; Sistemas Regionales de Innovación.
2. Desarrollo territorial en espacios rurales productores de alimentos de calidad. Espacios Rurales; Desarrollo Territorial; Alimentos de Calidad.
3. Cambios en la organización del espacio y del paisaje y en la estructura territorial de áreas de montaña. Nuevas formas; Nuevos usos; Nuevas figuras de ordenación.
4. Análisis territorial y desarrollo regional en España y en Castilla y León. Desarrollo Rural; Desarrollo Territorial, Sostenibilidad y Políticas Públicas; Espacios de Frontera; Turismo Rural; Ecoturismo.
5. Espacio geográfico europeo y políticas territoriales y regionales eurocomunitarias. Transformaciones políticas y territoriales. Evolución y cambios en la política regional europea.

GRUPOS DE CREACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTO

IDENTIFICACIÓN

Datos básicos

Nombre del grupo: Turismo Cultural, Ecoturismo y Biodiversidad-Sección Turismo Cultural. Recursos

Estatus del grupo:

Año de formación: 1998

Jefe(s) del grupo: Antonio Casaseca Casaseca (acasa@usal.es)

Área: TURISMO CULTURAL

Institución: Universidad de Salamanca

Órgano: HISTORIA DEL ARTE- BELLAS ARTES

Dirección

Calle: Cervantes s/ n

Ciudad: SALAMANCA

Código Postal: 37001

Teléfono: 923294001, ext.1429

Fax:

Página Web:

e-mail: acasa@usal.es

Repercusión del trabajo del grupo:

El Turismo Cultural está desplazando de manera clara al denominado Turismo de sol y playa. El potencial de nuestra Comunidad en temas de Patrimonio Artístico es conocido: Historia del Arte, Monumentos, Museos, etc. Se necesita una formación cada vez más específica para poner en valor todo este patrimonio, adecuando los nuevos conocimientos y las nuevas tecnologías a este potencial turístico

Las enseñanzas que se ofrecen en las Escuelas de Turismo y en los Ciclos de FP. Deben completarse con una adecuación de las nuevas investigaciones que se vienen produciendo en la Historia del Arte para ser aplicadas a la potenciación y mejora de ese Turismo Cultural. Ya no es posible el todo vale a la hora de enseñar una Catedral, un Museo, elaborar un tríptico promocional o diseñar una nueva ruta turística, se hace necesario un conocimiento de las últimas investigaciones y que estas queden plasmadas en la información que se ofrece.

De igual manera cada vez de forma más clara y precisa se hace necesario de los medios *Onlein* y de las nuevas tecnologías a la hora de producir audiovisuales y DVs en los que se muestre, de manera científica, con claridad y precisión, los potenciales de este rico Patrimonio.

RECURSOS HUMANOS

Investigadores:

Dr. Antonio Casaseca Casaseca

Dra. Laura Muñoz (Especialista en Arte Contemporáneo)

D. Lorenzo Martín Sánchez (Consevador del Cuerpo Facultativo de Museos)

D. Jesús Ángel García Jiménez (Especialista en proyectos de Musealización)

Dña. Carmen Villloria Aparicio (Investigadora)

Estudiantes:

Técnicos:

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

1.Patrimonio Artístico (Conjuntos Históricos)

2.Planes de Musealización

3.Guías de monumentos

4.Formación de Guías Turísticos

5.Catalogación de Patrimonio Artístico

El equipo cuenta con múltiples y variadas publicaciones referentes a las líneas de investigación, y ha realizado diversos trabajos para la Consejería de Cultura de la Junta de Castilla y León, Diputación de Salamanca, y elabora el Catálogo Salamanca: patrimonio de la Humanidad, para Iberdrola