

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
1		TFG EN PRÁCTICAS TUTELADAS (HOSPITAL O FARMACIA)	
2	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ALVAREZ ESCOLA, CARMEN	Biología del Glucagón y consecuencias de la hiperglucagonemia.
3	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ALVAREZ ESCOLA, CARMEN	Obesidad infantil: posibles repercusiones en la edad adulta.
4	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL R.	Complicaciones diabéticas: 1.- Cáncer.
5	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL R.	Complicaciones diabéticas: 2.- Alzheimer.
6	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	BRAGADO DOMINGO, PALOMA	Mecanismos moleculares de tumor "dormancy": Implicaciones en metástasis 1
7	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	BRAGADO DOMINGO, PALOMA	Mecanismos moleculares de tumor "dormancy": Implicaciones en metástasis 2
8	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	CUESTA MARTINEZ, ANGEL	Investigación en von Hippel-Lindau
9	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	CUESTA MARTINEZ, ANGEL	Investigación en la enfermedad rara: Hemorragia Telangectasia Hereditaria.
10	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ESCRIBANO ILLANES, OSCAR	Papel de los ARNs no codificantes en el desarrollo de enfermedades hepáticas I
11	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ESCRIBANO ILLANES, OSCAR	Papel de los ARNs no codificantes en el desarrollo de enfermedades hepáticas I
12	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ESCRIVA PONS, FERNANDO	Impacto de la Microbiota sobre la salud
13	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	ESCRIVA PONS, FERNANDO	Dos enfermedades neurodegenerativas: la esclerosis múltiple y la esclerosis lateral amiotrófica. Prevalencia, etiología, síntomas y tratamiento
14	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	FERNANDEZ MILLAN, ELISA	Uso de probióticos como abordaje terapéutico en la enfermedad inflamatoria intestinal
15	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	FERNANDEZ MILLAN, ELISA	Influencia de la microbiota intestinal en el desarrollo de obesidad y sus alteraciones metabólicas asociadas
16	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GARCIA REDONDO, ALBERTO	Consejo genético en enfermedades raras
17	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GARCIA REDONDO, ALBERTO	Las enfermedades neurodegenerativas como un continuo patológico
18	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GOMEZ HERNANDEZ, MARIA DE LA ALMUDENA	Estudio de nuevos marcadores en el diagnóstico y pronóstico de enfermedades cardiovasculares
19	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GOMEZ HERNANDEZ, MARIA DE LA ALMUDENA	Estudio de nuevas dianas terapéuticas para el tratamiento de la aterosclerosis
20	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GUILLEN VIEJO, CARLOS	Laminopatías: Papel de los mecanismos de control de calidad
21	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	GUILLEN VIEJO, CARLOS	Envejecimiento y la vía de señalización Mtorc1
22	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	HERRERA GONZALEZ, BLANCA MARIA	Enfermedades raras colestáticas: Colangitis esclerosante primaria I
23	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	HERRERA GONZALEZ, BLANCA MARIA	Enfermedades raras colestáticas: Colangitis esclerosante primaria II
24	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	INIESTA SERRANO, MARIA PILAR	Epigenética y Patología Humana
25	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	INIESTA SERRANO, MARIA PILAR	Farmacogenómica y tratamiento del cáncer
26	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	LINARES GOMEZ, MARIA	El papel de los microorganismos en el mieloma múltiple
27	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	LINARES GOMEZ, MARIA	El viroma de las enfermedades hematológicas
28	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	MARTINEZ RUIZ, ANTONIO	Dianas terapéuticas basadas en el metabolismo mitocondrial para el tratamiento de infarto e ictus (I)
29	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	MARTINEZ RUIZ, ANTONIO	Dianas terapéuticas basadas en el metabolismo mitocondrial para el tratamiento de infarto e ictus (II)

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
30	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	MARTINEZ VALVERDE, ANGELA MARIA	Mecanismos moleculares asociados a las alteraciones en la funcionalidad del tejido adiposo marrón durante la obesidad (I)
31	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	MARTINEZ VALVERDE, ANGELA MARIA	Mecanismos moleculares asociados a las alteraciones en la funcionalidad del tejido adiposo marrón durante la obesidad (II)
32	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	OSET GASQUE, MARIA JESUS	1. Nuevos tratamientos para el Síndrome del cromosoma X frágil (SXF), la causa hereditaria más frecuente de discapacidad intelectual.
