



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
DEPARTAMENTO DE QUIMICA ORGANICA I

CIUDAD UNIVERSITARIA
28040-MADRID

Prof. M^a José Ortiz
Catedrática de Universidad

Tel. (34)-913 944 309 / 5033

Fax: (34)-913 944 103

E-Mail: mjortiz@quim.ucm.es

MASTER^{OO}

EXPOSICIÓN TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER (TFM)

Se convoca a los alumnos que se indican a continuación a la **exposición y defensa de los Trabajos Fin de Máster los próximos días 24 de septiembre en la Sala de Grados del edificio A y 25 de septiembre en el Salón de Actos del edificio Biblioteca**

La defensa del TFM consistirá en la exposición, por el alumno, del resumen de su trabajo durante un tiempo máximo de 10 min, seguida de discusión del mismo con el Comité de Evaluación durante 5 min (tiempo total 15 minutos). **La exposición se realizará en su totalidad en español o en inglés.**

Sesión lunes 24 de septiembre (mañana). Comienzo de la sesión a las 10.00 horas.

	ALUMNO	TÍTULO
1	ALMARZA GONZÁLEZ, JOAQUÍN	SÍNTESIS DE MOLÉCULAS ORGÁNICAS PARA EL DESARROLLO DE MATERIALES FUNCIONALES II: SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE REDES COVALENTES ORGÁNICAS DIMENSIONALES
2	DAMIÁN BARBERO, JORGE	NUEVOS POLÍMEROS CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA
3	DÍAZ NORAMBUENA, CAROLINA	CHIROPTICAL SENSING: DEVELOPMENT OF HIGH-RESOLUTION ORGANIC CHEMOSENSORS BASED ON CHIROPTICAL MODULATION
4	DOMINGUEZ JUÁREZ, JULIA	POLIMERIZACIÓN SUPRAMOLECULAR DE SISTEMAS AROMÁTICOS EXTENDIDOS. MECANISMOS Y QUIRALIDAD.
5	HOYAS PÉREZ, NADIA	DESARROLLO DE MIMÉTICOS DE DIHIDROGENASAS PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO
6	LAGUNA BASTANTE, ANDRÉS	SÍNTESIS Y ESTUDIO DE SISTEMAS SUPRAMOLECULARES AUTOORGANIZADOS
7	LÓPEZ SASTRE, RAMÓN	TOWARDS NEW DRUGS AGAINST SLEEPING SICKNESS: SYNTHESIS OF ORSELLINIC ACID-DERIVED TAO INHIBITOR-LIPOCATION CONJUGATES.
8	PÉREZ MARTÍN, CARLOS	NUEVOS BIOMATERIALES PARA EL TRATAMIENTO DE LA LESIÓN MEDULAR
9	REBOLLO AGUILAR, GEMA	SÍNTESIS Y DESARROLLO DE NUEVOS RADIOTRAZADORES PET PARA DIAGNÓSTICO IN VIVO DE TAUOPATÍAS

Sesión lunes 24 de septiembre (tarde). Comienzo de la sesión a las 16.30 horas.

	ALUMNO	TÍTULO
1	REDERO GARCÍA, PABLO	APPLICATIONS OF HDX-MS FOR THE STUDY OF PROTEIN DYNAMICS IN SOLUTION
2	RUBIO PISABARRO, VÍCTOR	DESARROLLO DE PROTOCOLOS DE ADAPTACIÓN DE REACCIONES MULTICOMPONENTE A UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE SÍNTESIS Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA DE COMPUESTOS QUÍMICOS
3	SÁNCHEZ IGLESIAS, MARIO JAVIER	PRIMERAS ETAPAS EN EL DESARROLLO DE BIOSENSORES PARA LA DETECCIÓN DE RESISTENCIAS A FÁRMACOS ANTIRRETROVIRALES (ANTI-VIH)
4	SILVA DÍAZ, ADRÍAN	SÍNTESIS DE DERIVADOS DE FULLERENO CON ACTIVIDAD ANTIVIRAL
5	SUÁREZ BLAS, FÁTIMA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS DERIVADOS DE AZA-BODIPYS.
	CONFIDENCIALIDAD	
6	MAZUELO SANTOS, TANIA	DISEÑO, SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVAS SONDAS FLUORESCENTES BASADAS EN BODIPYS
7	VALLE AMOR, MIGUEL ÁNGEL	SEEING MICROBES: DEVELOPMENT OF SPECIFIC FLUORESCENT DYES FOR TARGETING PNEUMOCOCCUS CELL-WALL PNEUMOCOCCUS CELL-WALL

Sesión martes 25 de septiembre (mañana). Comienzo de la sesión a las 11.00 horas.

	ALUMNO	TÍTULO
1	DE LOS RIOS PINILLA, ANTONIO	PROBES FOR THE IDENTIFICATION OF METABOLITES OF THE HUMAN MICROBIOTA
2	GARCÉS GARCÉ, JOSÉ	SÍNTESIS DE PÉPTIDOS CÍCLICOS ANÁLOGOS DEL COACTIVADOR SRC1-4 COMO MODULADORES DEL RECEPTOR MINERALOCORTICOIDE
3	LUGUERA RUIZ, ADRÍAN	DEVELOPMENT OF ANTIBODY-DRUG CONJUGATES AS ANTITUBERCULOSIS DRUGS
4	BLUESTEIN-VEYRA, BENN	COBALT-CATALYZED C-H FUNCTIONALIZATION OF N-BENZYLPICOLINAMIDE WITH ALIPHATIC 1,3-DIYNES
5	QUIRÓS OVIES, RAMIRO	PREPARACIÓN Y ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD CATALÍTICA DE NANOPARTÍCULAS DE NIQUEL SOPORTADAS SOBRE DERIVADOS DE GRAFENO
	CONFIDENCIALIDAD	
6	GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, PABLO	PREPARACIÓN DE NUEVOS NANOMATERIALES ORGÁNICOS FLUORESCENTES

Madrid, 20 de Septiembre de 2018



Fdo: Mª Josefa Ortiz García

Presidenta del Comité de Evaluación