

2. TESIS EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctorando: BARRIO SEGURA, MIGUEL

Dirección de tesis: DR. DAVID IZQUIERDO NUÑEZ DR. JUAN IGNACIO GARCÉS GREGORIO
518 - Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles

Propuesta y evaluación de esquemas de recepción óptica coherente para red de acceso basados en modulaciones avanzadas

Entrada Escuela de Doctorado:
09/01/2025

Inicio exposición pública:
08/04/2025

Fin exposición pública:
05/05/2025

Doctoranda: ESCOBEDO MUGUERZA, ISABEL

Dirección de tesis: DRA. MARÍA ÁNGELA CENARRO LAGUNAS
481 - Programa de Doctorado en Historia Contemporánea

**LA HORA CATÓLICA DE ARAGÓN.
Iglesia, cuestión social y recristianización en el primer franquismo (1936-1956)**

Entrada Escuela de Doctorado:
18/12/2024

Inicio exposición pública:
30/04/2025

Fin exposición pública:
15/05/2025

Doctoranda: HUSTIU , SOFIA

Dirección de tesis: DR. OCTAVIAN CEZAR PASTRAVANU DR. CRISTIAN FLORENTIN MAHULEA POLEUCA
512 - Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática

TEMPORAL LOGIC OBJECTIVES IN HIGH-LEVEL PATH PLANNING: DISCRETE-EVENT-BASED CONCEPTUAL FRAMEWORK

Entrada Escuela de Doctorado:
13/02/2025

Inicio exposición pública:
30/04/2025

Fin exposición pública:
15/05/2025

1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

| | |
|---|---|
| Doctoranda: ALFEREZ REYES, MARIA DE LOS DOLORES Dirección de tesis: 498 - Programa de Doctorado en Medicina y Sanidad Animal Ablación por Radiofrecuencia en Oncología Veterinaria: Análisis de sus Fundamentos Físicos, Limitaciones Técnicas y Aplicaciones Terapéuticas | Entrada Escuela de Doctorado: 26/02/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctoranda: ALIAGA UGENCIO, SANDRA Dirección de tesis: DR. MARIO LAFUENTE GÓMEZ 483 - Programa de Doctorado en Historia, Sociedad y Cultura: Épocas Medieval y Moderna Los grupos populares en zaragoza: actividades económicas, movilidad y politización de una sociedad urbana bajomedieval (1270-1370) | Entrada Escuela de Doctorado: 21/03/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctorando: ÁLVAREZ SÁNCHEZ, MIGUEL ÁNGEL Dirección de tesis: DR. WOLFGANG KARL ANTONIUS MASER DRA. ANA MARÍA BENITO MORALEJA 515 - Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente Green Emissive Carbon Dots: Elucidation of the Structure and Fluorescence Mechanism Towards the Fabrication of Hybrid Materials for Sustainable Hydrogen Production | Entrada Escuela de Doctorado: 07/02/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctoranda: AYALA MARIN, ALELI MARIA Dirección de tesis: DR. LUIS ALBERTO MORENO AZNAR DR. JAVIER SANTABÁRBARA SERRANO DRA. MARÍA DEL 496 - Programa de Doctorado en Ciencias de la Salud y del Deporte Evidence-based intervention to prevent obesity in children: The impact of social vulnerability. Programa de intervención basado en evidencia para la prevención de la obesidad infantil: El impacto de la vulnerabilidad social. | Entrada Escuela de Doctorado: 12/12/2024 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctorando: BACHOURI MUNIESA, HISHAM Dirección de tesis: DR. JULIEN BOIS DRA. SONIA ASÚN DIESTE DR. JOSÉ ANTONIO JULIÁN CLEMENTE Adaptación e implementación de un programa educativo para promover entornos saludables durante la adolescencia: una investigación-acción participativa orientada hacia la sostenibilidad | Entrada Escuela de Doctorado: 03/04/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctorando: BARBED PÉREZ, ÓSCAR LEÓN Dirección de tesis: DRA. ANA CRISTINA MURILLO ARNAL 512 - Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática Learning Image Representations for Geometric and Semantic Real-World Endoscopy Scene Understanding | Entrada Escuela de Doctorado: 31/03/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |
| Doctoranda: BAYONA ROYO, CLARA Dirección de tesis: DRA. TEODORA RANDELOVIC DR. IGNACIO OCHOA GARRIDO A Microfluidic Model to Investigate Tumor Microenvironment Mechanisms and Immune Response Modulation in Glioblastoma | Entrada Escuela de Doctorado: 03/04/2025 Inicio exposición pública: Fin exposición pública: |