33	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	OSET GASQUE, MARIA JESUS	2. Bases Neurobiológicas y terapéuticas del Síndrome de Asperger, un síndrome del espectro autista.
34	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	PACHECO GONZALEZ, BEATRIZ	Reposicionamiento de fármacos en la lucha frente a virus emergentes
35	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	PACHECO GONZALEZ, BEATRIZ	Inmunidad innata y VIH I y II
36	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	PORRAS GALLO, MARIA ALMUDENA	Función de las plaquetas en el desarrollo tumoral
37	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	PORRAS GALLO, MARIA ALMUDENA	Papel de la p38 MAPK en cáncer colorrectal
38	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	RONCERO ROMERO, CESAREO	Hormonas del Metabolismo Mineral: Bioquímica y Usos Farmacológicos I
39	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	RONCERO ROMERO, CESAREO	Hormonas del Metabolismo Mineral: Bioquímica y Usos Farmacológicos II
40	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	RUIZ LLORENTE, LIDIA	Estudio de la expresión diferencial de microRNAs en pacientes con Telangiectasia Hemorrágica Hereditaria de tipo I
41	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	RUIZ LLORENTE, LIDIA	Estudio de la expresión diferencial de microRNAs en pacientes con Telangiectasia Hemorrágica Hereditaria de tipo II
42	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	SANCHEZ MUÑOZ, ARANZAZU	Papel de los receptores tirosina quinasa (EGFR y/o MET) en la regulación de la inflamación durante la enfermedad hepática y su interés como posibles dianas terapéuticas.
43	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	SANCHEZ MUÑOZ, ARANZAZU	Papel de la vía de señalización de HGF (Factor de crecimiento de hepatocitos) en la enfermedad hepática colestática
44	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ALVAREZ ALVAREZ, COVADONGA	1 Desarrollo de formulaciones de administración oral para el tratamiento de enfermedades autoinmunes.
45	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ALVAREZ ALVAREZ, COVADONGA	2 Desarrollo de formulaciones de administración oral para el tratamiento de enfermedades autoinmunes.
46	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ANDRES GUERRERO, VANESA	1 Desarrollo farmacéutico y aplicación de implantes biodegradables en Oftalmología.
47	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ANDRES GUERRERO, VANESA	2 Desarrollo farmacéutico y aplicación de implantes biodegradables en Oftalmología.
48	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ANDRES TURRION, MARIA LUISA DE	1 Servicio de desinfección en el ejército. Aportación de estudio higiénico y sanitario militar en la España de principios del S. XIX.
49	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	ANDRES TURRION, MARIA LUISA DE	2 Servicio de desinfección en el ejército. Aportación de estudio higiénico y sanitario militar en la España de principios del S. XIX.
50	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BALLESTEROS PAPANTONAKIS, M ^a PALOMA	1 Nuevas tendencias en dermofarmacia.
51	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BALLESTEROS PAPANTONAKIS, M ^a PALOMA	2 Nuevas tendencias en dermofarmacia.
52	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BARCIA HERNANDEZ, EMILIA MARIA	1 Avances en tecnología farmacéutica.
53	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BARCIA HERNANDEZ, EMILIA MARIA	2 Avances en tecnología farmacéutica.
54	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BRAVO OSUNA, IRENE	1 Nanosistemas para terapia génica ocular.
55	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	BRAVO OSUNA, IRENE	2 Nanosistemas para terapia génica ocular.

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
56	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CASTILLO RODRIGUEZ, CARLOS DEL	1 Régimen legislativo del medicamento en España y en la U.E.
57	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CASTILLO RODRIGUEZ, CARLOS DEL	2 Régimen legislativo del medicamento en España y en la U.E.
58	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CORDOBA DIAZ, DAMIAN	1 Formas farmacéuticas de administración ungueal.
59	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CORDOBA DIAZ, DAMIAN	2 Formas farmacéuticas de administración ungueal.
60	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CORDOBA DIAZ, MANUEL	1 Nuevos avances en aplicaciones farmacéuticas de liposomas.
61	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	CORDOBA DIAZ, MANUEL	2 Nuevos avances en aplicaciones farmacéuticas de liposomas.
62	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	FERNANDEZ CARBALLIDO, ANA MARIA	1 Desarrollo de nuevos medicamentos.
