

tr ULPGC

20 AÑOS DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

EVALUACIÓN EUROPEA DE LA FACULTAD DE VETERINARIA

PROYECTOS ESTRUCTURANTES PARA GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Nº2 FEBRERO 2009

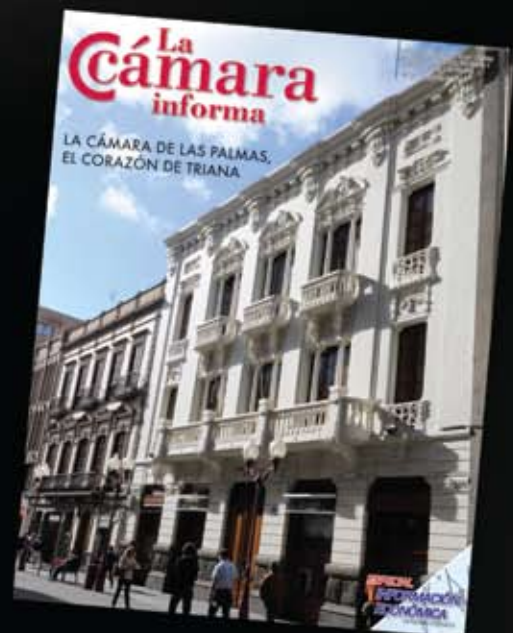
homenaje a la
investigación

20
1989-2009
ANIVERSARIO

La mejor oferta de tv para 2009



La mejor oferta en revistas para 2009



Las mejores exclusivas para 2009

mediaseis



04

EDITORIAL

Homenaje a la investigación



05

ACTUALIDAD INSTITUCIONAL

Evaluación europea de la Facultad de Veterinaria
Renovados los miembros del Defensor Universitario
Plan de Accesibilidad de los edificios de la ULPGC



09

REPORTAJE

Acto de investidura de Doctores



12

ENTREVISTA

Màrius Rubiralta

SECRETARIO DE ESTADO DE UNIVERSIDADES

El Secretario de Estado de Universidades, Màrius Rubiralta, asistió al Acto de Investidura de nuevos Doctores de la ULPGC, e impartió la conferencia "El Doctorado en el marco de la Estrategia Universidad 2015".



14

LA ULPGC INVESTIGA

Tratamiento de aguas residuales
Premios "Hacienda Canaria"
Energía sin emisiones contaminantes



18

COMUNIDAD UNIVERSITARIA

Nueva directora de la Biblioteca Universitaria
Un ordenador para las mejores notas de acceso
Acreditación para el Servicio de Metrología



22

AGENDA



FOTO DE PORTADA: Sergio Rodríguez Matos



Homenaje a la investigación

En estos 20 años de vida de la ULPGC se ha consolidado ya, como una tradición, que el último fin de semana de enero nos reunamos para rendir homenaje a la investigación y a los que la hacen posible. Es un día para congratularnos de nuestros éxitos y para reflexionar sobre el camino andado y los retos que nos esperan en el futuro inmediato.

Si tuviera que elegir el hecho que considero de mayor relevancia en el pasado año 2008 para la investigación que se realiza en la ULPGC, señalaría el importante crecimiento de nuestros grupos de investigación, que cuentan con más recursos humanos, financieros y de gestión para llevar adelante su trabajo. En estos grupos se coordinan 1.017 del total de 1.500 profesionales con que cuenta la Universidad, un número elevado, del que un 80% posee el título de Doctor, y que, además, cuentan con una actividad investigadora más productiva que los profesionales que aún no se han integrado en estos grupos. La evolución de esta cifra se constata en el hecho de que desde 2002 a 2008, el número de profesores incluidos en grupos de investigación ha pasado de 567 a 1.017, aumentando también el número de becas y contratos de investigación que se han ido suscribiendo.

Si la actividad investigadora de los grupos universitarios de la ULPGC ha continuado en crecimiento en estos años, no es menos destacable el hecho de que en 2008 se ha constituido la Fundación Canaria del Parque Científico - Tecnológico de la ULPGC, que dota de estructura a este núcleo estratégico del conocimiento, el desarrollo y la innovación empresarial. Una estructura que hoy se encuentra asentada en nuestros campus de Tafira y Bañaderos, -con importantes núcleos tecnológicos y de sanidad animal-, y que en estos momentos estudia la viabilidad de crecer a medio plazo hacia Taliarte, Gáldar y San Cristóbal, con especial atención a las áreas marinas, técnicas y de salud.

Un elemento extraordinario de dinamización de este Parque Científico-Tecnológico lo constituyen los cuatro Institutos Universitarios con que contamos en nuestra Universidad. Especial mención merece, por tanto, el esfuerzo



que está realizando nuestra comunidad científica que ya ha elaborado y presentado tres nuevas propuestas de Institutos Universitarios que se encuentran en diferentes fases de evaluación.

Para finalizar, quiero hacer referencia a diferentes programas en los que se ha hecho un esfuerzo importante en este pasado año, como son las ayudas con recursos humanos a los grupos de investigación, potenciando sustancialmente los programas propios predoctorales, posdoctorales y de técnicos de apoyo, incrementando los mismos en 38 becas y contratos para los próximos cuatro años; o la puesta en marcha de un gestor del conocimiento que simplificará la elaboración y actualización de los currículum de nuestros investigadores para las diferentes convocatorias.

Evidentemente aún nos queda mucho que avanzar y vamos a seguir trabajando. Nos marcamos como reto buscar nuevas fórmulas que incrementen el rendimiento productivo de nuestros grupos de investigación, de tal manera que la Universidad pueda cumplir aún mejor su papel de dinamizadora de la creación y la transferencia del conocimiento hacia el tejido productivo.

Fernando Real Valcárcel
Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación de la ULPGC



ULPGC

Edita:
 Gabinete de Comunicación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Consejo de Redacción:
 Adelaida Hernández Guerra, Elisa Wyttenbach Espino, Silvia Gutiérrez Campos-Herrero.
Fotografías:
 Sergio Rodríguez Matos.
Diseño:
 Pedro José Pérez Pérez.
Tel: 928 45 1035/36
Fax: 928 45 10 78
Correo electrónico:
 universidad@ulpgc.es

Producción, realización y publicidad:

Tel: 928 494 734
Móvil: 629 065 838
Fax: 928 269 054
Correo electrónico:
 jst@mediaseis.com

Impresión: Artes Gráficas del Atlántico, S.A.
Depósito legal:
 GC 69-2009
 ISSN: En trámite

Evaluación europea de la Facultad de Veterinaria



Una comisión evaluadora de la Asociación Europea de Establecimientos de Enseñanza Veterinaria (EAEVE, en sus siglas inglesas) ha visitado la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para realizar la preceptiva evaluación prevista por la legislación de la Unión Europea.

El equipo evaluador, formado por ocho personas, está coordinado por el Dr. Robin Oakley, y mantuvo una reunión inicial con el Decano Jorge Orós y los miembros del equipo decanal, para posteriormente visitar las instalaciones de la Facultad de Veterinaria en Montaña Cardones. Esta evaluación ha sido largamente preparada por la Facultad con un trabajo que se inició hace diez años. El Catedrático de Universidad y Director del Instituto Universitario de Sanidad Animal, Antonio Fernández, ha actuado de enlace con el equipo evaluador europeo.

El equipo europeo ha analizado las actividades de docencia, investigación y servicios que se desarrollan en

la Facultad de Veterinaria. Cada profesor coordinador de asignatura ofreció la información del trabajo realizado. Así, se va a analizar tanto el trabajo de los docentes, investigadores y personal, como el institucional de la Facultad.

Superar esta evaluación europea es trascendental para la Facultad de Veterinaria de la ULPGC para incorporarse al grupo de universidades de la Unión Europea que ya han realizado con éxito esta evaluación. Así la oferta de estudios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria alcanza la competitividad necesaria de cara al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

La legislación que rige las enseñanzas veterinarias en los países de la Unión Europea establece los requisitos básicos mínimos para todos los estados de la Unión Europea, de tal forma que los veterinarios se puedan establecer como profesionales y ofrecer servicios con total libertad a lo largo y ancho del mercado común europeo.



Renovados los miembros del Defensor Universitario

Jorge Triana Méndez, como Presidente; Isabel Hernández Gómez, en representación de los docentes; y Teresa Moya Falcón, por el sector de los estudiantes son los nuevos miembros del Defensor Universitario de la ULPGC. Así se decidió en votación en una sesión extraordinaria del Claustro Universitario.



El Defensor Universitario es un órgano colegiado formado por cuatro miembros: un docente, un estudiante, un representante del personal de administración y servicios y presidido por otro docente. Los miembros del Defensor tiene un mandato de cinco años, salvo el estudiante que lo es por la mitad del periodo. Queda desierta la representación del Personal de Administración y Servicios al no haberse presentado ningún candidato.

Las diferentes unidades preparan sus Manuales del Sistema de Garantía de la Calidad

Las diferentes unidades de la ULPGC se encuentra preparando sus Manuales del Sistema de Garantía de la Calidad, que acompañarán a los futuros títulos oficiales de grado y postgrado en el proceso de Verificación ante la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación (ANECA). En el documento, se describen las directrices que garantizan la calidad en el desarrollo de los títulos que se impartirán, así como la normalización de todos los procedimientos para llevar cabo la política y los objetivos de calidad establecidos por los equipos directivos de las unidades.

La ULPGC lidera un proyecto internacional para el desarrollo de las universidades de Túnez

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria lidera el Proyecto de Gestión y Administración de Servicios de Relaciones Internacionales Universitarios (TEMPUS-MEDAGASRIU), en el que participan 18 Universidades de 5 países, con el objetivo de coordinar el desarrollo de las Oficinas de Relaciones Internacionales de las 12 Universidades de Túnez. Estas oficinas son un paso imprescindible para incrementar la participación de las universidades tunecinas en los programas ofertados por la Unión Europea y otras instituciones internacionales.

Este proyecto lleva en marcha desde 2007, y desde entonces se ha trabajado tanto en la formación en programas de financiación, movilidad y enseñanzas de la Unión Europea, como en el funcionamiento de las oficinas de Relaciones Internacionales de las Universidades y los conocimientos del idioma inglés. Durante el presente año 2009, los participantes realizarán estancias en las Oficinas de Relaciones Internacionales de varias universidades europeas.



Se inicia el proceso de unificación de los estudios de Telecomunicación en un único centro universitario



Los dos directores de las Escuelas de Telecomunicación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, la Técnica y la Superior, han hecho público su acuerdo de iniciar los trámites de constitución de un único centro universitario, tal y como prevé la nueva estructura universitaria adaptada al Espacio Europeo.

Juan Antonio Montiel Nelson, Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación (ETSIT), y Francisco Eugenio González, Director de la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Telecomunicación (EUITT), van a proceder a trabajar con sus respectivas Juntas de Centro para hacer realidad esa creación de un único centro.

Con esta voluntad manifestada por los Directores de los estudios de Telecomunicación queda cerrada la unificación que se precisa en los estudios de ingeniería en la ULPGC, dado que ya este proceso lo han realizado los estudios de Informática, así como la Escuela Universitaria Politécnica y la Superior de Ingeniería Industrial. De hecho, el Consejo de Gobierno del pasado 12 de diciembre de 2008 procedió a dar el visto bueno a la propuesta de integración de los centros de la Facultad de Informática y la Escuela Universitaria de Informática en la Escuela de Ingeniería Informática de la ULPGC.

Convenio con la Agencia Local Gestora de la Energía

El Rector de la ULPGC, José Regidor García, y el Presidente de la Agencia Local Gestora de la Energía del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, Néstor Hernández López, han firmado un convenio de colaboración para el desarrollo de programas de actuación conjunta de carácter académico y de investigación.