1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctorando: BELTRÁN VELAMAZÁN, CARLOS

Dirección de tesis: DRA. MARTA MONZÓN CHAVARRÍAS DRA. MARÍA BELINDA LÓPEZ MESA
517 - Programa de Doctorado en Nuevos Territorios en la Arquitectura

Metodología UBEM con datos en abierto e IA para el diagnóstico energético del parque edificado europeo: el caso de España

Entrada Escuela de Doctorado:
14/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: BERDEJO ARCEIZ, ABEL

Dirección de tesis: DR. ANTONIO MORGADO RODRIGUEZ DR. RAFAEL ANTONIO DOMINGO MARTÍNEZ
477 - Programa de Doctorado en Ciencias de la Antigüedad

EL ESPLUGÓN (SABIÑÁNIGO, HUESCA). APROXIMACIÓN EXPERIENCIAL A LOS TECNOCOMPLEJOS LÍTICOS DEL PIRINEO CENTRAL ENTRE EL IX-V MILENIO CAL BC

Entrada Escuela de Doctorado:
18/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: BONETA MARTÍNEZ, SERGIO

Dirección de tesis: DR. VICENTE MOLINER IBAÑEZ DRA. MARÍA MILAGROS MEDINA TRULLENQUE
485 - Programa de Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular

Computational approach to the atomistic mechanisms of flavoenzymes through multiscale simulations NAD(P)H Quinone Oxidoreductase 1 (NQO1), Apoptosis Inducing Factor (AIF), and tool development

Entrada Escuela de Doctorado:
10/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: BUENO PALOMEQUE, FREDDY LEONARDO

Dirección de tesis: DRA. ANA MINCHOLÉ LAPUENTE DR. PABLO LAGUNA LASAOSA
510 - Programa de Doctorado en Ingeniería Biomédica

Characterization of Cardiovascular Remodeling Following Intrauterine Growth Restriction

Entrada Escuela de Doctorado:
06/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: BURILLO CUADRADO, MARÍA DEL PILAR

Dirección de tesis: DR. ENRIQUE JOSÉ RUIZ BUDRÍA DR. FRANCISCO BURILLO MOZOTA
505 - Programa de Doctorado en Ordenación del Territorio y Medio Ambiente

Las Zonas Desfavorecidas de España.

Delimitación y estudio según los criterios de la Unión Europea

Entrada Escuela de Doctorado:
12/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: CALVO PEÑA, VÍCTOR

Dirección de tesis: DR. JOSÉ MIGUEL GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ DRA. ANA MARÍA BENITO MORALEJA
515 - Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Nanostructured biopolymers, bionanofabrication and the path towards a sustainable nanotechnology

Entrada Escuela de Doctorado:
19/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: CARRASCO TENORIO, LIDIA

Dirección de tesis: DRA. SANDRA OBIOL FRANCÉS DRA. MARÍA JOSÉ LACALZADA DE MATEO
506 - Programa de Doctorado en Relaciones de Género y Estudios Feministas

MONOMARENTALES EN TIEMPOS DE PANDEMIA: Una Mirada desde el Trabajo Social Feminista

Entrada Escuela de Doctorado:
30/01/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctoranda: CAUDEVILLA LAFUENTE, PILAR

Dirección de tesis: DR. JUAN PABLO GARCIA IÑIGUEZ DR. CARLOS LUIS MARTIN DE VICENTE
497 - Programa de Doctorado en Medicina

CHARACTERIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA, CLÍNICA Y FENOTÍPICA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS AFECTOS DE SIBILANTES RECURRENTES Y ASMA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE LA CIUDAD DE ZARAGOZA, ESPAÑA

Entrada Escuela de Doctorado:
10/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: DA SILVA PAIVA, ROBERT

