



Departamento de
Arquitectura y
Tecnología de
Computadores

Difusión en medios

31/05/2020. Artículo en IDEAL, pág. 28, titulado "Auge de la enseñanza a distancia".

En este artículo Alberto Prieto, profesor del departamento, describe como efecto colateral de la covi-19, el auge que han tenido la enseñanza a distancia, y cómo el profesorado ha tenido que adquirir nuevas destrezas en unos pocos días.

[Enlace a noticia](#)

22/03/2019. Artículo en Granada HOY "Reivindicación del conocimiento".

El Consejo Social premia a los investigadores García Luque y González Martínez, al Instituto Universitario Carlos I de Física Teórica y Computacional, Caja Rural, Conecta 13 y al MOOC de Fundamentos de Informática, organizado por nuestros compañeros de departamento Alberto Prieto, Beatriz Prieto, Begoña del Pino y Francisco Illeras.

[Enlace a noticia](#)

31/01/2019. Artículo en IDEAL titulado "Los tres grandes usos del acelerador de partículas de Granada".

Eduardo Ros, catedrático de nuestro departamento, y Javier Praena respondieron, dentro del festival Gravite, a las grandes dudas sobre el proyecto del acelerador de partículas que se construirá en Escúzar.

[Enlace a noticia](#)

12/09/2017. Artículo en IDEAL titulado "A nuevos tiempos, nuevos métodos de enseñanza".

Artículo de Alberto Prieto, miembro de la Academia de Ciencias Matemáticas, Físico_Químicas y Naturales de Granada, y profesor Emérito de la [Universidad de Granada](#), donde reflexiona sobre los métodos de enseñanza.

[Recorte de prensa](#)

3/09/2017. Artículo en IDEAL sobre el proyecto IFMIF-DONES.

Artículo de Alberto Prieto, miembro de la Academia de Ciencias Matemáticas, Físico_Químicas y Naturales de Granada, y profesor Emérito de la [Universidad de Granada](#), donde se aclara que en Granada no se instalaría un reactor de fusión sino un centro para el estudio de sus materiales y da su firme apoyo al proyecto

[Recorte de prensa](#)

12/06/2016. El equipo de neurorobótica de Eduardo Ros avanza en la gran investigación europea sobre el cerebro humano con máquinas cada vez mejor inspiradas en la naturaleza y en la biología.

Noticia donde aparece nuestro compañero Eduardo Ros, junto con parte de su equipo (Jesús Garrido y Milagros Marín)

[Recorte de prensa](#)

<http://atc.ugr.es/>

7/09/2015. Miembros del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores participan en la organización del YAPC::EU 2015 en Granada.

Este Congreso es el más importante a nivel Europeo de programadores en Perl, y ha contado con la presencia de expertos relevantes en este lenguaje, entre ellos el creador del mismo.

[Enlace a la noticia](#)

4/09/2015. La empresa NIS (Naranja Intelligent Solutions) en la que participan investigadores del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la UGR participa en el desarrollo de un sistema inteligente para mejorar la eficiencia y seguridad de los procesos de dispensación de medicamentos en hospitales.

Noticia donde aparece nuestro compañero Carlos García Puntonet

[Enlace a la noticia](#)

21/06/2015. Seguridad aérea e informática

Artículo de opinión de nuestro compañero Alberto Prieto, publicado en el periódico Ideal el 21 de junio de 2015.

[Enlace a noticia](#)

8/05/2015. La UGR participa en un proyecto de investigación de Astronomía financiado por la UE con 15 millones de euros

Noticia donde se hace referencia a nuestro compañero Javier Díaz en relación al proyecto ASTERICS (Astronomy ESFRI and Research Infrastructure Cluster).

[Enlace a la noticia](#)

16/01/2015. La UGR lanza una web en inglés para aumentar la cifra de alumnos extranjeros

Recorte de prensa donde se hace referencia y aparece nuestro compañero José Luis Bernier.

[Recorte de prensa](#)

16/06/2014. Videojuegos impredecibles: un nuevo software genera tramas al azar con los personajes secundarios

Entrevista a nuestros compañeros Pablo García y Antonio Mora para la web "Historias de Luz".

