



Salón de Actos ACERINOX EUROPA
Avda. Acerinox Europa s/n
Palmones (Los Barrios-Cádiz)

La asistencia a las jornadas es gratuita, previa inscripción hasta completar el aforo de la sala

Fecha máxima de inscripción:
20 de mayo de 2022

catedra.acerinox@uca.es

www.acerinox.com

IX Jornadas Cátedra Acerinox

Los Aceros Inoxidables y El Deporte

25 y 26 de mayo de 2022



Día 25-05-2022

09:00-09:20	Entrega de documentación
09:20-09:30	Inauguración de las Jornadas
09:30-10:15	<p>“Proceso de Fabricación Acerinox Europa” D. Daniel Carrero Técnico Control de Calidad. ACERINOX EUROPA</p>
10:15-10:35	<p>“Los Aceros Inoxidables y sus propiedades” D.ª Julia Contreras Coordinación I+D. ACERINOX EUROPA</p>
10:35-11:15	Descanso
11:15-11:35	<p>“Características Superficiales de los Aceros Inoxidables” D.ª Patricia Acosta Adjunto Coordinación Laboratorio Metalúrgico. ACERINOX EUROPA</p>
11:35-11:55	<p>“Acero Inoxidable frente a la Corrosión” Dr.ª Victoria Matres Coordinación Laboratorio Corrosión. ACERINOX EUROPA</p>
11:55-12:15	<p>“Análisis de los Aceros Inoxidables” D. Iván González Adjunto Coordinación Laboratorio Acería. ACERINOX EUROPA</p>
12:15-12:35	<p>“La Sostenibilidad del Acero Inoxidable” D.ª Athenea Lozano y D.ª Rosa Ruiz Sección de Sostenibilidad de ACERINOX EUROPA</p>
12:35-12:55	<p>“Los Aceros Inoxidables y El Deporte” D.ª Tamara Córdoba y Dr.ª Victoria Matres Laboratorio Corrosión. ACERINOX EUROPA</p>
12:55-13:15	<p>“I+D en Acerinox Europa” D.ª Julia Contreras Coordinación I+D. ACERINOX EUROPA</p>
13:15-13:45	<p>“Acero Inoxidable en Piscinas” D.ª María López y D. Enrique Naya CEDINOX</p>
13:45-14:15	<p>“El Acero Inoxidable como material por excelencia de la expresión escultórica del siglo XXI” D. Jordi Diez y D. Luis Peiró Entrevista de CEDINOX al Escultor Jordi Diez</p>
14:15-15:30	Aperitivo
15:30-16:00	<p>“Tiro Con Arco y El Acero Inoxidable” D. Miguel Gómez Santiago y Dr.ª Victoria Matres SOUTH ARCHERY</p>
16:00-16:30	<p>“La vuelta del acero en el diseño y construcción de bicicletas” Dr. A. Arregui Velázquez Director y Jefe de Estudios del Área de Diseño y Construcción de Bicicletas. Escuela Técnica de la Bicicleta</p>



Día 26-05-2022

09:00-09:30	“Cátedra Acerinox: Colaboración Empresa-Universidad” Dr.ª M.ª de la Luz Martín Directora Cátedra Acerinox. UCA
09:30-11:10	<p>Tesis UCA-ACX: “Cambios químicos y microestructurales en Aceros Inoxidables ferríticos durante su deformación” Autor: D. Andrés Núñez Directores de Tesis: Dr. David Sales, Dr. Juan F. Almagro</p>
	<p>“Origen de la oxidación en bordes del AISI 430 tras recocido en atmósfera reductora” Autora: D.ª Irene Collado Directores de Tesis: Dr. F. Javier Botana, Dr. Juan F. Almagro</p>
	<p>“Análisis microestructural, nanoestructural y a escala atómica de los fenómenos de sensibilización de Aceros Inoxidables ferríticos” Autor: D.ª Beatriz Amaya Directores de Tesis: Dr. Luc Lajaunie, Dr. Juan F. Almagro</p>
	<p>“Desarrollo de un nuevo Acero Inoxidable austenítico con bajo contenido en níquel y elevada relación resistencia mecánica-alargamiento” Autor: D.ª Julia Contreras Directores de Tesis: Dr. David Sales, Dr. Juan F. Almagro</p>
	<p>“Diseño de tratamientos de texturización bioinspirada, mediante láseres de pulso ultracortos de alta potencia, de superficies de Aceros Inoxidables ferríticos que inhiban la formación de biofouling bacteriano en herramientas de uso hospitalario y en la industria alimentaria” Autor: D. Javier Outón Directores de Tesis: Dr. Eduardo Blanco y Dr.ª Victoria Matres</p>
11:10-11:45	Descanso
11:45-12:00	Vídeo Proceso de Fabricación Acero Inoxidable
12:00-14:00	Visita a Fábrica
14:00-14:15	Acto de Clausura
14:15-15:30	Aperitivo y fin de las jornadas