

Máster

“Química Avanzada. Preparación y Caracterización de Materiales”

Presentación de trabajos final de Máster.

La presentación de los trabajos se realizará durante los días 8 y 9 de julio en la Sala Multimedia del SCAI.

Se presentan los siguientes trabajos, en el siguiente orden:

8 DE JULIO		
Hora	Alumno/a	Trabajo de Investigación
9:30	Tuite Briales, Patrick	CARACTERIZACIÓN POR DIFRACCIÓN DE RAYOS X DE LA FRACCIÓN INSOLUBLE DEL DEPÓSITO ATMOSFÉRICO EN MÁLAGA
10:00	Dufour, Gwénaëlle	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO Y QUÍMICO-CUÁNTICO DE HEPTATIENOACENOS CON DIFERENTES CONFIGURACIONES ESPACIALES
10:30	González Triviño, M ^a Isabel	VALORIZACIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES Y URBANOS MEDIANTE FABRICACIÓN DE MATERIALES CERÁMICOS
11:30	Gralberg, Emelie	Hydrodeoxygenation of dibenzofuran on nickel- and cobalt phosphide catalyst supported on silica
12:00	Moreno Recio, Mercedes	Obtención de 5-Hidroximetilfurfural a partir de glucosa mediante catálisis ácida con sílice MCM-41 dopada con aluminio"
12:30	Ortigosa Moya, Elisa María	Aplicación de sílices mesoporosas de tipo SBA-15 de bajo coste funcionalizadas con grupos amino en la captura de CO ₂
13:00	Ternero Hidalgo, Juan José	INFLUENCIA DEL P SOBRE LA FUNCIONALIZACIÓN DE CARBONES ACTIVOS CON HNO ₃

9 DE JULIO		
Hora	Alumno/a	Trabajo de Investigación
9:30	dos Santos Gómez, Lucía	NUEVOS ELECTRODOS SIMÉTRICOS PARA PILAS DE COMBUSTIBLE DE ÓXIDOS SÓLIDOS
10:00	Skocovská, Katarína	INQUIRY INTO INFLUENCE OF MOLECULAR STRUCTURE OF ORGANIC COMPOUNDS ON THE EMISSIONS PRODUCED BY LASER ABLATION
10:30	Palomo Jiménez, José	FUNCIONALIZACIÓN SUPERFICIAL DE CARBONES ACTIVOS POR REACCIONES DE OXIDACIÓN/REDUCCIÓN
11:30	Lucena Serrano, Ana	SÍNTESIS DE TETRAHIDRO-[3]-BENZAZEPINAS Y TETRAHIDROISOQUINOLINAS CON POTENCIAL ACTIVIDAD DOPAMINÉRGICA
12:00	Lucena Serrano, Cristina	PREPARACIÓN DE TETRAHIDRO-1H-[3]-BENZAZEPINAS Y TETRAHIDROISOQUINOLINAS FUNCIONALIZADAS PARA LA ADSORCIÓN EN SUPERFICIES
12:30	Molina Cabeza, Noemí	Síntesis de Marcadores Fluorescentes basados en Naftalimida para Aplicaciones Biológicas