Dirección de tesis: DRA. SANDRA ANDREA CRUZ DRA. MARÍA CONSOLACIÓN CRISTINA NERÍN DE LA PUERTA

RECYCLING OF BIOPOLYMERS AND THE FORMATION OF NON-INTENTIONALLY ADDED SUBSTANCES: AN APPROACH FOR FOOD CONTACT

Entrada Escuela de Doctorado:
19/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: DOMÍNGUEZ GARCÍA, MARIO

Dirección de tesis: DR. FRANCISCO JAVIER GALBÁN BERNAL DRA. SUSANA DE MARCOS RUIZ

Desarrollo de métodos enzimáticos para la determinación de alcaloides del tropano: biosensores colorimétricos monouso y basados en la generación enzimática de nanomateriales

Entrada Escuela de Doctorado:
20/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: GARCÍA RUIZ, PEDRO

Dirección de tesis: DRA. MARÍA UJUÉ ALZUETA ANÍA DRA. MARÍA ABIÁN VICÉN
515 - Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente

"High pressure conversion of NH₃ and its mixtures with H₂, CH₄, DME, and DEE. Experimental and modeling study."

Entrada Escuela de Doctorado:
19/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: GAYARRE ABRIL, PAULA

Dirección de tesis: DRA. PATRICIA CARRERA LASFUENTES DR. JORGE SUBIRÁ RÍOS
497 - Programa de Doctorado en Medicina

Absorción y seguridad en la Cirugía Intrarrenal Retrógrada

Entrada Escuela de Doctorado:
28/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: GÓMEZ GIL, MARTA

Dirección de tesis: DRA. ALMUDENA ESPINOSA FERNÁNDEZ DRA. MARÍA BELINDA LÓPEZ MESA
517 - Programa de Doctorado en Nuevos Territorios en la Arquitectura

Towards a European model of a Digital Building Logbook to promote energy renovation

Entrada Escuela de Doctorado:
14/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: GONZALEZ PEREZ, JESUS

Dirección de tesis: DRA. CRISTINA SOLEDAD PAULES TEJERO DR. GERARDO RODRÍGUEZ MARTÍNEZ
497 - Programa de Doctorado en Medicina

IMPACTO CARDIOMETABÓLICO EN LA INFANCIA DE LA AMENAZA DE PARTO PRETÉRMINO DURANTE LA GESTACIÓN

Entrada Escuela de Doctorado:
11/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:



1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctorando: GUTIÉRREZ ROA, MANUEL

Dirección de tesis: DRA. SARA PEREZ RODRIGUEZ DR. DAVID SEBASTIAN DEL RIO
515 - Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Copper catalysts: bimetallic nanoparticles and single atoms for CO2 electroreduction

Entrada Escuela de Doctorado:
07/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: HU, WENBO

Dirección de tesis: DRA. MARTA FERNÁNDEZ OLMOS

Un enfoque multidimensional para promover la sostenibilidad en la industria agroalimentaria: innovación, comportamiento y políticas

Entrada Escuela de Doctorado:
03/04/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: LATRE ABADIA, ROBERTO

Dirección de tesis: DR. JUAN LLADÓ PARIS

514 - Programa de Doctorado en Ingeniería Mecánica

Modelo multi-cuerpo de grupo oscilante de lavadora con amortiguación de tipo rotacional RSA

Entrada Escuela de Doctorado:
18/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: LOCKETT RUIZ, VERÓNICA

Dirección de tesis: DR. RAFAEL NAVARRO BELSUÉ

Modeling the gradient index and curvature of the crystalline lens: impact on optical performance and changes with age and accommodation

Entrada Escuela de Doctorado:
10/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: LORÉN MASTRAL, FERNANDO

Dirección de tesis: DR. LUIS MARTÍN MORENO

488 - Programa de Doctorado en Física

Chiral optics in corrugated metasurfaces interacting with atomic-width semiconductors

Entrada Escuela de Doctorado:
03/04/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: MAHILLO CAZORLA, ALEJANDRO

Dirección de tesis: DR. PEDRO JOSÉ MIANA SANZ DR. LUCIANO ABADÍAS ULLOD

Spectral and Asymptotic Properties of Operator Semigroups

Entrada Escuela de Doctorado:
25/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: MILLASTRE BOCOS, JUDITH

