



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

FERNÁNDEZ MANSO, ANTONIO ALFONSO

Departamento

INGENIERÍA Y CIENCIAS AGRARIAS

Área de Conocimiento

Ingeniería Agroforestal

Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
E.S.T. INGENIERÍA AGRARIA (PONFERRADA)
Departamento de INGENIERÍA Y CIENCIAS AGRARIAS

Email

aaferm@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 442036

EXPERIENCIA DOCENTE

Alfonso Fernández-Manso es Ingeniero de Montes por la Universidad de Lleida y doctorado en el Departamento de Física Aplicada de la de Valladolid. En la actualidad desempeña su actividad docente e investigadora como Catedrático de E.U. de la Universidad de León (Campus de Ponferrada).

Actualmente imparte las siguientes asignaturas:

- * DASOMETRÍA - Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
- * INVENTARIACIÓN Y TELEDETECCIÓN FORESTAL - Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
- * ORDENACIÓN DE MONTES - Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
- * PRACTICUM FORESTAL - Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
- * PLANIFICACIÓN Y POLÍTICA FORESTAL - Graduado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural
- * TELEDETECCIÓN APLICADA - Máster Universitario en Incendios Forestales Ciencia y Gestión Integral
- * TÉCNICAS DE ANÁLISIS GEOMÁTICO APLICABLES A LA INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS - Máster Universitario en Investigación en Ingeniería de Biosistemas
- * ECONOMÍA Y POLÍTICA FORESTAL - Master Oficial de Investigación en Conservación y Uso Sostenible de Sistemas Forestales (Universidad de Valladolid)

La actividad profesional que compagina con viaje por el planeta (ha recorrido los cinco continentes) y la creación artística y literaria.

Actualmente trabaja en colaboración con distintas universidades y centro de investigación nacionales e internacionales como Universidad de California (USA), INPE (Brasil), ITC (Holanda), Instituto Gestión Forestal Sostenible (UVA) o Departamento Ingeniería Agroforestal (USC). Sus trabajos de investigación están enmarcados dentro del Laboratorio de Innovación Territorial de la Universidad de León, en el que se ensayan y evaluación diferentes planes y proyectos nacionales e internacionales . Entre estos proyectos destaca RS-EducA, La Mirada Circular, Las Casas del

Hombre, Plan de Ordenación Integral de Ponferrada, etc

Más información:

<http://alfonsomanso.blogspot.com.es/>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Principales líneas de investigación del T-InnovaLAB:

L1. Aplicación de las TICs en el ámbito de la ingeniería del territorio (teledetección y SIG)

L2. Inventario, estudio y mejora de Sistemas Bioculturales. L3. Sostenibilidad y resiliencia: desarrollo rural en el contexto de la desurbanización

L4. Planificación y política forestal desde la perspectiva de la participación social

De esas línea de trabajo se han derivado más de 200 publicaciones y 100 conferencias nacionales e internacionales.

Más información:

<http://laboratorioinnovacionterritorial.blogspot.com.es/>