[Entrevista](#)

22/05/2014. Noticias sobre el proyecto SIPESCa

Entrevista a nuestro compañero Pedro A. Castillo en RNE sobre el proyecto de investigación SIPESCA.

[Entrevista](#)

16/05/2014. Noticias sobre la Oficina de Software Libre de la UGR

Se hace referencia a nuestro compañero Juan Julián Merelo.

Ideal: La UGR se consolida como la primera universidad en uso de software libre.

[Recorte de prensa](#)

7/05/2014. Noticias sobre el proyecto SIPeSCa (análisis y predicción del tráfico de vehículos en cierta zona a partir de la monitorización utilizando tecnologías inalámbricas):

Se hace referencia al grupo de investigación GeNeura y a nuestro compañero Pedro A. Castillo.

Ideal de Granada: Un sistema informático permite conocer el tráfico en tiempo real y con precisión.

[Recorte de prensa](#)

[Universidad de Granada - Prensa](#): Un nuevo sistema informático, económico y fácil de implantar, permite conocer el tráfico en tiempo real y con mayor precisión.

http://secretariageneral.ugr.es/tablon/*/noticias-canal-ugr/un-nuevo-sistema-informatico-economico-y-facil-de-implantar-permite-conocer-el-trafico-en-tiempo-real-y-con-mayor-precision#.U3O6oldZo1L

19/02/2014. Noticias sobre alumnos de Informática desarrollando aplicaciones para empresas

Se hace referencia a nuestro compañero Juan Julián Merelo, y a la asignatura Infraestructura Virtual del Departamento.

<http://atc.ugr.es/>

Granada Hoy: Alumnos de Informática desarrollan 'apps' para empresas.

<http://www.gradahoy.com/article/granada/1697088/alumnos/informatica/desarrollan/apps/p>

Universia: Estudiantes de la Escuela de Informática desarrollan cinco productos en un fin de semana.

[Recorte de prensa](#)

19/02/2014. Noticia sobre el proyecto UGR AeroSpace Program

Ideal de Granada

Informática de la [UGR](#) desarrollará un robot explorador para zonas de difícil acceso. Se hace referencia al Departamento y a nuestro compañero Samuel Romero.

[Recorte de prensa](#)

10/11/2013. Reportaje sobre el proyecto SIPeSca

Programa Con-Ciencia de Canal Sur

SIPeSca: sistema de información y predicción de bajo coste y autónomo para conocer el estado de las carreteras en tiempo real mediante dispositivos distribuidos, cuyo Investigador Principal es el Profesor Pedro Castillo.

[Vídeo del reportaje](#)

07/11/2011. Formación Universitaria sin pisar la Clase

Ideal de Granada

La [UGR](#) “sube” sus materias y apuntes a Internet. Se hace referencia a SWAD y a nuestro compañero Antonio Cañas.

[Recorte de prensa](#)

<http://atc.ugr.es/>

01/08/2011. La revolución tecnológica de las plataformas móviles y de procesamiento

InfoCostaTropical

Noticia acerca del Curso “Plataformas móviles de comunicación y procesamiento”, impartido en la sede de Almuñécar del Centro Mediterráneo de la [Universidad de Granada](#). Este curso ha sido organizado por los profesores del Departamento Alberto Prieto y José Luis Bernier y en él también han impartido conferencias y han participado profesores del departamento.

[Recorte de prensa](#)

15/06/2010. Secretos de un profesor excelente.

Ideal, páginas 1 y 10

La [Universidad de Granada](#) reconoce a ocho docentes aplaudidos por alumnos y alabados por compañeros. Ellos cuentan a IDEAL sus recetas del éxito. Entre ellos se encuentra Alberto Prieto, profesor del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [UGR](#). Ver texto de la noticia en pdf (dos páginas)

[Recorte de prensa](#)

12/06/2010. New System Developed For Early Diagnosis Of the Alzheimer Disease

Varias: EEUU, India, Australia, Reino Unido, Bulgaria

Researchers of the University of Granada have developed a new computer program that allows early diagnosis of the Alzheimer disease through processed images. This new system has enhanced successful early diagnosis of the Alzheimer disease up to 90%, which is an important progress within this area of study. En esta investigación participa el profesor de este Departamento Carlos Garcia Puntonet.

[Recorte de prensa](#)

15/02/2010. Un nuevo sistema informático

<http://atc.ugr.es/>

permite diagnosticar el Alzheimer de forma precoz a partir de imágenes procesadas por ordenador

Universidad de Granada - Prensa

Investigadores de la [Universidad de Granada](#) han desarrollado un nuevo sistema informático que permite diagnosticar el Alzheimer de forma precoz a partir de imágenes procesadas por ordenador. Su trabajo ha logrado mejorar la identificación precoz de la enfermedad hasta alcanzar un 90 % de éxito, lo que supone un importante avance en este ámbito de investigación. Este trabajo ha sido llevado a cabo por el profesor Ignacio Alvarez Illán, miembro del Grupo SIPBA (Signal Processing and Biomedical Applications) de la [Universidad de Granada](#), y dirigido por los profesores Juan Manuel Górriz Sáez, Javier Ramírez Pérez de Inestrosa y Carlos G. Puntonet.

<http://prensa.ugr.es/prensa/campus/pdfs/pdf27870.pdf>

IDEAL DIGITAL <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/pdfs/pdf27823.pdf>

[Recorte de prensa](#)

01/10/2009. Los mejores de la clase

Ideal (01/10/2009, pág. 16)

La Universidad concede sus Premios a la Excelencia a siete docentes que han destacado por la puesta en marcha de varios estudios y por su dedicación

[Recorte de prensa](#)

29/04/2009. La Universidad premia la excelente investigación de 25 de sus docentes.

Ideal (29/4/2009, pág. 15)

El premio en el Área Técnica, recayó en un trabajo desarrollado por Javier Díaz, Eduardo Ros, Francisco Pelayo, y Eva Martínez Ortigosa, del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, y por Sonia Mota, del Departamento de

<http://atc.ugr.es/>

Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones.

[Recorte de prensa](#)

7/04/2009. Investigadores de la UGR desarrollan un simulador del sistema nervioso

Ideal (17/4/2009, pág, 11)

Investigadores de la [Universidad de Granada \(UGR\)](#) han desarrollado un simulador, denominado EDLUT (Event driven look up table based simulator), un software libre que puede descargarse libremente a través de Internet y que permite reproducir cualquier parte del sistema nervioso del cuerpo humano, como la retina, el cerebelo, los centros auditivos o los centros nerviosos.

[Recorte de prensa](#)

02/03/2009. UNIDOS POR EL AVANCE EN LA TELEASISTENCIA

Periódico EM (Entre Mayores), Nº 91, Febrero 2009

(Separata sobre recursos asistenciales, pag. 6)

Ocho empresas y nueve organismos públicos de investigación participan en el Proyecto AmVital que apuesta por desarrollar herramientas que ayuden al bienestar y la vida independiente de los mayores y discapacitados.

[Recorte de prensa](#)

21/06/2008. Los estudiantes con los expedientes más brillantes son homenajeados por el Rectorado

Ideal 21/06/2008

Entre los homenajeados se encuentra, José Carlos Calvo Tudela, Tercer Premio Nacional de Informática, actualmente (2008) becario de investigación del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada](#).

[Recorte de prensa](#)

11/05/2008. La Diputación apoya a los sectores innovadores a través del Centro de Iniciativas Empresariales

Ideal 11 mayo 2008

Reseña periodística sobre la inauguración del CIE de la Diputación de Granada, donde el Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores y la empresa Seven Solutions (spin-off del Dto.) disponen de dos módulos. En la foto están el Presidente de la Diputación de Granada, el Presidente de la Caja General de Granada, Eduardo Ros, Alberto Prieto (y otro señor)

[Recorte de prensa](#)

21/08/2007. Un sistema único creado por la UGR mejora la visión en casos irreversibles

Ideal (21/08/2007, página 13)

