

60 AÑOS

CENIM

Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas

1963 - 2023

09:30

Inauguración

DÑA. ELOÍSA DEL PINO MATUTE

Presidenta del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

D. JUAN JOSÉ DE DAMBORENEA GONZÁLEZ

Presidente de la Sociedad Española de Materiales (SOCIEMAT)

D. CARLOS CAPDEVILA MONTES

Director del CENIM

09:45

JUAN JOSÉ DE DAMBORENEA GONZÁLEZ

Presidente de la Sociedad Española de Materiales (SOCIEMAT)

"Are we ready at CENIM to face the Sustainable Metallurgy Challenge?"

10:15

LINDSAY GREER

Professor of Materials Science,
University of Cambridge

"Metals and Sustainability: aiding the energy transition without rare earths"

10:45

Café

17 MAYO

JORNADA CIENTÍFICA

Metalurgia Sostenible



11:15

GERALD FRANKEL

Director of the Fontana Corrosion Center
at The Ohio State University

"Pitting Corrosion; Challenges and Insights"

11:45

ALICIA VALERO DELGADO

Directora del grupo de investigación de Ecología Industrial en el Instituto CIRCE

"Spiral economy: challenges and opportunities of recycling"

12:15

Mesa redonda

"Challenges of Sustainable Metallurgy"

Participantes: **Lindsay Greer, Gerald Frankel, Alicia Valero Delgado**

Modera: **Francisca García Caballero**

13:30

Clausura / Discusión de propuestas

Relator: **Iñaki García Diego, Vicedirector Científico del CENIM**

14:00

Vino Español

www.cenim.csic.es



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

60 AÑOS

CENIM

Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas

1963 - 2023

18 MAYO

JORNADA TRANSFERENCIA

Consolidando la confianza de la sociedad



9:30

Inauguración

DÑA. ANA CASTRO MORERA

Vicepresidencia de Innovación y Transferencia del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

D. SANTIAGO OLIVER SANJUÁN

Director de Sostenibilidad, Energía e Innovación. UNESID/ PLATEA

D. DANIEL DE LA FUENTE GARCÍA

Vicedirector Técnico del CENIM

9:45

D. JAVIER MAIRA VIDAL

Head of Commercial Strategy and Internationalisation in CSIC

10:15

Ronda de presentaciones de las capacidades tecnológicas de los grupos de investigación del CENIM

D. EMILIO CANO DÍAZ

Grupo de Corrosión Atmosférica y Conservación del Patrimonio Cultural (CAPAC)

DÑA. ANA CONDE DEL CAMPO

Grupo de Corrosión y Protección de Materiales Metálicos (COPROMAT)

DÑA. CRISTINA GARCÍA ALONSO

Grupo de Degradación y durabilidad de biomateriales metálicos (DeBio)

DÑA. VIOLETA BARRANCO ASENSIO

Grupo de Electroquímica y Corrosión (ECORR)

DÑA. FRANCISCA GARCÍA CABALLERO

Grupo de Transformaciones de Fase en Estado Sólido (MATERIALIA)

DÑA. MARCELA LIEBLICH RODRÍGUEZ

Grupo de Materiales avanzados de alto valor añadido (AVANZA)

D. GERARDO GARCÉS PLAZA

Grupo de Materiales Metálicos Procesados por Técnicas de No Equilibrio (MANOEQ)

D. RICARDO FERNÁNDEZ SERRANO

Grupo de Metales para una sociedad segura y sostenible (MESO)

D. FERNANDO CARREÑO GOROSTIAGA

Grupo de Propiedades Mecánicas y Conformado (PROMECO)

D. FÉLIX ANTONIO LÓPEZ GÓMEZ

Grupo de Tecnologías ecoinnovadoras aplicadas a procesos medioambientales, reciclado de materiales y aprovechamiento energético (TecnoEco)

12:00

Café

12:30

Ronda de presentaciones de empresas

ARCELORMITTAL
GESTAMP
TITECH
TUBACEX
COLOROBIA
SEAT I+D
ACERINOX
SOLTEC
VERALLIA
ATLANTIC COPPER
TALGO

14:30

Reconocimiento a empresas con un largo recorrido de colaboración con el CENIM

14:45

Vino Español

www.cenim.csic.es



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS