

## Computación de Elevadas Prestaciones: Infraestructuras, Casos de Éxito y Aplicaciones Prácticas - Cáceres

Sexta 20 de Noviembre de 2009, 09:30 horas.



**COMPUTACIÓN DE ELEVADAS PRESTACIONES:  
INFRAESTRUCTURAS, CASOS DE ÉXITO Y  
APLICACIONES PRÁCTICAS**

COMPUTAEX, la Fundación Computación y Tecnologías Avanzadas de Extremadura, la Junta de Extremadura y la Universidad de Extremadura, organizan las jornadas de "Computación de Elevadas Prestaciones: Infraestructuras, Casos de Éxito y Aplicaciones Prácticas"

**PROGRAMA DE LAS JORNADAS**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9:30 – 10:00 h. Recepción, acreditación y entrega de documentación.</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <b>11:00 h. Electromagnetismo y Supercomputación.</b><br>Luis Landesa Porras y José Manuel Taboada Varela (Investigadores de la UEx, ganadores de los premios de supercomputación PRACE e Itanium Innovation Award). |
| <b>10:00 h. Apertura.</b><br>• Decano de la Facultad de Ciencias de Badajoz.<br>• Director de la Escuela Politécnica de Cáceres.<br>• Vicerrector de Investigación, Innovación e Infraestructura Científica de la UEx.<br>• Consejería de Economía, Comercio e Innovación.<br>• Director General de COMPUTAEX/CénITS. | <b>Pausa para café.</b>                                                                                                                                                                                              |
| <b>10:15 h. CénITS: La Infraestructura de Supercomputación Extremeña al Servicio de la Investigación y del Sector Productivo.</b><br>José Luis González Sánchez (Director General de COMPUTAEX/CénITS).                                                                                                               | <b>12:00 h. Supercomputación: Tendencias.</b><br>Néstor Cano Muñoz (HPC Migr HP Iberia).                                                                                                                             |
| <b>10:30 h. Centro de Supercomputación de Galicia: 16 años de Actividad en Investigación y Servicios.</b><br>Javier García Tobío (Director Gerente del CESGA).                                                                                                                                                        | <b>12:30 h. Lusitania: Pensando en paralelo. Caso Práctico.</b><br>César Gómez Martín (Investigador y técnico de Supercomputación del CénITS).                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>13:15 – 14:00 h. Debate.</b>                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Clausura.</b>                                                                                                                                                                                                     |

**FECHAS Y LUGARES**

- 19 de Noviembre de 2009. Salón de actos de la Facultad de Ciencias de Badajoz.
- 20 de Noviembre de 2009. Salón de actos de la Escuela Politécnica de Cáceres.

Acceso Libre. Información y registro en [www.cenits.es](http://www.cenits.es)  
Jornadas destinadas, principalmente, a investigadores, profesores y/o estudiantes.

Colaboran:



[1]

El salón de actos de la Escuela Politécnica de Cáceres ha acogido las **Jornadas de Computación de Elevadas Prestaciones: Infraestructuras, Casos de Éxito y Aplicaciones Prácticas**. El objetivo, tal y como ha explicado el director general de **COMPUTAEX - CénITS** y profesor de la UEx, **José Luis González Sánchez**, es presentar el nuevo [Centro Extremeño de Investigación e Innovación Tecnológica y Supercomputación](#) [2] (**CénITS**) y mostrar el **Supercomputador Lusitania**, uno de los que presenta más memoria compartida de España y de Europa. De esta forma, se pretende dar un impulso en el ámbito universitario hacia la ciencia y la innovación.

Más información:

- [Jornadas de Computación de Elevadas Prestaciones: Infraestructuras, Casos de Éxito y Aplicaciones Prácticas](#) [3]

[Jornadas](#) [4]

[Organizadores](#) [5]

[Ponentes](#) [6]

---

**URL de**  
**origem:**<https://web.computaex.es/pt-pt/agenda/computacion-elevadas-prestaciones-infraestructuras-casos-exito-y-aplicaciones-practicas-cacer>

**Ligações**

[1] <https://web.computaex.es/sites/cenits.es/files/eventos/2009-11-20-ii-jornadas-supercomputacion.jpg> [2] <http://www.cenits.es> [3] <https://web.computaex.es/jornadas-de-computacion-de-elevadas-prestaciones-infraestructuras-casos-exito-aplicaciones-practicas> [4] <https://web.computaex.es/pt-pt/categoria/jornadas> [5] <https://web.computaex.es/pt-pt/categoria/organizadores> [6] <https://web.computaex.es/pt-pt/categoria/ponentes>