Un grupo de investigadores del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada \(UGR\)](#) en colaboración con la Universidad de Murcia (UMU), han desarrollado una ayuda visual que permite mejorar notablemente la visión de pacientes con problemas de vista, especialmente la de aquellos con patologías caracterizadas por una progresión lenta que puede conducir a la ceguera, como las cataratas. El trabajo ha sido desarrollado fundamentalmente por María Dolores Peláez Coca, y ha sido dirigido por Eduardo Ros del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada](#) y Fernando Vargas de la Universidad de Murcia

<http://atc.ugr.es/>

Para obtener el artículo original en pdf seleccionar con el ratón la línea de más abajo (RECORTE DE PRENSA)

[Recorte de prensa](#)

02/08/2007. La supercomputación proporcionará un gran avance a los investigadores

Huelva Información (2/8/2007)

Una importante reducción en la cantidad de tiempo necesario para la realización de cálculos es una de las ventajas que proporciona la supercomputación a los investigadores según Pedro Ángel Castillo, profesor de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada](#). Para obtener el artículo original en pdf seleccionar con el ratón la línea de más abajo (RECORTE DE PRENSA)

[Recorte de prensa](#)

04/11/2006. Un investigador presenta un invento que crea sensaciones visuales en los ciegos

Ideal

El pasado 3 de noviembre de 2006, Samuel Romero presentó su tesis doctoral sobre "Entorno Hardware/Software para Experimentación con Neuroprótesis Visuales" ("A Research Platform for Visual Neuroprostheses"), dirigida por el Prof. Dr. D. Francisco José Pelayo Valle y el Prof. Dr. D. Eduardo Fernández Jóver (del Instituto de Bioingeniería de la Universidad Miguel Hernández), y desarrollada en el departamento de Arquitectura de Computadores de la [Universidad de Granada](#), dentro del proyecto europeo CORTIVIS. En el Tribunal de valoración de dicha tesis estuvo el Profesor Richard Normann, al que principalmente se refiere este artículo de Ideal.

10/05/2006. Se otorga a Alberto Prieto, como Presidente del CEDI, el Premio Nacional de Informática Raimón Llull.

<http://atc.ugr.es/>

Andalucía Investiga (10/5/2006)

EL CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA, IMPULSADO POR LA [UGR](#), RECIBO EL PREMIO NACIONAL DE INFORMÁTICA RAMON LLULL 2006

El galardón, personalizado en la figura de su presidente, el catedrático del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores Alberto Prieto Espinosa, reconoce la importancia de la iniciativa, que reunió por vez primera en investigadores en Informática.

(Para ver la noticia completa, pulsar, más abajo, en “recorte de prensa”)

[Recorte de prensa](#)

10/05/2006. El catedrático Alberto Prieto recibe un Premio Nacional de Informática

Ideal (10/05/2006, pág. 16)

Reconocimiento al trabajo bien hecho. El jurado de los Premios Nacionales de Informática ha galardonado al catedrático del departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada \(UGR\)](#) Alberto Prieto Espinosa, con el Premio Nacional de Informática Ramón Llull, como presidente e impulsor del I Congreso Español de Informática (CEDI 2005).

(Para ver la noticia completa pulse en RECORTE DE PRENSA)

[Recorte de prensa](#)

10/05/2006. Alberto Prieto, premio de Informática

Ideal (10/05/2006, pág. 22)

El catedrático del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la [Universidad de Granada](#), Alberto Prieto Espinosa, ha logrado el Premio Nacional de Informática, en reconocimiento a su trabajo como presidente e impulsor del I Congreso español de Informática.

(para ver el texto completo de la noticia, pulsar, más abajo, RECORTE DE PRENSA)

<http://atc.ugr.es/>

[Recorte de prensa](#)

10/05/2006. Premios Nacionales de Informática 2006

Revista digital de Castilla y Leon

(Para ver el texto completo de la noticia, pulsar en la línea siguiente “Recorte de prensa”)

[Recorte de prensa](#)

09/05/2006. Ya se conocen los ganadores de los Premios Nacionales de Informática 2006

Cibersur (9/5/2006)

Un jurado, presidido por la Directora General de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia y del que forman parte el Director General para el Desarrollo de la Sociedad de la Información del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, y representantes de empresas del sector de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones y del mundo universitario, han fallado los premios nacionales de informática del presente año de 2006.

(Para ver el texto completo de la noticia pulsar RECORTE DE PRENSA) [Recorte de prensa](#)

09/05/2006. Alberto Prieto y Juan Jose Moreno obtienen los Premios nacionales Raimon Llull de Informática

Granada Digital

Los Premios Nacionales de Informática de este año reconocen la organización del I Congreso Español de Informática celebrado en Granada eb 2005, con sendos galardones a su máximo responsable, Alberto Prieto, y a Juan José Moreno, presidente del comité científico del citado evento, informó la [UGR](#). Alberto Prieto Espinosa, Premio Nacional de Informática Ramon Llull, 2006. Recibe en persona el

<http://atc.ugr.es/>

premio a una iniciativa, el I Congreso Español de Informática (CEDI2005) que presidió en Granada. Se le reconoce “llevar finalmente a cabo una necesidad latente de juntar a todos los investigadores en Informática en España”. Los organizadores del premio aseguran que “el éxito del evento de Granada ha marcado un antes y un después en la organización de la investigación en Informática de este país”.

(Para ver el texto completo de la noticia pulsar Recorte de Prensa)

[Recorte de prensa](#)

05/05/2006. Karl Goser Doctor Honoris Causa de la Universidad de Granada

Ideal 5/5/2006; pág. 18

Ayer fue investido Doctor Honoris Causa de la Universidad el Profesor Dr.-Ing. Karl Goser. Este nombramiento se ha realizado a propuesta del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, y fue avalado por la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática y de Telecomunicación, y por la Facultad de Ciencias. Fue apadrinado por el director del citado Departamento, Prof. Dr. Prieto Espinosa que hizo ante el Claustro de Doctores e invitados la laudatio del Prof. Goser. Todo ello se realizó con un ceremonial basado en las Constituciones de la [Universidad de Granada](#) de 1542.

(para ver el texto completo de la noticia, pulsar, más abajo, en “recorte de prensa”)

[Recorte de prensa](#)

21/04/2006. Periodistas de andar por el Ciberespacio

Ideal (Granada), 21/4/2006, pag.50

III Jornadas sobre Bitacoras y Medios de Comunicación organizadas por JJ Merelo, profesor del Dto. de Arquitectura y Tecnología de Computadores, Unv. de Granada

[Recorte de prensa](#)

22/02/2006. El Claustro de la Universidad

<http://atc.ugr.es/>

aprobará el nombramiento de Doctor Honoris causa del Prof. Karl Goser

Nota de prensa remitida por el Departamento

(Ver pdf, seleccionando con el ratón la línea Recorte de Prensa)

[Recorte de prensa](#)

31/01/2006. Karl Goser, Doctor Honoris causa a propuesta del Dto. ATC

Ideal, 31 de enero de 2006

El Consejo de Gobierno de la [Universidad de Granada](#), a propuesta del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, y después de los informes de las Juntas de la Facultad de Ciencias, ETS de Ingenieros Informáticos y de Telecomunicación, y de la Comisión de Doctorado, ha acordado nombrar Doctor Honoris Causa de la [Universidad de Granada](#), al Prof. Dr.-Ing. Karl Goser, de la Universidad de Dortmund, Alemania. El acto de investidura está previsto se realice el 4 de mayo de 2006.

[Recorte de prensa](#)

29/05/2005. Granada reúne a la élite de la informática en el mayor congreso nacional.

Ideal

Granada reúne a la élite de la informática en el mayor congreso nacional.

Acudirán a la cita más de 1500 especialistas, que han situado a España en los puestos de cabeza de la investigación mundial.