Dirección de tesis: DRA. OLGA MARÍA ABIÁN FRANCO DR. EDUARDO BAJADOR ANDREU
497 - Programa de Doctorado en Medicina

CALORIMETRÍA DIFERENCIAL DE BARRIDO. UNA NOVEDOSA HERRAMIENTA DIAGNÓSTICA APLICADA A LAS PRINCIPALES LOES PANCREÁTICAS: DEL ADENOCARCINOMA DUCTAL A LAS LESIONES QUISTICAS

Entrada Escuela de Doctorado:
10/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctorando: MOLINA SERRANO, ANTONIO JESÚS

Dirección de tesis: DRA. CINTIA ALEGRE GRESA DR.FRANCISCO CARRASCO MARÍN DRA. MARÍA JESÚS LAZARO
515 - Programa de Doctorado en Ingeniería Química y del Medio Ambiente

Desarrollo de Materiales Nanoestructurados como Electrodo de Baterías de Flujo Redox Para Almacenamiento de Energía Renovable

Entrada Escuela de Doctorado:
13/01/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: MORENO BLÁZQUEZ, SONIA

Dirección de tesis: DRA. MONTSERRAT OLIVAN ESCO DR. MIGUEL ÁNGEL ESTERUELAS RODRIGO
493 - Programa de Doctorado en Química Inorgánica

Preparación y Propiedades Fotofísicas de Complejos de Platino(II) con ligandos dadores -N,C,N y -N,N

Entrada Escuela de Doctorado:
04/04/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: MORENO MALDONADO, SYLENNE ANDREA

Dirección de tesis: DRA. MARTA MARÍA MARTÍNEZ JÚLVEZ DRA. MARÍA MILAGROS MEDINA TRULLENQUE
485 - Programa de Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular

Mechanistic Insights into FAD Synthase, UDP-Nacetylglucosamineenolpyruvyl transferase, and Ferredoxin- NADPH reductase of *Brucella ovis*: exploring potential therapeutic targets for ovine brucellosis

Entrada Escuela de Doctorado:
03/04/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: MORLANA LEDESMA, JAVIER

Dirección de tesis: DR. JOSÉ MARÍA MARTÍNEZ MONTIEL
512 - Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática

Place Recognition and Topological SLAM for endoscopy

Entrada Escuela de Doctorado:
17/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: NAVARRO BIELSA, ALBA

Dirección de tesis: DRA. TAMARA GRACIA CAZAÑA DRA. FERMINA YOLANDA GILABERTE CALZADA
497 - Programa de Doctorado en Medicina

EL EXPOSOMA DEL CÁNCER DE PIEL

Entrada Escuela de Doctorado:
12/12/2024

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: PADRÓN GRIFFE, JUAN RAÚL

Dirección de tesis: DR. ADOLFO MUÑOZ ORBAÑANOS DR. ADRIÁN JARABO TORRIJOS

Modeling and Rendering of Multi-scale Materials

Entrada Escuela de Doctorado:
19/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: PÉREZ DÍAZ DE ARCAYA, EDURNE

Dirección de tesis: DR. JAVIER PÉREZ HERRERAS
517 - Programa de Doctorado en Nuevos Territorios en la Arquitectura

Constelaciones de la casi-nada

Entrada Escuela de Doctorado:
30/01/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:



1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctorando: POSTIGO GÓMEZ, ALEJANDRO

Dirección de tesis: DR. JESÚS DEL BARRIO LASHERAS DRA SILVIA MARÍA HERNANDEZ AINSA
494 - Programa de Doctorado en Química Orgánica

Therapeutic Delivery Applications and Functionalisation Strategies of DNA Nanostructures

Entrada Escuela de Doctorado:
01/04/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: RADUCU TEODORESCU, RAZVAN

Dirección de tesis: DR. PEDRO JAVIER ÁLVAREZ PÉREZ-ARADROS DR. RICARDO JULIO RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
512 - Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática

Behavior Analysis for Vulnerability and Malware Detection

Entrada Escuela de Doctorado:
19/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: RAHNAMA , SHAGHAYEGH

Dirección de tesis: DR. ANDRÉS MONZÓN DE CÁCERES DRA. MARÍA VICTORIA MUERZA MARÍN
514 - Programa de Doctorado en Ingeniería Mecánica

