



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Ingeniería de
Computadores,
Automática y Robótica

Repositorio de presentaciones de conferencias y seminarios de interés general

- **Desarrollo y retos de la Arquitectura de Computadores**. Alberto Prieto Espinosa, Profesor Emérito del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia pronunciada en el IES Zaidín-Vergeles, 30 de abril de 2019. ([ver pdf](#))
- **Resultados preliminares tras 50 años de docencia**. Alberto Prieto Espinosa, Profesor Emérito del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia pronunciada en las XXIV Jornadas de la Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática (JENUI), Universita Oberta de Catalunya, con motivo de la entrega del Premio a la Calidad e Innovación Docente (2018), Barcelona, 4 de julio de 2018. ([ver pdf](#))
- **Redes Neuronales: modelos y aplicaciones**. Alberto Prieto Espinosa, Profesor Emérito del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia pronunciada en la Escuela Superior de Ingenieros de Almería, con motivo de la fiesta de su patrón, 17 de mayo de 2018. ([ver pdf](#))
- **Aplicaciones de los drones remotamente tripulados**. Alberto Prieto Espinosa, Profesor Emérito del Dto. ATC-[UGR](#), Conferencia en el CITIC-[UGR](#) en el contexto del curso “Fundamentos teórico-prácticos de drones remotamente tripulados” organizado por el CEMED-[UGR](#); Granada 3 de noviembre de 2017 ([ver pdf](#))
- **Conocimiento y emulación de redes neuronales**. Alberto Prieto Espinosa, Profesor Emérito del Dto. ATC-[UGR](#), Conferencia en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias; Granada 20 de enero de 2017 ([ver pdf](#))
- **Si yo he podido, tú puedes (Docencia semipresencial en estructura de computadores)**. Alberto Prieto Espinosa, Catedrático Emérito del Dto. ATC-[UGR](#), Conferencia invitada de las Jornadas de la Sociedad de Arquitectura y Tecnología de Computadores (SARTECO), CEDI 2016; Salamanca 15 de septiembre de 2016. ([ver pdf](#))
- **Supercomputación, big-data y computación cognitiva**. Mateo Valero Cortés, Director del Centro Nacional de Supercomputación (Barcelona) y Catedrático de Arquitectura y Tecnología de Computadores de la UPC, Conferencia pronunciada en la ETSI Informática y de Telecomunicación, 17 de abril de 2015. ([ver pdf](#))
- **Las claves de la mente humana a través de la supercomputación**. Julio Ortega Lopera, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Facultad de Educación, Economía y Tecnología [Universidad de Granada](#) (Campus de Ceuta). Acto Académico con motivo de la festividad de Santo Tomás de Aquino. Ceuta, 22 de

enero de 2015. ([ver pdf](#))

- **Cómo presentar un curso en forma de video-clases.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores. Granada, 30 de octubre de 2014. ([Ver pdf](#))
- **Cómo realizar una publicación de investigación.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores. 27 de octubre de 2014. ([Ver pdf](#))
- **Cómo conocer lo que investigan los demás y dar a conocer lo que nosotros investigamos. (Bases de datos de documentación científica).** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores. Granada 18 de octubre de 2014. ([Ver pdf](#))
- **El conocimiento y la investigación científica.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores, Granada 17 de octubre de 2014. ([Ver pdf](#))
- **Interfaces Cerebro-Computador (Brain Computer Interfaces, BCI).** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Centro Mediterráneo de la [UGR](#), Almuñécar, 24 de julio de 2013. ([Ver pdf](#))
- **Nuevos retos y tecnologías para el sistema de memoria de computadores.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Centro Mediterráneo de la [UGR](#), Almuñécar, 23 de julio de 2013. ([Ver pdf](#))
- **Retos actuales de la Ingeniería de computadores.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Centro Mediterráneo de la [UGR](#), Almuñécar, 22 de julio de 2013. ([Ver pdf](#))
- **La microprogramación de M. Wilkes como contribución europea a la arquitectura de los ordenadores.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia organizada por la Biblioteca de la ETSIIT-[UGR](#). Granada, 18 de octubre de 2012. ([Ver pdf](#))
- **Cómo presentar un trabajo científico en público.** Alberto Prieto Espinosa, Director del CITIC-[UGR](#) y Catedrático de Arquitectura y Tecnología de Computadores. Seminario impartido dentro de los SEFORI organizados por el CITIC-[UGR](#). Granada, 10 de mayo de 2012. ([Ver pdf](#))
- **Plataformas móviles para comunicación y procesamiento.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Centro Mediterráneo de la [Universidad de Granada](#). Almuñécar, 25 de julio de 2011. ([Ver pdf](#))
- **Evolución tecnológica en la Informática.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia en conmemoración del centenario de la creación de la Escuela Politécnica Superior. Universidad de Jaén 20 de enero de 2011. ([Ver pdf](#))
- **Retos de la aplicación de las TIC en la atención socio-sanitaria.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia impartida en la ETSII Universidad de Valladolid. Valladolid, 7 de Octubre 2010. ([Ver pdf](#))
- **Redes de sensores para apoyo a la salud y a la vida independiente.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Workshop on Computational Intelligence Trends and Methodologies. Facultad de Informática San Sebastián 11 de diciembre de 2009. ([Ver pdf](#))
- **Entre la profecía de Moore y la ley de Amdahl.** Julio Ortega Lopera, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia inaugural del curso 2008-2009 en la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicación.

Noviembre de 2008. ([Ver pdf](#))

- **Emular la naturaleza, además de observarla.** Discurso leído en el acto de su recepción como académico numerario por el Ilmo. Sr. D. Alberto Prieto Espinosa. Academia de Ciencias Físico-Químicas y Naturales de Granada, septiembre de 2008. ([Ver pdf](#))
- **Aplicación de las tecnologías de la información y de las comunicaciones en la atención socio-sanitaria.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#), Conferencia con motivo de la festividad de Santo Tomás de Aquino en el Campus de Ceuta de la [UGR](#). 25 de enero de 2008. ([Ver pdf](#))
- **Redes de sensores inalámbricos y monitorización de señales biomédicas.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Encuentro eSalud y eBienestar Andalucía. Hotel NH Convenciones, Sevilla 17 de diciembre de 2007. ([Ver pdf](#))
- **Evolución y perspectivas futuras de los computadores.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia en el Colegio Mayor Cardenal Cisneros. Granada 19 de abril de 2004. ([Ver pdf](#))
- **Las matemáticas y los computadores.** Alberto Prieto Espinosa, Catedrático del Dto. ATC-[UGR](#). Conferencia dentro del ciclo Año Mundial de las Matemáticas. Facultad de Ciencias. [Universidad de Granada](#), 10 noviembre de 2000. ([Ver pdf](#))