Concretamente, ambas instituciones planificarán programas de actuación conjunta especialmente en las áreas prioritarias referidas a la eficiencia energética y aprovechamiento de las energías renovables, así como estudios e investigaciones conjuntas y la formación y perfeccionamiento de docentes e investigadores.

Durante la firma del convenio, el Rector José Regidor destacó “la importancia que supone la gestión de la energía en estos momentos” y señaló que, gracias a la firma del convenio, ambas instituciones cooperarán en temas relacionados con la eficiencia y las alternativas energéticas y que es tarea de la Universidad la difusión de este conocimiento a la sociedad canaria. Néstor Hernández, declaró que “esperamos que la colaboración entre la Universidad y la agencia siga desarrollándose y profundizándose”.





Concurso para el Plan de Accesibilidad de los Edificios de la ULPGC

Está en marcha el Concurso para el desarrollo del Plan de Accesibilidad de los Edificios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, por el que se contratarán 14 proyectos de arquitectura de accesibilidad a través del procedimiento de adjudicación con jurado, que está presidido por el Rector de la ULPGC José Regidor García. El concurso tiene la peculiaridad de que sólo se podrá asumir un encargo por arquitecto, para hacer más extensible y plural lo concurrencia y contratación. Los proyectos ganadores optarán a un premio de 3.000 euros, además del encargo de los Proyectos Arquitectónicos de Accesibilidad a los Edificios de la ULPGC.

Previamente, la Demarcación de Gran Canaria del Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (COAC) había organizado una Jornada sobre Accesibilidad en los Edificios Públicos. Este encuentro se realizó en colaboración con la Organización Nacional de Ciegos de España (ONCE) y la propia ULPGC.

Esta jornada fue inaugurada por el Rector de la ULPGC, José Regidor García; el Delegado Territorial de la ONCE, Gabriel Lizoain Vidondo; y el Presidente de la Demarcación de Gran Canaria del COAC, Héctor García Sánchez.



Programas de Movilidad e intercambio de estudiantes

El Vicerrectorado de Relaciones Internacionales e Institucionales de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, a través de su Gabinete de Relaciones Internacionales, ha organizado una jornada informativa sobre los Programas de Movilidad e intercambio de estudiantes.

El Aula de Piedra de la Sede Institucional acogió en horario de mañana y tarde una serie de stands informativos que -además de ofrecer información sobre los programas, el Aula de Idiomas de la ULPGC, becas, etc.- contaron con la presencia de estudiantes que han participado en algún programa de movilidad, así como estudiantes de intercambio que estudian actualmente en la ULPGC.

Los estudiantes de la ULPGC pueden participar en diferentes programas de movilidad como los Erasmus, Sicue-Séneca, con América Latina/EEUU, Leonardo da Vinci y de Voluntariado Internacional.



Reconocimientos en el acto de investidura de Doctores

A LA TRAYECTORIA UNIVERSITARIA

Beatriz González López-Valcárcel

Catedrática de Universidad de Métodos Cuantitativos en Economía de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, concentra su dedicación a la investigación principalmente en el área de Economía de la Salud, concretamente relacionada con el tabaco, el uso de drogas, la financiación y los recursos humanos en el área sanitaria. Cuenta en su haber con cuatro sexenios de investigación acreditados por la Comisión Nacional de la Actividad Investigadora.



Ha sido Vicerrectora de Planificación Económica de la ULPGC (1991-1992) y Directora del Departamento de Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión (1998-2001). Es Directora del Máster Interuniversitario en Economía de la Salud y Gestión Sanitaria y ha publicado numerosos artículos y libros sobre econometría y economía de la salud.

Ha sido requerida como consultora internacional en México, Brasil, Costa Rica, Chile y Mozambique y ha participado como profesora visitante en el Instituto Tecnológico de Massachusetts (EE.UU).

Premios extraordinarios de doctorado

Rama de Artes y Humanidades

Dr. D. Juan José Díaz Benítez
Dr. D. Jacobo Bentejuí Morales Mateos

Rama de Ciencias

Dra. Dña. Daura Vega Moreno
Dr. D. Ricardo Jesús Florido Hernández

Rama de Ciencias de la Salud

Dr. D. Manuel Arbelo Hernández
Dra. Dña. Ana Belén Casal López
Dr. D. Ayoze Castro Alonso

Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas

Dra. Dña. M^a Esther Hormiga Pérez
Dr. D. Yeray Rodríguez Montesdeoca

Rama de Ingeniería y Arquitectura

Dr. D. Sebastián Miguel López Suárez
Dr. D. Óscar Déniz Suárez
Dr. D. José María González Yuste

Mecenas de la ULPGC Fundación Caja Rural de Canarias

Se otorga el título de Mecenas de la ULPGC a la Fundación Caja Rural de Canarias por la donación desinteresada de fondos económicos destinados a la financiación de actividades de investigación relacionadas, entre otras, con las energías renovables y la sostenibilidad.

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria cuenta en su haber con 21 Mecenas que, además de colaborar en el desarrollo de nuestra Universidad a través de la firma de convenios y proyectos, también han aportado, desde la sensibilidad y altruismo de sus máximos responsables, la colaboración desinteresada que se ha visto reflejada con la donación de bienes, acondicionamiento de espacios, donación de obras de arte o financiación de proyectos de orden urbanístico de nuestro campus, por importe igual o superior a 90.000 euros.

Acto de homenaje a la investigación



En el pasado curso 2007-2008 defendieron su Tesis Doctoral 53 nuevos Doctores en la ULPGC. Todos ellos fueron los principales protagonistas del Acto Académico de Investidura de nuevos Doctores, que a finales de enero es tradición que se convierta en un homenaje a la investigación. Un acto en el que también se entregan, entre otras distinciones, los Premios Extraordinarios de Doctorado y de reconocimiento a la trayectoria universitaria, y se da a conocer la Memoria de Investigación de la institución.