[Recorte de prensa](#)

12/05/2005. Informática alquila un piso para que trabajen sus becarios

Ideal

Doce personas en veinte metros cuadrados eran multitud. El departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, que recibe un millón de euros por sus proyectos de investigación europeos, decidió recurrir a un premio que ganó para alquilarles una casa. Ahora, los dormitorios se han convertido en despachos

[Recorte de prensa](#)

02/03/2005. Un profesor crea un sistema para llevar a la web cualquier asignatura

IDEAL

Cañas, respaldado por un grupo de investigación, pone a disposición de la comunidad una plataforma que beneficia a docentes y alumnos. [Recorte de prensa](#)

22/02/2005. Melilla: Las nuevas tecnologías, objeto del ciclo que organiza la escuela Séneca

Diario Sur Digital

Desde ayer y hasta el próximo viernes, el Campus de Melilla acoge el ciclo de conferencias sobre 'Nuevas Tecnologías de la Información y Comunicación: Aplicaciones Prácticas' que organizan la Ciudad Autónoma y el centro de formación Séneca y que se enmarca dentro del Programa de Acciones Innovadoras que dirige el consejero de Fomento y responsable de Nuevas Tecnologías, Juan Antonio Iglesias. Tras el acto inaugural, el director del departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadoras de la [Universidad de Granada](#), Alberto Prieto, fue el primero en hablar de 'Historia y Evolución de la Informática', una ponencia en la que hizo un recorrido partiendo de la invención de los números hasta llegar al uso de las super computadoras, que rondan en la actualidad las «decenas de millones de euros». El catedrático del departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la [Universidad de Granada](#), José Luis Verdegay, continuó hablando de las 'Aplicaciones diarias de la Inteligencia Artificial', que según explicó, podemos

<http://atc.ugr.es/>

encontrar en artículos de la vida cotidiana como pueden ser el microondas, la lavadora, el coche o los medidores de tensión arterial, entre otros.

Recorte de prensa

28/01/2004. El Consejo Social premia la relación de Universidad y empresas al investigar.

IDEAL

La empresa europea MED-EL es galardonada por realizar contratos de investigación y tesis doctorales en la [Universidad de Granada](#) desde 1999. Los premiados se reparten 24.000 euros para desarrollar sus investigaciones. De primero, entrega de premios. De segundo, discursos varios. Y de postre, canapés y cerveza. El acto que ayer se celebró en el Hospital Real no fue ni original, ni divertido. Claro que no hacía falta, porque cuando algo se sustenta por sí sólo, la parafernalia sobra. La presencia de los premiados bastaba para dar categoría al acontecimiento. El Consejo Social reconoció, con cuatro galardones, la labor de dos jóvenes investigadores, un grupo de investigación y una empresa europea. Los premios, elegidos de forma unánime el pasado 21 de noviembre por los miembros del Consejo Social, fueron entregados nada más comenzar el acto. El profesor titular del Departamento de Electrónica y Tecnología de la [Universidad de Granada](#), Francisco Jesús Gámiz Pérez, y la investigadora del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos, Maria del Carmen Ramírez Tortosa, fueron los primeros en recoger sus premios por la categoría 'Jóvenes investigadores'.

28/01/2004. Los investigadores granadinos, ante el reto de estrechar lazos con la empresa.

Granada Hoy

Premiados. La institución académica otorga 24.000 euros para fomentar la innovación científica y tecnológica; los investigadores piden una mayor colaboración con las empresas para incentivar el desarrollo de la provincia. El Salón rojo de la [Universidad de Granada](#) acogió ayer la segunda edición de los premios del Consejo Social con los que se reconoce la labor investigadora de la institución académica. La dotación económica de los premios, más de 24.000 euros, impulsará uno de los flancos más prósperos de la Universidad: la investigación. 'Ha sido la decisión más acertada', comentó Alberto Prieto, responsable del grupo de investigación en

<http://atc.ugr.es/>

Circuitos y Sistemas para Procesamiento de la Información y uno de los premiados. Prieto justificó su afirmación en el orgullo que 'nos produce a todos los premiados el trabajo realizado'.

[Recorte de prensa](#)

26/07/2003. Los cursos del Centro Mediterráneo se despiden hasta septiembre.

