



Ciencias de la
Documentación

D
O
C
T
O
R

Universidad Complutense de Madrid
Facultad de Ciencias de la Documentación

Doctorado en Ciencias de la Documentación
(VI Jornada de Formación de Doctorandos)
Máster en Gestión de la Documentación Bibliotecas y Archivos

FINANCIACIÓN DE TESIS DOCTORALES: Becas Predoctorales en España

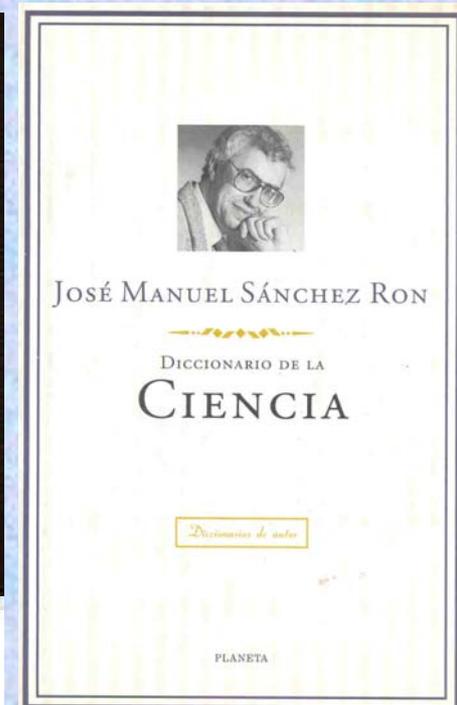
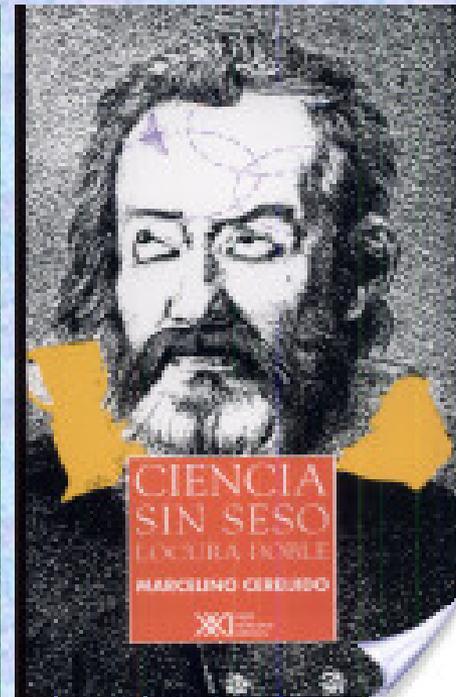
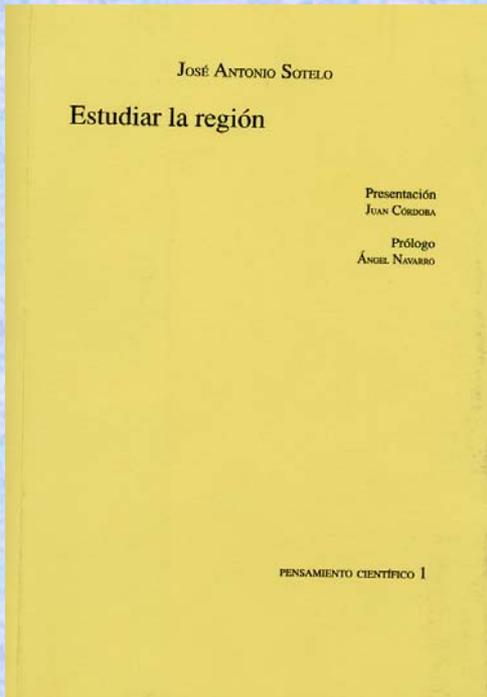
Nuevos horizontes de la investigación en la incertidumbre: los grupos de investigación

MARÍA SOTELO PÉREZ

Investigadora en Formación FPU. Universidad Complutense de Madrid

El ser humano siempre ha tendido a forzar a la naturaleza, a derivar en beneficio propio los flujos de energía que coadyuvan al funcionamiento de los ecosistemas. No contento con satisfacer sus propias necesidades energéticas metabólicas, ha tendido siempre a aumentar el consumo de energía externa no metabólica con la que transformar y organizar el mundo a su conveniencia inmediata. Este paradigma ha presentado una matriz disciplinario que abarca generalizaciones, supuestos, valores... que se concreta en una filosofía metodológica de Ciencias. Por consiguiente, actuar con método se opone a todo hacer casual y desordenado, el que, las distintas interpretaciones que de la realidad podamos realizar dentro de la actividad científica, entendiéndola por ciencia al “conjunto de verdades debidamente sintetizadas”. Con lo que se pone de manifiesto, la necesidad de comprobación experimental como un requisito básico de la actividad científica, aspecto que cobra relativa importancia al tratar los diferentes métodos de investigación, del griego *méthodos* (camino hacia; *metá*, a lo largo, y *adós*, camino), sintetizando estos métodos científicos en unidades, entre los que se encuentran los Grupos de Investigación.

INVESTIGACIÓN Y CIENCIA



LOS MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN



UNIDADES DE ACTUACIÓN



GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

“DESARROLLO Y GESTIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO” (930539)

http://pendientedemigracion.ucm.es/info/iuca/web/index.php?option=com_content&task=view&id=77&Itemid=66

El Instituto Universitario de Ciencias Ambientales en un Instituto Universitario de Postgrado de la Universidad Complutense de Madrid, cuyos objetivos fundamentales son la docencia, la investigación y las publicaciones en materia de Medio Ambiente, destacando las Revistas “Observatorio Medioambiental” y “M+A., revista electrónica de Medio Ambiente de la UCM”.

En su trayectoria histórica como pionero de las Ciencias Ambientales, ha participado en el desarrollo y práctica de la enseñanza e investigación en el área científica del medio ambiente, preparando especialistas, preferentemente dentro del Tercer ciclo de la enseñanza universitaria (Doctorado con mención de calidad), impartiendo varios Diplomas, Masters y cursos de introducción, formación y especialización en materia de Medio Ambiente.

LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

“DESARROLLO Y GESTIÓN AMBIENTAL DEL TERRITORIO” (930539)

Colaboración con otros
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Realización y Promoción de
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

DOCENCIA Y
FORMACIÓN

GRUPO DE
INVESTIGACIÓN

Organización de Foros,
Seminarios, encuentros
(nacionales e internacionales)

Master

Doctorado

Formación de Jóvenes
Investigadores

Colaboración con Instituciones
PÚBLICAS Y PRIVADAS

Desarrollar y Potenciar la
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Libros

Artículos

Revistas
Científicas

“Observatorio
Medioambiental”

M+A Revista
Electrónica de
Medioambiente

A MODO DE CONCLUSIÓN