“La Universidad es y debe seguir siendo la gran generadora de conocimiento”, fueron algunas de las palabras más destacadas del Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, José Regidor, durante su discurso en el Acto de Investidura de nuevos Doctores de la ULPGC. Y es que la Comunidad Canaria tiene en sus universidades el mayor capital investigador, “pues no menos del 70% de la investigación que se realiza, se hace en el seno universitario”, destacó el Rector.

Sin embargo, esta capacidad investigadora es aún una gran desconocida para las empresas del Archipiélago, aunque paradójicamente no sea así en el exterior. En este sentido, José Regidor señaló que “urge que la I+D+i sea el puente

que permita el encuentro entre la sociedad y la Universidad”.

En el Acto de Investidura de los nuevos Doctores, el Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación de la ULPGC, Fernando Real informó a los asistentes de los esfuerzos de la Universidad grancanaria para potenciar la masa investigadora de la ULPGC, donde destaca la gran evolución de docentes doctores en la ULPGC en los últimos cinco años, “alcanzando en 2008 un valor del 61,5% de la plantilla de profesores”, señaló. Un dato que puede ser más significativo cuando apreciamos que alcanza el 80% de todos los docentes que se encuentran asociados en un grupo de investigación de la Universidad.



Uno de los principales cambios estratégicos abordados por la ULPGC en este último año ha sido la constitución de la Fundación Canaria Parque Científico-Tecnológico de la ULPGC, con la finalidad de promover el valor del conocimiento, el desarrollo y la innovación en Canarias. Además, entre los retos a medio plazo de la investigación universitaria de la ULPGC también cabe enumerar la viabilidad de crear el Parque Científico y Tecnológico de la Salud, junto con la construcción del Parque Científico Marino de Taliarte.

Fernando Real enumeró varias de las acciones de su Vicerrectorado para impulsar la labor investigadora de la ULPGC, entre las que destacó la potenciación de programas propios predoctorales, posdoctorales y de técnicos de apoyo, renovando los programas de becas predoctorales e incentivando la creación de un programa posdoctoral. Además, se ha diseñado el proyecto “Gestor de Conocimiento”, unas plataformas informáticas que permitirán optimizar la actividad investigadora de la ULPGC.

LA UNIVERSIDAD ES Y DEBE SEGUIR SIENDO LA GRAN GENERADORA DE CONOCIMIENTO, AFIRMÓ EL RECTOR



Màrius Rubiralta

SECRETARIO DE ESTADO DE UNIVERSIDADES

“Estoy orgulloso de la memoria científica de la ULPGC”



El Secretario de Estado de Universidades, Màrius Rubiralta, asistió al Acto de Investidura de nuevos Doctores de la ULPGC, e impartió la conferencia “El Doctorado en el marco de la Estrategia Universidad 2015”. Su trayectoria profesional (ha sido Rector de la Universidad de Barcelona) le ha permitido disponer de una visión muy clara de cuáles son las principales actuaciones que debe acometer el entorno universitario español para afrontar con competitividad el nuevo Espacio Europeo de Educación Superior.

En su conferencia destacó la posibilidad de que las universidades puedan ser un motor de cambio en esta crisis económica...

No es que pueden serlo, sino que han de serlo. Y lo deben hacer para dar una respuesta clara a la sociedad, como actores de dinamización económica, y generando el conocimiento que es necesario para impulsar una economía donde el talento, el trabajo y el esfuerzo sean primordiales. Creo que las ciudades y los campus universitarios van a tener un papel fundamental en el desarrollo de las actividades y por eso deben dar un paso conjuntamente para dinamizar la sociedad. Cada universidad y su entorno deben desarrollar sus fortalezas. Esa es la palabra clave.

Usted participó en la creación de la ULPGC hace 20 años. ¿Cómo lo recuerda?

Estoy muy satisfecho de que me llamaran en su momento porque yo era el Director del Parque Científico de Barcelona, y me solicitaron que colabora en la política de investigación general y tecnológica que se iba a poner en marcha en esta Universidad. Estoy orgulloso de la memoria científica de la ULPGC en la actualidad. Cuando una universidad comienza es muy importante hacer un análisis de situación de lo que hay, que evita el caer en errores que pudieron cometerse anteriormente, y por tanto, ayuda, incluso, a dar un salto más importante. Los responsables de la ULPGC en aquellos momentos tuvieron la habilidad de no inventar, sino de analizar aquellos aspectos que les permitieran avanzar y subir más escalones

¿Qué fortalezas podemos incentivar desde las universidades canarias?

Las universidades canarias están localizadas en un lugar geográficamente muy estratégico y esto les da una situación de privilegio a la hora de liderar procesos en emergentes universidades en África. Además, cuenta con importantes experiencias en el ámbito de la investigación marina.

¿Cuál es el panorama universitario español y qué aborda la Estrategia Universidad 2015?

La Estrategia Universidad 2015 es una voluntad de todo el sistema universitario europeo de modernizar la universidad para acometer los grandes cambios que se están sucediendo en los últimos años. Esta modernización requiere ser abordada de manera participativa, analizando lo que cada universidad y lo que cada uno de sus entornos son capaces de realizar. Así, la Estrategia Universidad 2015 plantea objetivos concretos para, primero, cambiar internamente cada Universidad para

CADA UNIVERSIDAD Y SU ENTORNO DEBEN DESARROLLAR SUS FORTALEZAS. ESA ES LA PALABRA CLAVE.

ser más eficaz; en segundo lugar, para responder mejor a los retos sociales; y por último, modernizar su estructura.