Analysis of Relevant Factors for The Improvement of Freight and Passenger Transport Operation

Entrada Escuela de Doctorado:
15/01/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: RODRÍGUEZ PICAZO, MARÍA DE LAS NIEVES

Dirección de tesis: DRA. MARÍA LUISA BUIL JUAN DR. MIGUEL ÁNGEL ESTERUELAS RODRIGO
493 - Programa de Doctorado en Química Inorgánica

Preparación, Aromaticidad y Reacciones de Complejos Osmatiazol y Osmaoxazol

Entrada Escuela de Doctorado:
26/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: SAFARIAN BALOUJEH, EBRAHIM

Dirección de tesis: DR. JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ MÉIJOME

Optical changes of presbyopic eyes in response to accommodative stimuli

Entrada Escuela de Doctorado:
10/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: SÁNCHEZ ESQUILICHE, FERNANDO

Dirección de tesis: DRA. ANA MUNIESA DEL CAMPO DRA. CHELO FERREIRA GONZÁLEZ
498 - Programa de Doctorado en Medicina y Sanidad Animal

Modelos Empíricos, Mecanicistas y Dinámicos para la Estimación y Predicción de la Composición Corporal del Cerdo Ibérico de Montanera

Entrada Escuela de Doctorado:
24/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: SESMA GOÑI, ANDREA

Dirección de tesis: DR. ARIEL GASPAR RAMÍREZ LABRADA DR. RODRIGO LASTRA DEL PRADO
497 - Programa de Doctorado en Medicina

BIOMARCADORES SÉRICOS PREDICTORES DE RESPUESTA A LOS INHIBIDORES DEL PUNTO DE CONTROL INMUNE EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN

Entrada Escuela de Doctorado:
03/12/2024

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:



1. TESIS PENDIENTES DE ENTRAR EN EXPOSICIÓN PÚBLICA

Doctoranda: SIMÓN MUZAS, ANA

Dirección de tesis: DRA. RUTH LOURDES SOTO MARIN DR. ANTONIO MARÍA CASAS SÁINZ
489 - Programa de Doctorado en Geología

Aplicación de técnicas magnéticas al estudio de rocas volcánicas, volcanoclásticas y subvolcánicas del Carbonífero superior-Pérmico del Pirineo

Entrada Escuela de Doctorado:
26/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: SOLIS , MELISA LARA

Dirección de tesis: DRA. MYRIAM HAYDEE AGUIRRE YACCUZZI
488 - Programa de Doctorado en Física

Generación y detección de corrientes de espín en granates

Entrada Escuela de Doctorado:
27/01/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: SUAREZ MONFORT, VICTOR

Dirección de tesis: DRA. MARÍA ISABEL FANLO GONZÁLEZ DR. IGNACIO ERNESTO SUBÍAS PÉREZ
489 - Programa de Doctorado en Geología

Mineralizaciones estratiformes de hematites del Cámbrico Inferior en el área del Moncayo: ¿Un nuevo tipo de yacimiento?

Entrada Escuela de Doctorado:
26/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: TAJIK JAMALABAD, MILAD

Dirección de tesis: DR. CRISTOBAL CORTÉS GRACIA

New models of phase transition for the simulation of paraffin-type PCMs

Entrada Escuela de Doctorado:
25/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctoranda: TORO MORA, ROSIBETH

Dirección de tesis: DR. EMILIO LUIS PUEYO MORER DRA. ESTHER IZQUIERDO LLAVALL
489 - Programa de Doctorado en Geología

Modelización 2D y 3D de la zona Surpirenaica Occidental: implicaciones estructurales y en los recursos del subsuelo

Entrada Escuela de Doctorado:
03/02/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública:

Doctorando: TORRUBIA TORRALBA, JORGE

Dirección de tesis: DRA. ALICIA VALERO DELGADO DR. ANTONIO VALERO CAPILLA
509 - Programa de Doctorado en Energías Renovables y Eficiencia Energética

Exergy cost as key indicator of renewability and circularity: Insights from the metallurgical industry

Entrada Escuela de Doctorado:
25/03/2025

Inicio exposición pública:

Fin exposición pública: