

PREMIOS Y DISTINCIONES A PROFESORES Y ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS

Coordinadora de la Unidad de Discapacidad y Voluntariado de la UNED

La Unidad de Atención a la Discapacidad y la Oficina del Voluntariado, ambas dependientes del Vicerrectorado de Alumnos y Extensión Universitaria, han sido reagrupadas en una única Unidad de Discapacidad y Voluntariado. La Prof.^a Eloísa Ortega Cantero, que ya era la Coordinadora de la Oficina del Voluntariado, ha sido nombrada Coordinadora de esta Unidad. Le damos la enhorabuena.



Profesora Eloísa Ortega Cantero.

Algunos datos de interés: En el curso 1996-97, la UNED tenía 113 alumnos discapacitados; en el curso 2004-05, 3.379. Los voluntarios también se han incrementado, pasando de 138 en el curso 2001-02 a 427 en el curso 2004-05.

Su sede se encuentra en nuestra Facultad. Despacho 0.02. c/ Senda del Rey, n.º 9. 28040-Madrid. Teléfonos: 91 398 6074/75. Fax: 91 398 6073 y 8229. <http://www.uned.es/discapacidadyvoluntariado/>

discapacidad@adm.uned.es
voluntariado@adm.uned.es

Premio a la Innovación en Catálisis Ambiental y Química Verde

En el 6th *International Green Chemistry Conference* celebrado en el Parque Científico y Tecnológico de Barcelona los días 8-10 de noviembre de 2004, el conjunto de comunicaciones presentadas por el Departamento de Química Inorgánica y Química Técnica de la UNED recibió el *Premio a la Innovación en Catálisis Ambiental y Química Verde*.

Los trabajos presentados se basan en la utilización de la *Sonocatálisis* o activación ultrasónica en combinación con el uso de carbones activos y arcillas como catalizadores. Las reacciones investigadas han permitido obtener fármacos antivirales y antibacterianos en cortos tiempos de reacción, con elevadas selectividades. Además, se han mejorado las condiciones clásicas de reacción, permitiendo llevar a cabo las síntesis en condiciones muy suaves de reacción y evitando el uso de productos contaminantes. Los autores: Vanesa Calvino Casilda, Elizabeth Perozo Rondón, María Picallo, M.^a Luisa Rojas Cervantes, Antonio López Peinado y Rosa M.^a Martín Aranda, para la elaboración de este trabajo han colaborado con las Universidades de Extremadura (Carlos J. Durán Valle y Jesús García Vidal), la Universidad de Salamanca (Miguel Ángel Vicente Rodríguez) y la Universidad Nova de Lisboa (Isabel M. Fonseca), universidades con quienes comparten este Premio.

Recogieron el Premio Vanesa Calvino y Elizabeth Perozo de la UNED.

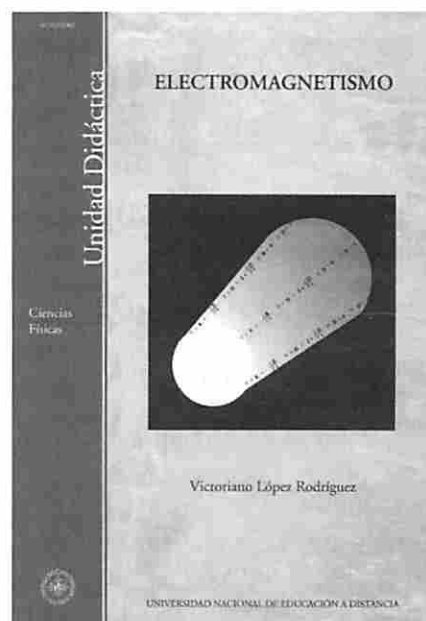
Premios del Consejo Social de la UNED (Convocatoria 2003)

En su reunión plenaria del 11 de noviembre de 2004, el Consejo Social acordó, por unanimidad, ratificar las propuestas formuladas por el Tribunal Calificador de los Premios a "*Materiales Didácticos*" y "*Unidad Didáctica de Nueva Edición*".

Los profesores de la Facultad de Ciencias que han sido galardonados son los siguientes:

PREMIO:
"MATERIALES DIDÁCTICOS",
SECCIÓN:
"CIENCIAS EXPERIMENTALES"

Al material titulado "*Electromagnetismo*"¹, cuyo autor es el profesor Victoriano López Rodríguez. Se tra-



Portada del libro "*Electromagnetismo*".

¹ La recensión de este libro se publicó en *100cias@uned*, n.º 6 (2003), pág. 132-3.

ta de las unidades didácticas de la asignatura de "Electricidad y Magnetismo" del segundo curso de la licenciatura en Ciencias Físicas.

ACCÉSIT:

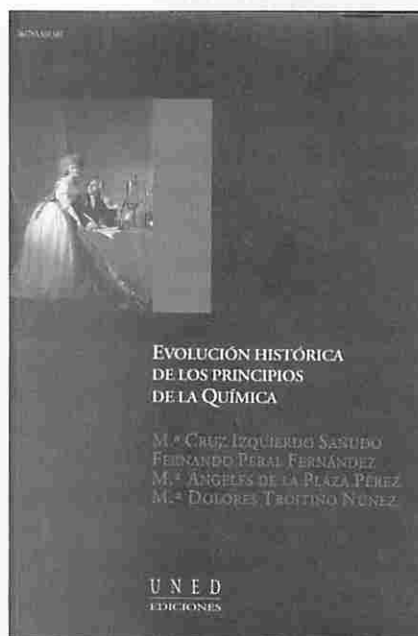
El Tribunal propone la concesión de un accésit de 1500 euros al material titulado "*Análisis Químico Cualitativo y Cuantitativo*"² del que son autores los profesores Fernando Montes de Juan, M.^a Isabel Gómez del Río y M.^a Dolores Álvarez Jiménez.



Portada del libro "*Análisis químico cualitativo y cuantitativo*".

PREMIO: "MATERIALES DIDÁCTICOS", SECCIÓN: "ENSEÑANZAS REGLADAS"

Al material titulado "*Evolución Histórica de los Principios de la Química*"³, del que son autores los profesores M.^a Cruz Izquierdo Sañudo, Fernando Peral Fernández, M.^a Dolores Troitiño Núñez.



Portada del libro "*Evolución histórica de los Principios de la Química*".

Por otra parte, el Consejo Social en su reunión plenaria del día 12 de julio de 2005 concedió, por unanimidad, los Premios "Fin de carrera" y "Curso Académico" (Convocatoria 2003-2004).

Los alumnos de la Facultad de Ciencias que han sido galardonados son los siguientes:

PREMIOS "FIN DE CARRERA":

Ciencias Físicas:

D. José María Marquet Cortés.

Ciencias Matemáticas:

D. Juan José Gibaja Martíns.

Ciencias Químicas:

D. Miguel Ángel de Blas Martín.

PREMIOS "CURSO ACADÉMICO":

D. Marco del Rey Zapatero.

LOS CENTROS ASOCIADOS DE LA UNED

Las titulaciones de Ciencias en los Centros Asociados

INTRODUCCIÓN

Las distintas titulaciones impartidas por la Facultad de Ciencias precisan de laboratorios modernos y equipados para realizar los créditos prácticos de las diferentes asignaturas. Este requisito supone una

necesidad de infraestructuras y de personal por parte de los distintos Centros Asociados que imparten las titulaciones de Ciencias.

Las soluciones adoptadas para cubrir las necesidades de laboratorios son muy variadas, aunque se pueden agrupar en dos conjuntos: Centros Asociados que cuentan con laboratorios propios y Centros Asociados que realizan convenios con otras Instituciones docentes para realizar las correspondientes prácticas.

LOS CENTROS ASOCIADOS QUE IMPARTEN TITULACIONES DE CIENCIAS

La red nacional de Centros Asociados de la UNED, exceptuando los Centros Institucionales, está integrada por 57 Centros. En 42 Centros de los 57, prácticamente en tres de cada cuatro, se imparten las titulaciones de Física y de Matemáticas y, en 41, la licenciatura de Quí-

² La reseñación de este libro puede verse en *100cias@uned*, n.º 7 (2004), pág. 151.

³ La reseñación de este libro se encuentra en *100cias@uned*, n.º 6 (2003), pág. 130-1.