El Gobierno español ha presentado recientemente un decálogo de acciones para mejorar la adaptación europea

Este decálogo de acciones va enfocado hacia los retos y amenazas de la convergencia europea. De las diez medidas que incluye, fundamentalmente dos tienen una concreción económica. Por un lado, abordamos la mejora de la prestación social en becas de máster oficial, y, por otro, aportamos dinero a las universidades para paliar el coste de la adaptación en las infraestructuras, ayudando a las universidades en función de la rapidez con la que hayan realizado la adaptación de sus titulaciones.





Financiación para los grupos de investigación por medio de proyectos estructurantes



Los grupos de investigación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria van a contar con un millón de euros que ha sido consignado por la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI) del Gobierno de Canarias para el desarrollo de proyectos de investigación de carácter estructurante. Bajo esta denominación se engloba algo que difiere de la concepción clásica de un proyecto de investigación, ya que lo que se pretende es la integración de grupos de investigación, coordinados por algunos que se sitúan en niveles de alta calidad científica, de modo que puedan dinamizar a otros grupos menos competitivos y buscar alianzas convergentes.

Los objetivos últimos de este programa se concentran en aumentar el impacto de la producción científica, incrementar la capacidad de captación de recursos en convocatorias nacionales e internacionales e incentivar la prestación de servicios a la sociedad.

Para ello, la Comisión de Investigación del Consejo de Gobierno en su sesión de 19 de enero aprobó unas directrices entre las que se designaron 7 grandes campos de trabajo, con dos coordinadores en cada campo elegidos entre los

grupos más competitivos, para que los diferentes grupos de investigación universitarios puedan interrelacionarse, converger y hacer propuestas de proyectos. Son campos abiertos, en los que cada responsable de grupo de investigación sabe lo que puede aportar o en lo que puede ayudar a movilizar recursos. Los campos señalados orientan sobre las áreas a las que pertenecen los coordinadores y, por tanto, la misión de cada grupo de investigación de la ULPGC es ahora integrarse en alguno de estos proyectos.

Los plazos marcados vienen fijados por la ACIISI que, el 31 de octubre de 2009, precisa recibir una justificación de los fondos aportados. Por ello, se ha fijado el 9 de marzo como fecha límite para la presentación de propuestas de proyectos estructurantes, incluyendo objetivos, personal y propuestas de transferencia a la sociedad, entre otros. El 6 de abril cada estructurante presentará la definición pormenorizada de cada proyecto en función de los fondos definitivos que le hayan correspondido, incluyendo su plan de gastos definitivo.

El Vicerrector Fernando Real Valcárcel se muestra “muy ilusionado” con esta propuesta que surge en momentos de crisis económica global, porque considera que “es una buena oportunidad para apoyar la financiación estructural de los grupos de investigación universitarios” que, bien gestionada, “puede ayudar a mover recursos y captar aún más proyectos nacionales e internacionales y a realizar transferencia hacia la empresa”.



Reparto de los fondos

El millón de euros con que cuenta la UPLGC para estos proyectos estructurantes tiene ya definido el modelo de reparto:

- El 30% de los fondos financiará el número de investigadores que se haya integrado en cada proyecto.
- El 1,4% se destina a los coordinadores de cada campo de acción
- El 68,6% premiará la productividad, que es un concepto que ya se incluye en el Contrato-programa firmado por el Gobierno de Canarias para la financiación de las Universidades. Este montante se subdivide en dos partes iguales:
 - Una parte en función de la productividad como está definida para los incentivos conocidos en la financiación de las unidades de la UPLGC como son el número de proyectos de investigación que ha desarrollado el grupo en los últimos cinco años, de becas de investigación, de convenios, de tesis... es decir, la actividad investigadora de los grupos.
 - Otra parte de acuerdo con la excelencia investigadora, indicador que ya se mide en todos los rankings universitarios para dotar de prestigio a las instituciones, e incluye el número de artículos publicados en revistas de impacto y el número de sexenios con que cuentan los investigadores que se adscriben al proyecto.

SE HA CONSIGNADO UN MILLÓN DE EUROS PARA LA INTEGRACIÓN DE LOS GRUPOS EN ALIANZAS PARA AUMENTAR EL IMPACTO DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Siete campos para los proyectos estructurantes

- José Antonio Sosa y Mario Hernández, *coordinan el campo Arquitectura e Ingeniería Industrial*
- Antonio Núñez y Roberto Moreno, *coordinan el campo Electrónica y Cibernética*
- Antonio Fernández y José Manuel Molina, *coordinan el campo Salud animal*
- Jorge Freixenet y José A. López Calbet, *coordinan el campo Medicina y Salud*
- Alonso Hernández y Jesús Pérez Peña, *coordinan el campo Ciencias Experimentales*
- Javier Campos e Ignacio Díaz de Lezcano, *coordinan el campo Ciencias Sociales y Jurídicas*
- Amelia Rodríguez y Maximiano Trapero, *coordinan el campo Humanidades*

Estos campos son solamente orientativos de tal forma que los coordinadores propuestos por la Comisión de Investigación de Consejo de Gobierno sirvan como motores integradores del mayor número posible de grupos de investigación de la Universidad.



Tú eliges el color,
AGA lo imprime.



Impresión de periódicos, catálogos publicitarios y revistas
Presupuestos sin compromiso 928 479 520
comercial@agaprint.com
www.agaprint.com



Investigadores del Departamento de Química estudian el tratamiento de aguas residuales

Cinco investigadores del Departamento de Química de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria han elaborado un artículo científico sobre el tratamiento de aguas con residuos tóxicos, que ha sido publicado por la revista internacional *Process Biochemistry*, en su número de diciembre de 2008.



José Alberto Herrera Melián, A. Ortega Méndez, J. Araña, Óscar González Díaz y Erick Tello Rendón, estudian el tratamiento de las aguas residuales contaminadas con formalina o formaldehído de la Facultad de Veterinaria de la ULPGC. La novedad de esta investigación consiste en que se trata de la primera vez que se usan reactores biológicos aireados (BAF) para el tratamiento de aguas residuales con formalina. Además, la combinación de los reactores BAF y el humedal permite conseguir buenos resultados a un coste moderado que, en el caso de Canarias dónde el tratamiento de residuos es mucho más caro que en la Península, el desarrollo de estos métodos más sencillos, baratos y eficientes supone un ahorro económico importante.

