

ASIGNACIÓN PROVISIONAL DE TRABALLOS DE FIN DE GRAO CURSO: 2022 / 2023
(Aprobado na comisión do Traballo Fin de Grao do 27 de outubro de 2022)

TFG tipo A

ESTUDANTE	TÍTULO	TITOR/A	COTITOR/A	DPTO(S)
Davila Rodal, Eva	<i>Síntesis de derivados de alenilimidazol para la detección de azúcares</i>	Cid Fernández, M ^a Magdalena	Álvarez García, Jonathan	C12
Gómez Alonso, Laura	<i>N Síntesis de redes orgánicas covalentes (COFs) quirales</i>	Salonen, Laura María	Alonso Gómez, Jose Lorenzo	C12

TFG tipo B

ESTUDANTE	TÍTULO	TITOR/A	COTITOR/A	DPTO(S)
Abalde Pujales, Alberto	<i>Desarrollo de un sensor fluorescente basado en nanopartículas de carbono para la determinación de contaminantes emergentes</i>	Bendicho Hernández, Carlos	Romero Rivas, Vanesa	C07
Álvarez Leirós, Carla	<i>Nanoestructuras magnéticas elongadas portadoras de material xenético</i>	Salgueiriño Maceira, Verónica		T08
Becerra Tojo, Sandra	<i>Aplicación de disolventes alternativos para la recuperación de biomoléculas</i>	Álvarez Álvarez, María Salomé	González Longo, María Asunción	T04
Collazo Abalo, Ainhoa	<i>Desenvolvemento dun método non instrumental para a especiación de bromo</i>	Pena Pereira, Francisco Javier	Lavilla Beltrán, Isela	C07
Costas Coello, Adrián	<i>Extracción de antioxidantes con disolventes verdes</i>	González de Prado, Begoña	Gómez Costas, Elena	T04
Escudero García, Miriam	<i>Reducción del impacto ambiental de efluentes mediante aplicación de procesos de oxidación avanzada</i>	Rosales Villanueva, Emilio	Sanromán Braga, M. Angeles	T04
García Mojón, María	<i>Separación de tintes industriales mediante nuevos sistemas acuosos bifásicos</i>	Álvarez Álvarez, M. Salomé		T04
García Fernández, Lucía	<i>Desarrollo de nanosensores ópticos</i>	Lavilla Beltrán, Isela	Pena Pereira, Francisco Javier	C07
Gómez González, Alejandro	<i>Evaluación de nuevos funcionales de la densidad para catálisis de oro</i>	Nieto Faza, Olalla	Kiriakidi, Sofía	C12
Gómez Oya, Ivan	<i>Dynamic Covalent Chemistry of Diformyl Spirobifluorene</i>	Salonen, Laura María	Alonso Gómez, Jose Lorenzo	C12
González Rodríguez, Cintia	<i>La adsorción para la eliminación de colorantes</i>	González de Prado, Begoña	Martínez Rico, Oscar	T04
Guimarey Lozano, Héctor	<i>Empleo de biodisolventes para la extracción de compuestos fenólicos</i>	González de Prado, Begoña	Asla Vázquez, Andrés	T04
Iglesias Díaz, Alberto	<i>Ensamblado de nanopartículas plasmónicas anisotrópicas sobre soportes coloidales para la formación de nanoestructuras con propiedades ópticas avanzadas</i>	Vázquez González, Margarita	Correa Duarte, Miguel A.	C11
Lago Álvarez, Ángel	<i>Desarrollo y aplicación de estrategias para la extracción selectiva de analitos orgánicos de matrices complejas previas a su análisis mediante métodos cromatográficos.</i>	Leao Martins, Jose M.	Gago Martínez, Ana	C07

ESTUDANTE	TÍTULO	TITOR/A	COTITOR/A	DPTO(S)
Lama Neira, Miguel	<i>Estudio comparativo de la solubilidad de diferentes principios activos en presencia de biosurfactantes o surfactantes sintéticos.</i>	Perez Cid, Benita	Vecino Bello, Xanel	C07/T04
Martinez Bautista, María	<i>Efecto de nanoparticulas metalicas en diatomeas y determinacion de los metales asimilados mediante ICP-MS</i>	Bendicho Hernández, Carlos	de la Calle Gonzalez, Inmaculada	C07
Misa Costas, Iñaki	<i>Síntese de Macrociclos partindo de Neocuproína e Espirobifluoreno</i>	Alonso Gómez, Jose Lorenzo	Salonen, Laura María	C12
Otero Mougán, Asier	<i>Contribucion a la sintesis de la macrolactama polienica ciclamenol D</i>	Álvarez Rodríguez, Rosana	Lorenzo Fernández, Paula	C12
Pérez Olivares, Cristina	<i>Inmunoensayo de flujo lateral empleando nanopartículas plasmónicas</i>	Pérez Juste, Jorge	Vázquez Iglesias, Lorena	C11
Puente Campo, Iria	<i>Síntesis diastereoselectiva de beta-α-11-carotenoides como intermedios de la biogenesis del acido abscisico</i>	Rodríguez de Lera, Ángel	Vaz Araujo, Belén	C12
Puga Álvarez, Andrea	<i>Eliminación de residuos coloreados utilizando DES</i>	González de Prado, Begoña	Domínguez Santiago, Angeles	T04
Rodríguez Rial, César	<i>Análisis de alimentos: Determinación de especies químicas con interés biológico en matrices alimentarias</i>	González Romero, Elisa		C07
Soto Durán, Nerea	<i>Síntesis y reactividad de alenilidenos y metoxicarbenos de metales de transición</i>	Talavera Nevado, María	Bolaño García, Sandra	C09
Vázquez Fernández, Manuel	<i>Estudio de fragmentos de nanografeno con iridio</i>	Talavera Nevado, María	Bolaño García, Sandra	C09
Vidal Pérez, Brais	<i>Síntesis estereocontrolada del pigmento de la retina oxo-A2-E-1</i>	Álvarez Rodríguez, Rosana	Martínez Fernández, Claudio	C12
Villasur Villalba, Julia	<i>Diseño de materiales nanoestructurados para la transformación de CO2 a alcoholes mediante fotocatalisis</i>	Puértolas Lacambra, Begoña	Correa Duarte, Miguel A.	C11

TFG tipo C

ESTUDANTE	TÍTULO	TITOR/A	COTITOR/A	DPTO
Graña Santos, Jose Manuel	<i>Determinación de ácidos grasos en alimentos mediante cromatografía de gases (GC) con detector de ionización de llama (FID)</i>	Leao Martins, Jose Manuel	Castro, Ruth	C07
Mosquera Reguera, Mauro	<i>Análisis de muestras discretas de agua de mar para ampliar la base de datos ARIOS (An Acidification Ocean Database for the Galician Upwelling Ecosystem)</i>	Leao Martins, Jose Manuel	Padín, Xosé Antonio	C07
Nogueira Souza, Higinio	<i>Desarrollo de snacks y platos preparados a base de productos del mar (moluscos y algas) en presentación de V gama.</i>	Leao Martins, Jose Manuel	Rodríguez Vázquez, Carlo	C07

Código	Departamento
C07	Química analítica e alimentaria
C09	Química inorgánica
C11	Química física
C12	Química orgánica
T04	Enxeñaría química
T08	Física aplicada