IDEAL

La valoración ha sido muy positiva y ya se piensa en los que se llevarán a cabo al final del verano. Los cursos de verano, organizados por la [Universidad de Granada](#) a través del Centro Mediterráneo terminaron ayer entre diplomas y actos de clausura. Pero simplemente es un punto y seguido, ya que el próximo ocho de septiembre comenzarán de nuevo. 'Gran éxito', fueron las palabras más repetidas en el día de ayer. Todas las personas que han formado parte, de una manera u otra en los cursos, mostraron la satisfacción que suscita el trabajo bien hecho. 'Estamos muy contentos, hasta hemos tenido que limitar las plazas a 90 alumnos, a pesar de tratar un tema muy técnico', afirmó el director del curso de internet, Alberto Prieto. Por su parte su homólogo en el curso de flamenco, José Luis Ortiz, destacó la heterogeneidad de público que han tenido, 'existe una diversidad saludable, de gente joven y mayor e incluso de gente de más allá de los Pirineos'.

[Recorte de prensa](#)

25/07/2003. Expertos aseguran que el 1% de los correos electrónicos llegan infectados por un virus.

IDEAL

El profesor Alberto Prieto reconoce en Almuñecar la poca conciencia sobre la necesidad de la seguridad en Internet. Un correo electrónico de un desconocido puede que nos juegue una mala jugada, ya que cabe la posibilidad de que esté infectado por algún virus. Pero la diversidad de formas en las que puede llegar al ordenador a través del correo es tal que incluso puede estar contenido en un 'e-mail' que provenga de una dirección conocida. Esto eleva el porcentaje de correos infectados a un 1,2%, lo que se considera 'una cifra muy alta', según informó el

<http://atc.ugr.es/>

director del curso 'Seguridad en Internet' que se celebra en el Centro Mediterráneo, Alberto Prieto. Antivirus, cortafuegos y servicios de detección de intrusos son herramientas al alcance de los internautas para poder garantizar un mínimo de seguridad en su ordenador. Aún así, el usuario ha de ser consciente de que existe el problema añadido de los software libres o no controlados que, para Prieto, hacer uso de ellos 'es como si te encuentras un bocadillo en la calle y te lo comes', práctica que normalmente la gente no realiza aunque sí se ha generalizado el uso de los programas no controlados, sin imaginarse el riesgo que conlleva.

[Recorte de prensa](#)

22/07/2003. Una prótesis logra devolver la visión a las personas ciegas.

IDEAL

Científicos desarrollan un dispositivo capaz de recrear imágenes en invidentes no congénitos. La [Universidad de Granada](#) participa en el proyecto, financiado por la Unión Europea. Mushaleb, un veterano criador de camellos del desierto del Sáhara, perdió la vista hace diez años. Una pequeña herida infectada en sus ojos aderezada de una incipiente catarata, lo condeno a vivir perpetuamente a oscuras en la aridez del erial. Un equipo de científicos de la [Universidad de Granada](#) proyectan un avance que haría que las delicias de Mushaleb: una prótesis capaz de devolverle la visión a los ciegos no congénitos. El proyecto 'Cortivis' es parte de un proyecto financiado con tres millones de euros con fondos de la Unión Europea para mejorar la calidad de vida de las personas que han desarrollado la ceguera durante la vida. El grupo de científicos granadinos, pertenecientes al departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, integrado en un programa en el que participan expertos de cuatro países europeos distintos, prevé completar el dispositivo en dos años. Su uso clínico estaría disponible en 2008, aproximadamente.

[Recorte de prensa](#)

15/07/2003. Científicos desarrollan un espejo retrovisor sin ángulos muertos.

IDEAL

Investigadores de la [Universidad de Granada](#) incorporan una cámara capaz de avisar

<http://atc.ugr.es/>

al conductor ante posibles colisiones en adelantamientos. Detectar un automóvil situado en el ángulo muerto al realizar un adelantamiento y poder detener la maniobra antes de la colisión, gracias a una alarma de alerta desde el espejo retrovisor. Esto, que en principio puede parecer una escena de una película de ciencia ficción, es lo que ha logrado un grupo de científicos de la [Universidad de Granada](#). Los investigadores han desarrollado con éxito un novedoso sistema de visión por computador en los coches, capaz de avisar con suficiente antelación para evitar accidentes de tráfico a alta velocidad. El proyecto, denominado Ecovision, está auspiciado con fondos de la Unión Europea, que ha destinado una partida de más de dos millones de euros a la iniciativa. En la investigación participan psicólogos, informáticos y físicos de cinco nacionalidades distintas, hasta 2005. La innovación está actualmente en simulación. El equipo investigador del departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores prevé completar el circuito desarrollado plenamente en noviembre de 2003. La multinacional alemana del automóvil Hella será la encargada de comercializar finalmente el producto.

