



## Desarrollo y retos de la Ingeniería de Computadores

17/12/2024

Conferencia del  
profesor

**D. Alberto  
Prieto  
Espinosa**

acerca de los  
retos actuales y  
futuros a los que se  
enfrentan los  
Computadores.

Fecha: 17 de Diciembre

Hora: 17:00

Lugar: Aula Magna de la Facultad de Ciencias



### Enlace a la presentación de la conferencia

<https://digibug.ugr.es/handle/10481/98151>

### Acerca del profesor Alberto Prieto Espinosa

Profesor Emérito del [Departamento de ingeniería de Computadores, Automática y Robótica](#) de la Universidad de Granada.

Es coautor de más de 250 artículos en revistas o congresos científicos. En Google Scholar figura con más de 6.417 citas e índice h=42.

Entre otros premios y distinciones ha obtenido:

- Premio Extraordinario de Doctorado (1975-76).
- Premio Nacional CITEMA a la mejor Tesis Doctoral en Informática (1976).
- Premio Nacional de Informática Raimon Llull (2006).

<http://catedras.ugr.es/telefonica/>

- Premio de Investigación de la Universidad de Granada (en el área de Ingeniería y Arquitectura; primera edición 2006)
- Premio de Excelencia Docente de la Universidad de Granada (área de Arquitectura e Ingeniería; 30 de septiembre de 2009).
- Premio Nacional AENUI a la calidad e innovación docente<sup>8</sup> (2018),

Es miembro numerario de la Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales de Granada (3 de septiembre de 2007).

Fue el promotor y puso en marcha en nuestra Universidad, siendo su primer Director, del Centro de Servicios de Informática (1972), de la hoy Escuela Técnica Superior de Ingenierías de Informática y Telecomunicación (1985-1990), del Departamento de Arquitectura y Tecnología de Computadores (1997-2010) y del Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (CITIC-UGR, 2009-2013).

Es autor de distintos libros de texto sobre su especialidad (editoriales McGraw-Hill y Thomson), y en los últimos años ha publicado en abierto su curso de **Fundamentos de Informática**, impartido en varias titulaciones TIC, en forma de vídeo-clases, habiendo publicado en su **Canal de Youtube** más de 100 vídeos originales sobre temas de informática (ciencia y minería de datos, computación cuántica, drones, etc.), con más de 5.400 suscripciones y de 870.000 visitas, el 66,6% de ellas de más de 100 países extranjeros.

De lo que se siente más satisfecho el Prof. Prieto es haber formado en su grupo y codirigido las tesis de compañeros de los cuales en la actualidad 11 son Catedráticos de Universidad y 13 Profesores Titulares.

Más detalles en:

- [https://es.wikipedia.org/wiki/Alberto\\_Prieto\\_Espinosa](https://es.wikipedia.org/wiki/Alberto_Prieto_Espinosa)
- [http://atc.ugr.es/APrieto\\_CV](http://atc.ugr.es/APrieto_CV)
- <http://jenui2018.uoc.edu/index.php/2017/12/19/19-de-diciembre-premio-aenui-la-innovacion-y-calidad-docente-2018/>.