Artículo científico sobre la monitorización y el control remoto de plantas industriales

Cuatro investigadores del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas (IUCTC) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria han elaborado un artículo científico sobre la monitorización y el control remoto de plantas industriales a través de Internet, que ha sido publicado por la revista internacional *Proceedings of the Tenth International Conference on Enterprise Information Systems*.

El artículo titulado *Un sistema general para la monitorización y el control remoto a través de Internet*, está suscrito por los investigadores del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas Adrián Peñate Sánchez, Ignacio Solinis Camalich, Alexis Quesada Arencibia y José Carlos Rodríguez Rodríguez.

Un Catedrático de la ULPGC, Presidente del Comité Científico de un Congreso Internacional

El Catedrático de Ingeniería de Telecomunicación y Director del Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA) de la ULPGC, Antonio Núñez Ordóñez, ha sido nombrado Presidente del Comité Científico organizador del Congreso Internacional de Diseño de Sistemas Digitales (DSD 2009), que tendrá lugar en agosto de 2009, en la ciudad de Patras (Grecia) y está organizado por *Euromicro*, institución científica europea de la Microelectrónica y la Computación.

El Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada de la ULPGC será el encargado de coordinar los debates previos para la selección de las ponencias que se abordarán en el congreso. Hasta la fecha, el IUMA ha recibido 300 ponencias de todo el mundo para el proceso de selección.

Premios de Investigación 'Hacienda Canaria' 2008

Tres profesores de la ULPGC, José Juan Déniz Mayor, María Concepción Verona Martel y José Andrés Dorta Velázquez, han sido galardonados en la IX edición de los Premios de Investigación 'Hacienda Canaria' 2008, con el Primer Premio ex aequo por unanimidad en la modalidad de artículos doctrinales, por dos trabajos de investigación.

Los trabajos galardonados son: *Incentivos fiscales y medio ambiente. Opinión de las empresas canarias del sector secundario*, elaborado conjuntamente por José Juan Déniz Mayor y María Concepción Verona Martel, profesores de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales y miembros del Grupo de Investigación Información Contable, Economía Financiera y Sociedad (INFISOC) de la ULPGC; y *Economías de opción y el fomento de la innovación en Canarias*, realizado por el profesor del Departamento de Economía Financiera y Contabilidad de la ULPGC, José Andrés Dorta Velázquez.



La ULPGC trabaja con expertos en la producción de energía sin emisiones contaminantes

La profesora Ana María Blanco Marigorta, del Departamento de Ingeniería de Procesos de la ULPGC, ha publicado un trabajo de investigación en la revista internacional *Energy*, en el que se trabaja sobre un nuevo proceso de producción de energía eléctrica y de hidrógeno, sin emisiones contaminantes. Este trabajo está firmado conjuntamente por otros dos investigadores del Instituto de Ingeniería Energética de Berlín (Alemania).

El trabajo presenta el análisis exergoeconómico (termodinámico y económico) de un proceso novedoso para la generación de energía eléctrica e hidrógeno que incorpora la captura de CO₂. El proceso, cuya idea inicial se gestó en la Universidad de Aquisgrán (Alemania) en 1980, ha sido desarrollado por un de los firmantes del artículo, el Profesor George Tsatsaronis de la Universidad Técnica de Berlín.

Tesis Doctoral sobre costes aeroportuarios con Título de Doctorado Europeo

Augusto Voltes Dorta ha presentado una Tesis Doctoral adaptada a los requisitos del Doctorado Europeo que ha sido evaluada por un Tribunal compuesto por especialistas nacionales e internacionales de reconocido prestigio.

La Tesis Doctoral de Augusto Voltes arroja datos referidos a dos temas de gran actualidad en Gran Canaria: la toma de decisiones para la inversión en infraestructuras como, por ejemplo, la construcción de una nueva pista de aterrizaje en el Aeropuerto de Gando; y los proyectos de privatización de infraestructuras aeroportuarias en base a la experiencia de otros países. Concretamente, el trabajo de investigación revela que los aeropuertos siempre obtendrán ahorros de costes si acogen un mayor nivel de tráfico y que siempre será más beneficioso expandir el aeropuerto existente en lugar de construir uno nuevo.



Ma del Carmen Martín Marichal, designada Directora de la Biblioteca Universitaria



El Rector de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, José Regidor García, ha designado a María del Carmen Martín Marichal como Directora de la Biblioteca Universitaria de la ULPGC, en sustitución de Alicia Girón García que se ha jubilado en el presente curso académico.

La Biblioteca Universitaria de la ULPGC es un centro de recursos de apoyo al aprendizaje, a la docencia, a la investigación y a las actividades relacionadas con el funcionamiento y gestión de la Universidad en su conjunto. Se organiza con una Biblioteca General responsable, entre otros, de los fondos antiguos, de las tesis doctorales, de los proyectos fin de carrera y del Archivo Universitario, y con una serie de Bibliotecas Temáticas, como las de Arquitectura, Ciencias Básicas, Ciencias de la Salud, Ciencias Económicas y Empresariales, Ciencias Jurídicas, Educación Física, Electrónica y Telecomunicación, Enfermería (Lanzarote), Formación del Profesorado, Humanidades, Informática y Matemáticas, Ingeniería, Teleformación y Veterinaria.

En su página web la Biblioteca Universitaria manifiesta su voluntad de promover la coordinación técnica de otras colecciones especializadas de la isla, así como promover la formación continuada de expertos en el campo de la Biblioteconomía y Documentación y de crear una colección de temas canarios que complemente las de otras instituciones.