[Recorte de prensa](#)

19/12/2002. Dos alumnos de la Universidad de Granada crean un robot con inteligencia artificial.

IDEAL

Al doctor Frankenstein le ha salido dos dignos sucesores nada menos que en Granada. El célebre científico suizo de la novela de Mary Shelley creó una abominable criatura a partir de restos de cadáveres humanos. Su sombra terrorífica se ha alargado durante más de dos siglos de ficción. Frankebot, un proyecto de la [Universidad de Granada](#), recoge su testigo casi dos siglos después. Un robot, realizado con retales de piezas de máquinas desechables, de dos alumnos de la E.T.S. de Ingeniería Informática ha obtenido el segundo premio del certamen universitario Arquímedes de introducción a la generación de conocimiento, convocado por primera vez por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. En un acto celebrado recientemente en el Museo de las Ciencias Príncipe Felipe de Valencia, el secretario de Estado de Educación y Universidades, Julio Iglesias de Ussel, concedió el segundo galardón al proyecto de Rodrigo Agís y Richard Carrillo, realizado en el Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores, bajo la dirección del profesor Francisco Pelayo. Los galardonados han recibido una gratificación en metálico de 6.000 euros y una estancia de seis meses de investigación en la empresa madrileña de robótica Necso. El proyecto superó una primera criba de 120 trabajos, presentados por 34 universidades españolas.

19/12/2002. No hace la cama, pero podría llegar a hacerla con el tiempo

IDEAL

Los galardonados destacan los múltiples usos potenciales de su invento y su bajo coste de producción respecto a proyectos similares. Rodrigo Agís y Richard Carrillo aún están en una nube por su segundo lugar en el I Certamen Arquímedes. Su tutor, Francisco Pelayo, ha sido el supervisor del proyecto y quien ha insuflado ánimo a todo un año de esfuerzo en pos de su particular robot inteligente. Rodrigo Agís: Es un robot para construir robots. Ahora quizá nos parezca que sirva para poca cosa, porque parece que no hace nada extraño que no hagan experimentos similares, pero su gran mérito es que sirve de lanzadera a otros proyectos. No nos hace la cama, pero tiene capacidad para desarrollar un terminal que en un futuro si que nos ahorraría esa ingrata tarea. Hemos creado los alicates para un mecánico, con el que podremos hacer la infinidad de avances.

[Recorte de prensa](#)

10/01/2002. La Universidad distingue a Ingeniería

<http://atc.ugr.es/>

y Control Remoto S.A.

IDEAL

El Consejo Social de la [Universidad de Granada](#) aprobó en la última sesión plenaria del curso académico 2001-2002 celebrada el pasado jueves la concesión de un premio honorífico a la empresa granadina Ingeniería y Control Remoto S.A. por destacar en la contratación de investigación y actividades de la institución académica. ICR S.A. es una sociedad fundada en 1991, con sede en Granada. Se constituyó alentada por la Agencia de Transferencia de Resultados de Investigación de la [Universidad de Granada](#), con el apoyo de la sociedad de capital riesgo Inversiones ProGranada perteneciente a la Caja General de Ahorros de Granada, de profesores universitarios y de otros inversores granadinos. ICR S.A. está especializada en Ingeniería de Telecontrol de procesos y en especial en aquellos en los que de alguna manera interviene el agua. Tras 10 años de actividad, ICR S.A. se ha consolidado como una de las empresas españolas con una mayor especialización en su campo de actividad y de mayor prestigio.

[Recorte de prensa](#)

Compartir en