63	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	FERNANDEZ CARBALLIDO, ANA MARIA	2 Desarrollo de nuevos medicamentos.
64	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	FRANCO GIL, MARIA ELVIRA	1 Administración transdérmica de fármacos en microagujas.
65	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	FRANCO GIL, MARIA ELVIRA	2 Administración transdérmica de fármacos en microagujas.
66	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GIL ALEGRE, MARIA ESTHER	1 Innovación tecnológica de interés terapéutico.
67	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GIL ALEGRE, MARIA ESTHER	2 Innovación tecnológica de interés terapéutico.
68	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GONZALEZ BUENO, ANTONIO ISACIO	1 Farmacia y ciencia en la prensa española del siglo XIX.
69	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GONZALEZ BUENO, ANTONIO ISACIO	2 Farmacia y ciencia en la prensa española del siglo XIX.
70	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GONZALEZ LEONOR, MARIA DEL CARMEN	1 Compliance en la industria farmacéutica
71	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	GONZALEZ LEONOR, MARIA DEL CARMEN	2 Compliance en la industria farmacéutica
72	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	HERRERO VANRELL, MARIA DEL ROCIO	1 Nuevas formulaciones de administración ocular.
73	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	HERRERO VANRELL, MARIA DEL ROCIO	2 Nuevas formulaciones de administración ocular.
74	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	MARTIN SABROSO, CRISTINA	1 Sistemas de liberación modificada de corticosteroides.
75	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	MARTIN SABROSO, CRISTINA	2 Sistemas de liberación modificada de corticosteroides.
76	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	MOLINA MARTINEZ, IRENE TERESA	Liposomas: aplicación en oftalmología.
77	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	MOLINA MARTINEZ, IRENE TERESA	Dendrimeros. Aplicación en oftalmología
78	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	NEGRO ALVAREZ, MARIA SOFIA ELISA	Medicamentos biosimilares.
79	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	NEGRO ALVAREZ, MARIA SOFIA ELISA	Nanopartículas poliméricas para el tratamiento del Parkinson
80	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	PUERTO SARMIENTO, FCO JAVIER	1 Historia de la farmacia.
81	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	PUERTO SARMIENTO, FCO JAVIER	2 Historia de la farmacia.
82	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	RUIZ CARO, ROBERTO	1 Formulaciones mucoadhesivas para la prevención del VIH.
83	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	RUIZ CARO, ROBERTO	2 Formulaciones mucoadhesivas para la prevención del VIH.
84	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	SERRANO LOPEZ, DOLORES REMEDIOS	1 Impresión 3D de medicamentos.
85	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	SERRANO LOPEZ, DOLORES REMEDIOS	2 Impresión 3D de medicamentos.
86	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, JUAN JOSE	Cremas de hidroquinona blanqueantes de la piel.
87	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, JUAN JOSE	Aceite de oliva como hidratante de la piel
88	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, SANTIAGO	1 Nuevos avances en el tratamiento de la hipercolesterolemia.
89	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, SANTIAGO	2 Nuevos avances en el tratamiento de la hipercolesterolemia.
90	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, SUSANA	1 Desarrollo galénico de formulaciones.
91	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRADO DURAN, SUSANA	2 Desarrollo galénico de formulaciones.
92	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRE IGLESIAS, PALOMA MARINA DE LA	1 Nuevos avances en tratamientos transdérmicos.
93	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRE IGLESIAS, PALOMA MARINA DE LA	2 Nuevos avances en tratamientos transdérmicos.
94	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRES SUAREZ, ANA ISABEL	Sistemas de liberación modificada de fármacos de administración vía parenteral (I)

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
95	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	TORRES SUAREZ, ANA ISABEL	Sistemas de liberación modificada de fármacos de administración vía parenteral (II).
96	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	VEIGA OCHOA, MARIA DOLORES	Protección de la mujer frente a enfermedades de transmisión sexual (I)
97	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	VEIGA OCHOA, MARIA DOLORES	Protección de la mujer frente a enfermedades de transmisión sexual (II).
98	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	VICARIO DE LA TORRE, MARTA	Formas de administración de fármacos sobre la superficie ocular (I)
99	FARMACIA GALÉNICA Y TECNOLOGÍA ALIMENTARIA	VICARIO DE LA TORRE, MARTA	Formas de administración de fármacos sobre la superficie ocular (II)
100	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	APAZA TICONA, LUIS NESTOR	Sangre de drago: Evaluación farmacológica basada en usos tradicionales, beneficios y riesgos.
101	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	BEDOYA DEL OLMO, LUIS MIGUEL	Nuevas estrategias farmacológicas para la eliminación de los reservorios virales
102	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	BENEDI GONZALEZ, JUANA MARIA	Eficacia, aceptabilidad y seguridad de los antipsicóticos de segunda generación para el tratamiento de la depresión unipolar y bipolar
103	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	BERMEJO BENITO, PAULINA	Actualización Farmacológica de cardo maria, silimarina y silibinina
104	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	BERMEJO BESCOS, MARIA DE LA PALOMA	Alternativas terapéuticas en el cáncer de pulmón no microcítico
105	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	CANTO RAMOS, PALOMA	Plantas medicinales en peligro
106	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	CARMONA MATA, VANESA	CHEMSEX: el riesgo de una tendencia
107	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	CUADRADO BERROCAL, IRENE	Fármacos biológicos y biosimilares utilizados en patologías de base inflamatoria
108	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	DIVAKAR, PRADEEP KUMAR	Uso de plantas y hongos en el sistema ayurvedico de la medicina
109	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	FERNANDEZ ALFONSO, MARIA SOLEDAD	Nuevos fármacos prometedores en la prevención de la migraña
110	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GARCIA GARCIA, LUIS	Venenos que sanan: Venenos y toxinas en farmacología y terapéutica
111	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GARCIA SANCHO, LEOPOLDO	Líquenes y musgos como bioindicadores de contaminación atmosférica
112	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GARCIMARTIN ALVAREZ, ALBA	Prevención y tratamiento del síndrome metabólico y patologías relacionadas
113	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GOMEZ OLIVER, FRANCISCA	Nueva dianas farmacológicas en la terapia de los trastornos del estado del ánimo
114	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GOMEZ-SERRANILLOS CUADRADO, MARIA PILAR	Terapia biológica en el tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
115	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GONZALEZ BURGOS, ELENA MARIA	Farmacogenética en el tratamiento de la esquizofrenia
116	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GUERRA GUIRAO, JOSE ANTONIO	Tratamiento de los trastornos de la conducta alimentaria (TCA)
117	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	GUTIERREZ BUSTILLO, ADELA MONTSERRAT	Aerobiología
118	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	HERAS POLO, BEATRIZ DE LAS	Toxina botulínica: de la cosmética a la terapéutica
119	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	HERNANDEZ BENITO, ESTEFANIA PATRICIA	Terapia inmunológica frente a la adicción a la Heroína-Morfina
120	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	JIMENEZ RICO, VICTOR	El género Acarospora (Lichenes) en la Comunidad de Madrid. Revisión bibliográfica y de herbario.
121	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	MARTIN GOMEZ, MARIA SOLEDAD	Factores extrínsecos asociados a la producción de metabolitos secundarios en cultivo <i>in vitro</i> .

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
122	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	MARTIN LAZARO, RUBEN	Manejo de las adicciones, perspectiva toxicológica y terapéutica de las plantas medicinales usadas para obtener sustancias susceptibles de abuso.
123	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	MARTIN-ARAGON ALVAREZ, SAGRARIO	Síndrome de Ovario Poliquistico. Diagnóstico y Farmacoterapia
124	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	NAVAL LOPEZ, MARIA VICTORIA	Efectos neurológicos de la exposición a xenobióticos y su relación con el trastorno depresivo.
125	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	ORTEGA HERNANDEZ-AGERO, MARIA TERESA	<i>Gymnema sylvestre</i> : de la medicina tradicional a la terapéutica antidiabética
126	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	PALOMINO RUIZ-POVEDA, OLGA MARIA	Últimos avances en las aplicaciones terapéuticas de <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn y sus principios activos aislados
127	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	PINTADO VALVERDE, ANA	Líquenes y musgos como biomonitores de metales pesados
128	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	PORRES MARTINEZ, MARIA	Anticonceptivos hormonales y medidas de minimización de riesgos
129	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	PRADO MILLAN, RUTH DEL	Aplicación de los líquenes para el ser humano
130	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	RAPOSO SIMON, PEDRO CARLOS	URGENCIAS EN LA OFICINA DE FARMACIA: Principales criterios de derivación al médico.
131	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	RODRIGUEZ MARTINEZ, MARIA JESUS	RUM, Servicio de Revisión del Uso de la Medicación en Farmacia Comunitaria
132	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	ROMERO GARRIDO, JOSE ANTONIO	Farmacología de la hemostasia y coagulación.
133	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	SANCHEZ MATA, DANIEL PABLO DE LA CRUZ	Screening de compuestos bioactivos en el reino <i>Fungi</i>
134	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	SLOWING BARILLAS, KARLA VERONICA	Hibiscus sabdariffa: Avances en el estudio de Leucemia
135	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	TORRES MUÑOZ, MARGARITA	Potencial de los cultivos en suspensión de células vegetales.
136	FARMACOLOGÍA, FARMACOGNOSIA Y BOTÁNICA	VAZQUEZ VELASCO, MIGUEL	Detección de interacciones fármaco-nutriente desde la Atención Farmacéutica
137	FISIOLOGÍA	AGIS TORRES, ANGEL	Relación entre las alteraciones metabólicas y los procesos degenerativos
138	FISIOLOGÍA	BENEDITO CASTELLOTE, SARA	Nuevos marcadores de enfermedad cardiovascular
139	FISIOLOGÍA	CLIMENT FLOREZ, BELEN	Papel de la disfunción endotelial en enfermedades cardiovasculares
140	FISIOLOGÍA	CONTRERAS JIMENEZ, CRISTINA	Análogos del GLP1 en el tratamiento de la obesidad
141	FISIOLOGÍA	HERNANDEZ RODRIGUEZ, MEDARDO V.	Papel de los receptores del gusto en la función de la vejiga urinaria
142	FISIOLOGÍA	LOPEZ-OLIVA MUÑOZ, MARIA ELVIRA	Estrategias terapéuticas frente a la esteatosis no alcohólica y esteatohepatitis
143	FISIOLOGÍA	PRIETO OCEJO, DOLORES	Estrés oxidativo, disfunción endotelial y complicaciones vasculares en estados de resistencia a la insulina
144	FISIOLOGÍA	RAPOSO GONZALEZ, RAFAELA	Leucemias: avances
145	FISIOLOGÍA	RECIO VISEDO, MARIA PAZ	Microbiota intestinal y enfermedad
146	FISIOLOGÍA	RIVERA DE LOS ARCOS, LUIS	Canalopatías como causa de enfermedad
147	FISIOLOGÍA	SANCHEZ PINA, ANA ALEJANDRA	Alteraciones vasculares en la obesidad
148	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	ALONSO MONGE, REBECA MARIA DEL MAR	Infecciones fúngicas
149	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	ARROYO NOMBELA, FRANCISCO JAVIER	Microbioma humano
150	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	BOLAS FERNANDEZ, FRANCISCO	Parasitismos y cambio climático
151	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	CENAMOR JEREZ, MARIA ROSA	Patogénesis microbiana (Lo dirigirá en el segundo semestre de 2019-20 desde Febrero a Julio)

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
152	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	CUELLAR DEL HOYO, MARIA DEL CARMEN	Historia de la Parasitología
153	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	CUESTA BANDERA, CARMEN	Hidatidosis: antígenos utilizados para el inmunodiagnóstico
154	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	DIEZ OREJAS, ROSALIA MARIA	Vacunas: pasado, presente y futuro
155	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	ESCARIO GARCIA-TREVIJANO, JOSE ANTONIO	Inmunoparasitología
156	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	FONSECA BERZAL, CRISTINA ROSA	Enfermedad de Chagas: transmisión no vectorial en la infección por Trypanosoma cruzi
157	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	GARCIA RODRIGUEZ, JUAN JOSE	Inmunomodulación mediada por Trichinella spiralis durante su asentamiento intestinal
158	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	GIL GARCIA, CONCEPCION	Microbioma Humano
159	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	GOMEZ ALFEREZ, ANGELA	Diagnóstico microbiológico de la bacteriemia (Lo dirigirá en el primer semestre de 2019-20 desde Septiembre a Febrero)
160	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	GOMEZ BARRIO, ALICIA	Sarna humana
161	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	IBAÑEZ ESCRIBANO, ALEXANDRA	Tafenoquina: pros y contras del nuevo antimalárico
162	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	JIMENEZ ALONSO, MARIA ISABEL	Situación de la Leishmaniosis en la Comunidad de Madrid
163	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	JIMENEZ CID, VICTOR	Resistencia bacteriana a los antibióticos
164	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	MARTIN BRIEVA, HUMBERTO	Producción microbiana de fármacos biotecnológicos
165	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	MARTINEZ GRUEIRO, MERCEDES	Babesiosis humana
166	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	MOLERO MARTIN-PORTUGUES, MARIA GLORIA	Patogénesis microbiana y prevención de infecciones
167	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	MOLINA MARTIN, MARIA	Biotecnología Microbiana
168	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	MONTEOLIVA DIAZ, LUCIA	Microbioma gastrointestinal: métodos de análisis y consecuencias de la disbiosis
169	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	NAVARRO GARCIA, FEDERICO	Ecología Microbiana