Dos alumnos de la ULPGC obtienen Premios Nacionales de Fin de Carrera

Dos alumnos que estudiaron en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria han obtenido galardón en la convocatoria de los Premios Nacionales Fin de Carrera, que otorga el Ministerio de Educación, Política Social y Deporte para distinguir a los alumnos que hayan cursado con mayor brillantez sus estudios universitarios.

La última convocatoria hecha pública, corresponde a los alumnos que concluyeron sus estudios en el curso académico 2006-2007, donde se encuentran un segundo premio y una mención a los siguientes alumnos de la ULPGC:

- Alberto Jesús Mendoza Santana, Segundo Premio en la titulación de Ingeniería Técnica Naval
- Lía de Luxán Hernández, Mención Especial en la titulación de Traducción e Interpretación

Becas de Movilidad Internacional Universia-Fernando Alonso

Dos alumnos de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Daniel Rendón e Iván Ione Retes, han recibido una de las 300 becas de Movilidad Internacional Universia-Fernando Alonso para realizar parte de sus estudios en el extranjero durante tres meses.

La beca, que está dotada con 3.000 euros, está destinada a estudiantes de cualquier nacionalidad, matriculados oficialmente en alguna universidad española. La convocatoria ha recibido 2.562 solicitudes de estudiantes de 70 universidades españolas y el destino solicitado mayoritariamente por los candidatos es Europa, en particular universidades de Italia, Francia, Gran Bretaña y Alemania. Para la selección se ha contado con un jurado compuesto por Catedráticos de las diferentes ramas de la enseñanza.

Un ordenador para los estudiantes con las mejores notas de acceso en las diferentes titulaciones de la ULPGC



“Este es un acto de reconocimiento a la excelencia”, dijo el Rector José Regidor a los 57 estudiantes reunidos en el Paraninfo, “queremos reconocer el trabajo bien hecho, ya que el futuro de Canarias depende de su formación y desde la Universidad haremos todo lo posible por ofrecerles la mejor formación. Espero que sepan aprovecharlo”.

En el Paraninfo de la Sede Institucional de la ULPGC, se había convocado el acto de entrega de un ordenador portátil, modelo M72S de Telefónica, a los 57 alumnos con las mejores notas de acceso en cada una de las titulaciones de la ULPGC y del colectivo de mayores de 25 años, en el presente curso académico 2008-2009.

AL Sur IDA Y VUELTA
POR CASI LA MITAD
SÁBADOS, DOMINGOS Y FESTIVOS

LAS PALMAS - FARO MASPALOMAS - LAS PALMAS **6,20 euros**
LAS PALMAS - PUERTO RICO - LAS PALMAS **7,60 euros**
TELDE - FARO MASPALOMAS - TELDE **5,10 euros**

GRATIS

El trayecto desde AGAETE, ARUCAS, ARTENARA, FIRGAS, GÁLDAR, GUÍA, MOYA, SAN MATEO, SANTA BRÍGIDA, TEROR, VALLESECO hasta LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (y vuelta) donde se transbordará a las líneas al FARO o PUERTO RICO.

La TARJETA IV se adquirirá dentro de la guagua exceptuando los viajeros de LAS PALMAS DE G.C. y de TELDE que la podrán adquirir en GEXCO (Estación de San Telmo) y PUNTOS DE VENTA DE TELDE respectivamente.

GLOBAL

902 38 11 10
928 25 26 30
www.globalsu.es



El Servicio de Metrología y Calibración recibe una acreditación de la ENAC

El Servicio de Metrología y Calibración (SMC) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ha recibido una acreditación en una nueva área metrológica de la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

La Entidad Nacional de Acreditación ha realizado una auditoría de acreditación y reevaluación al servicio obteniendo unos magníficos resultados, por lo que le han concedido el reconocimiento de la competencia técnica para la realización de calibraciones en el Área Mecánica-Masa. Además, el SMC ha ampliado los servicios en el Área de Calibración Dimensional.



El Servicio de Metrología y Calibración de la ULPGC, que dirige el profesor Pedro Socorro Perdomo, es un servicio externo de la Universidad que, a través de sus laboratorios de calibración en las distintas áreas, ofrece un servicio a la sociedad, haciendo posible que cualquier fabricante, industria u organismo público o privado pueda acudir a sus instalaciones para la calibración de determinado equipo o material y recibir, mediante certificado, la trazabilidad a patrones nacionales e internacionales.

Los distintos laboratorios de calibración que prestan servicios son: calibración dimensional, calibración de masas, calibración de presión, calibración de volumen, calibración de temperatura y calibración de fuerza.

Evaluada satisfactoriamente la calidad del correo electrónico institucional

La ULPGC ha concluido satisfactoriamente el proceso de evaluación de calidad de su Servicio de Correo Electrónico que ha sido realizado por la Red Académica y de Investigación Española (RedIRIS), dentro de la iniciativa denominada RACEv2 (Red Académica de Correo Electrónico) que gestiona el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

El Servicio de Informática y Comunicaciones de la ULPGC ha conseguido el certificado de nivel avanzado (2.305 puntos de un máximo de 2.700), nivel que



confirma la calidad del servicio de correo electrónico de esta institución y que sitúa a la Universidad

de Las Palmas de Gran Canaria en el cuarto puesto del ranking de calidad del servicio de correo electrónico de las universidades españolas.

Fondos bibliográficos de la Dra. Zinaida Lvovskaya, a la Biblioteca Universitaria

La Biblioteca Universitaria ha recibido la donación de la fondos de la biblioteca personal de la profesora Zinaida Lvovskaya, fallecida el pasado curso académico. Los fondos documentales donados están compuestos por numerosos e importantes documentos de Traducción e Interpretación de gran interés para la Comunidad Universitaria.

La profesora Zinaida Lvovskaya (Kiev, 1941 – Las Palmas de Gran Canaria, 2007) ha sido una figura indiscutible en el mundo de la traducción y la interpretación, y su valía la llevó a ser elegida para traducir e interpretar a personajes mundialmente conocidos, como el Che Guevara o Gorbachov.

CARNÉ JOVEN

Ahora hasta los **30** años

www.juventudcanaria.com



¡Únete al grupo!

Descuentos en **cultura** **viajes**
ocio **idiomas**
y mucho más.



La Caja de CANARIAS



Gobierno de Canarias
Consejería de Bienestar Social,
Juventud y Vivienda



Actividades programadas 10 de febrero al 10 de marzo

Más información en la agenda cultural ULPGC: www.ulpgc.es/agendacultural

JORNADAS Y CONGRESOS

13 al 14 de febrero:

III Jornadas de Psicoterapia, Espiritualidad y Cotidaneidad

9.00 horas

Paraninfo de la Sede Institucional (c/ Juan de Quesada, 30. Vegueta)

15-20 de febrero:

Congreso Eurocast

Museo Elder de la Ciencia y la Tecnología (Parque Santa Catalina, s/n)

Organiza: Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas
<http://www.iuctc.ulpgc.es/spain/eurocast2009/>

26-27 de febrero

5-6 de marzo:

II edición del Curso sobre Competencia en Canarias

17.00 horas

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Módulo D (Campus Universitario de Tafira)

Organiza: Departamento de Análisis Económico Aplicado
www.competenciaencanarias.es/

28-29 de febrero

IV Curso de Especialización en Carreteras

9.00 horas

Edificio Olimpo. Santa Cruz de Tenerife

Colabora: Departamento de Ingeniería Civil

www.aecarretera.com/Programa_2009_Tenerife.pdf

ACTIVIDADES CULTURALES

12 de febrero

Curso 'Convénceme, la escena a debate': Coloquio en torno al espectáculo 'El otro lado' de Ariel Dorfman

20.00 horas

Teatro Cuyás

Colabora: Consejería de Cultura y Patrimonio Histórica del Cabildo de Gran Canaria

Más información:

928 45 10 18

Aula de Cine

13 de febrero:

'Chungking Express'

20.00 horas

Salón de Actos de la Biblioteca de Arrecife.

LANZAROTE

Entrada libre y gratuita



17 de febrero:

'Una noche en la ópera'

20.00 horas

Salón de Actos del Edificio de Humanidades (Campus del Obelisco)

Entrada libre y gratuita

20 de febrero:

'Fallen Angels'

20.00 horas

Salón de Actos de la Biblioteca de Arrecife. Lanzarote
La entrada es libre y gratuita

20 de febrero:

'M, el vampiro de Dusseldorf'

20.00 horas

Salón de Actos del Edificio de Humanidades (Campus del Obelisco)

- La entrada es libre y gratuita



6 de marzo:

'La noche del cazador'

20.00 horas

Salón de Actos del Edificio de Humanidades (Campus del Obelisco)

La entrada es libre y gratuita

Aula del Humor

17 de febrero:

Martes de Risa sobre 'Protocolo de Risa'

20.30 horas

Paraninfo de la Sede Institucional (Vegueta)

La entrada es libre y gratuita

Aula Manuel Alemán

12 de febrero:

Conversaciones de Filosofía:

"Hablar es prometer. Lenguaje y filosofía en

Derrida

19.00 horas

Aula de Piedra de la Sede

Institucional (Vegueta)
 Ponente: Daniel Barreto, del
 Instituto Superior de Teología
 de las Islas Canarias (ISTIC)
 La entrada es libre y gratuita

**3 al 6 de marzo:
 Ciclo de conferencias 'Dios
 desde el sur: el cristianismo
 en Latinoamérica'**

19.00 horas
 Aula de Piedra de la Sede
 Institucional (Vegueta)
 Ponentes: Nicolás Castellano
 (Obispo Emérito de Palencia) y
 Rodolfo Cardenal (Universidad
 Centroamericana José Simeón
 Cañas. El Salvador)
 La entrada es libre y gratuita

Aula de Jazz y Música Actual
 6 de marzo:
**Perfiles de Mujer: exposición
 sobre mujeres y concierto a
 cargo de la cantante de Jazz
 colombiana Marta Gómez**
 A partir de las 19.00 horas
 Paraninfo de la ULPGC
 Entrada libre
 y gratuita

Aula Alfredo Kraus
 19 de febrero:
**Concierto 'JazzHaydn', dentro
 del ciclo ConciertoArte**
 20.00 horas
 Aula de Piedra de la Sede
 Institucional (Vegueta)
 Entrada libre
 y gratuita

9, 11 y 12 de marzo:
**Ciclo de Iniciación a la
 Ópera: La ópera alemana y
 francesa del siglo XIX**
 20.00 horas
 Facultad de Formación del
 Profesorado (Campus del
 Obelisco)

**Aula de la Globalización, Paz
 e Interculturalidad**
 11 de febrero:
**Conferencia 'Ética global:
 la bancaética', por Juan
 Antonio Melé Cartañá**
 20.00 horas
 Club Prensa Canaria
 (c/ León y Castillo, 39)
 Entrada libre
 y gratuita

16 de febrero:
**Conferencia 'Humanizar
 la globalización desde las
 víctimas', por Jon Sobrino**
 20.00 horas
 Club Prensa Canaria
 (c/ León y Castillo, 39)
 Entrada libre y gratuita

Club de Danza
 9 al 13 de marzo:
**Curso-taller 'Bailando
 español'**
 18.00 horas
 Salón de Actos del Edificio de
 Formación del Profesorado
 (Campus del Obelisco) y
 Polideportivo Jardín de Infancia
 (La Isleta)
**Más información:
 info@moichefit.com**

**CURSOS CULTURALES
 Y DE EXTENSIÓN
 UNIVERSITARIA**

Contacto e información:
 928 45 10 18 / 928 45 10 21
www.ulpgc.es/extensionuniversitaria

Soluciones para cualquier evento
 Sandwich, Croissant, Chapata, Dulces y Café
 Tel. 902 151 439



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

