### 3ª Jornada del Centro de Computación Científica (C³)



# Informe de contribuciones

ID de Contribución: 1 Tipo: sin especificar

### La Red Española de Supercomputación

jueves, 27 de junio de 2024 11:35 (40 actas)

Presentador: GIRONA, Sergi (Director de Operaciones del BSC)

Clasificación de la sesión: Ponencias invitadas

ID de Contribución: 2 Tipo: sin especificar

## Análisis computacional de datos multiómicos en biomedicina

jueves, 27 de junio de 2024 9:45 (40 actas)

Autor: FRAGA, Marío (CSIC)

Presentador: FRAGA, Marío (CSIC)

Clasificación de la sesión: Ponencias invitadas

ID de Contribución: 3 Tipo: sin especificar

### Necesidades y Retos computacionales en ArcelorMittal

jueves, 27 de junio de 2024 10:25 (40 actas)

Pablo Valledor, Científico Senior de ArcelorMittal abordará temas que van desde la computación distribuida, multiproceso hasta la computación cuántica, así como su aplicación en diversos problemas en la industria de la producción del acero.

Autor: VALLEDOR PELLICER, Pablo (ArcelorMittal –Global Research and Development)

Presentador: VALLEDOR PELLICER, Pablo (ArcelorMittal -Global Research and Development)

Clasificación de la sesión: Ponencias invitadas

ID de Contribución: 4 Tipo: sin especificar

### Estado de la propuesta de Máster

jueves, 27 de junio de 2024 13:40 (20 actas)

Presentador: RECIO MUÑIZ, José Manuel (Universidad de Oviedo, Dpto. Quimica Fisica y Analit-

ica)

Clasificación de la sesión: Presente y Futuro del C3

ID de Contribución: 5 Tipo: sin especificar

### Estado actual y perspectivas de futuro del C3

jueves, 27 de junio de 2024 12:15 (20 actas)

- Situación actual del C3: Acondicionamiento, etc...
- · Acciones realizadas en el último año
- Estado de la propuesta de conversión a Centro Universitario

Autor: Dr. GONZÁLEZ CABALLERO, Isidro (ICTEA - Universidad de Oviedo)

**Presentador:** Dr. GONZÁLEZ CABALLERO, Isidro (ICTEA - Universidad de Oviedo)

Clasificación de la sesión: Presente y Futuro del C3

ID de Contribución: 6 Tipo: sin especificar

#### Reporte de los grupos de investigación del C3

jueves, 27 de junio de 2024 12:35 (1h 5m)

5 minutos por grupos + 3 minutos para preguntas

- + Breve descripción de los objetivos científicos del equipamiento
- + Descripción del equipamiento actual
- + Previsiones de adquisición/renovación/upgrade

**Autores:** SUÁREZ, Dimas (Dpto Química Física y Analítica. Universidad de Oviedo.); Dr. GONZÁLEZ CABALLERO, Isidro (ICTEA - Universidad de Oviedo); DE COS JUEZ, Javier (ICTEA- Universidad de Oviedo); SUÁREZ RECIO, Jorge (CIMACO - Universidad de Oviedo); PUENTE, Xose (Universidad de Oviedo)

**Presentadores:** SUÁREZ, Dimas (Dpto Química Física y Analítica. Universidad de Oviedo.); Dr. GONZÁLEZ CABALLERO, Isidro (ICTEA - Universidad de Oviedo); DE COS JUEZ, Javier (ICTEA-Universidad de Oviedo); SUÁREZ RECIO, Jorge (CIMACO - Universidad de Oviedo); PUENTE, Xose (Universidad de Oviedo); RECIO MUÑIZ, jose manuel (dpto química fisica y analitica)

Clasificación de la sesión: Presente y Futuro del C3