










RELACIÓN DEFINITIVA DE PROYECTOS ASIGNADOS POR LA USC PARA LA ASIGNATURA TRABAJO FIN DE MÁSTER (TFM-QO-XX)

| | | | | | |
|---|---------------|--|---|-----------------------------|--|
| Alumno: | | Mateo del Río, Daniel | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-1 | Pequeñas moléculas miméticas del PVA, para la inhibición de la recristalización del hielo. | Juan Carlos Estévez Cabanas Ramón J. Estévez Cabanas | CIQUS | |
| Alumno: | | Bouzán Cumplido, Fernán | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-2 | Nuevas aplicaciones sintéticas de iminas cíclicas de azúcares: Síntesis de forodesina y aza-C-nucleósidos relacionados. | Juan Carlos Estévez Cabanas Ramón J. Estévez Cabanas | CIQUS | |
| Alumno: | | Rodríguez Pérez, David | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-3 | Síntesis asimétrica de compuestos bicíclicos a través de reacciones de desimetrización de compuestos mesocatalizadas por cobre | Martín Fañanas Mastral | CIQUS | |
| Alumno: | | Maza Barón, Álvaro | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto de TFM ofertado</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-4 | Micelas Poliméricas para el Transporte de Fármacos Antitumorales | Eduardo Fernández megía | CIQUS | |
| Alumno: | | Seoane Míguez, Sara | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto de TFM ofertado</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-5 | Síntesis una nueva clase de péptidos cíclicos capaces de simular las propiedades de las Proteínas Transportadoras de Iones | Juan R. Granja Guillán Manuel Amorín López | CIQUS | |
| Alumno: | | Crespo Veiga, Daniel | | | |
| <i>Institución/Empresa</i> | <i>Código</i> | <i>Título del proyecto de TFM ofertado</i> | <i>Directo(res) del proyecto</i> | <i>Lugar de realización</i> | |
|  | USC-QO-TFM-6 | Estudio de la topología peptídica en su interacción con la membrana celular | Javier Montenegro García Julián Bergeiro Alvarez | CIQUS | |

| | | | | | |
|---|---------------|--|--|------------------------------|--|
| Alumno: Nó Gómez, Miguel | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-7 | Desarrollo de nuevos vehículos moleculares basados en disolventes eutécticos para el transporte de ácidos nucleicos | Javier Montenegro García Adrián Sánchez Fernández | CIQUS | |
| Alumno: Rey Bello, Nicolás | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-9 | Preparación de tripticenos estructuralmente complejos mediante reacciones de cicloadición de arinos. | Diego Peña Gil Luis Manuel Mateo de Doni | CIQUS | |
| Alumno: Vázquez Viso, Juan | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-10 | Activación C–C en [N]fenilos y derivados: estudio de la reacción con alquinos y con arinos para el acceso a hidrocarburos policíclicos aromáticos (HPAs) de interés | Dolores Pérez Meirás Agustín Cobas Gamayo | CIQUS | |
| Alumno: Balboa López, Manuel | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-11 | Nuevos ligandos paraciclofánicos para catalizadores organometálicos de oro y molibdeno. Aplicaciones en catálisis enantioselectiva y fijación de N ₂ atmosférico. | Fernando López García José Luis Mascareñas Cid | CIQUS | |
| Alumno: Vale Gómez, Alejandra | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-12 | Combinación de catálisis metálica y enzimática para la construcción de circuitos metabólicos artificiales | José Luis Mascareñas Cid María Tomás Gamasa | CIQUS | |
| Alumno: Chojaa , Mohamed | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-13 | Synthesis of Carborane-Bearing Vitamin D Analogs for Cancer Therapy | Antonio Mouríño Mosquera | Fac. Química | |
| Alumno: Landín González, Helena | | | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-15 | Emisores de luz polarizada basados en Polidifenilacetilenos funcionalizados con emisores de luz inducida por agregación | Emilio Quiñoá Cabana Rafael Rodríguez | CIQUS | |

| | | | | | |
|---|---------------|--|---|------------------------------------|--|
| Alumno: | | Lago Lorenzo, Laura | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-16 | Nuevas rutas sostenibles a HAPs azulénicos | Carlos Saá Rodríguez Jesús A. Varela Carrete | CIQUS | |
| Alumno: | | Pernas Arias, Daniel | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
|  | USC-QO-TFM-17 | Nuevas rutas sostenibles a HAPs dopados con heteroátomos | Carlos Saá Rodríguez Jesús A. Varela Carrete | CIQUS | |
| Alumno: | | Tapia Rodríguez, Juan Manuel | | | |
| Institución/Empresa | Código | Título del proyecto de TFM ofertado | Directo(res) del proyecto | Lugar de realización | |
| Lincbiotech | USC-QO-TFM-19 | Synthesis of Aptamer-b-PEG-b-Aptamer triblock copolymers for biomedical applications | Ramón J. Estévez Cabanas Ramón Nóvoa Carballal (UVI) | Edificio Emprendia | |

Santiago de Compostela, 9 de noviembre de 2022

El Coordinador del Máster