170	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	NOGAL RUIZ, JUAN JOSE	Potencial oncogénico de los parásitos
171	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	NOMBELA CANO, CESAR	Microbioma y Desarrollo Farmacéutico
172	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	PINTADO GARCIA, CONCEPCION	Infecciones microbianas
173	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	PLA ALONSO, JESUS	Bacteriófagos como alternativa al uso de antibióticos en enfermedades infecciosas
174	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	PONCE GORDO, FRANCISCO	Parásitos viajeros
175	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	RODERO MARTINEZ, MARTA	Inmunología de la enfermedad celíaca
176	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	RODRIGUEZ ESCUDERO, MARIA ISABEL	Patogénesis Microbiana
177	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	RODRIGUEZ FERNANDEZ, CARMINA	Microbioma, micobioma y biofilmes, en la salud y en la enfermedad
178	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	RODRIGUEZ PACHON, JOSE MARIA	Aspectos microbiológicos de los medicamentos en la normativa regulatoria europea: desarrollo, fabricación y control de calidad
179	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	RODRIGUEZ PEÑA, JOSE MANUEL	Microbioma Humano
180	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGÍA	ROMAN GONZALEZ, ELVIRA	Aplicaciones del sistema CRISPR más allá de la edición genómica
181	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	APARICIO VIZUETE, ARANZAZU	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
182	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	BASTIDA CODINA, SARA	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
183	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	BELTRAN DE MIGUEL, BEATRIZ TERESA	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
184	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	BERMEJO LOPEZ, LAURA MARIA	Crucíferas: evidencia científica de la relación de sus nutrientes y compuestos bioactivos con la salud
185	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	CAMARA HURTADO, MARIA DE LA MONTAÑA	Aproximación internacional al etiquetado frontal de alimentos
186	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	CAMARA HURTADO, ROSA MARIA	Valoración del etiquetado de los alimentos en relación a la presencia de gluten
187	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	CEBADERA MIRANDA, MARIA ELENA	finaliza contrato en julio 2019
188	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	CUADRADO VIVES, MARIA CARMEN	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
189	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	DEL POZO DE LA CALLE, SUSANA	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
190	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	FERNANDEZ RUIZ, VIRGINIA	Declaraciones de salud en el etiquetado de alimentos y complementos alimenticios
191	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	GARCIA ALONSO, MARIA ALEJANDRA	Flores comestibles en alimentación
192	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	GARCIA ALONSO, MARIA ALEJANDRA	Cerveza sin gluten
193	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	GARCIA DIZ, LUIS	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
194	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	GARCIA MATA, MERCEDES	Propiedades y Características de los envases de los Alimentos de IV y V Gama
195	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	LOPEZ SOBALER, ANA MARIA	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
196	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	MATALLANA GONZALEZ, MARIA CRUZ	Propiedades beneficiosas del Oleocantal
197	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	MATEOS-APARICIO CEDIEL, INMACULADA	Subproductos agroalimentarios
198	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	MESIAS GARCIA, MARTA	Estimación de la exposición a acrilamida en la dieta de la población española
199	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	MORALES GOMEZ, PATRICIA	Uso de colorantes alimentarios
200	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	NAVIA LOMBAN, BEATRIZ	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
201	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	ORTEGA ANTA, ROSA MARIA	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
202	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	PEREZ RODRIGUEZ, MARIA LUISA	Aguacate y salud
203	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	PEREZ-OLLEROS CONDE, MARIA LOURDES	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
204	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	PRADENA LOBON, JOSE MANUEL DE	Colorantes naturales en la industria alimentaria y farmacéutica
205	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	REDONDO CUENCA, ARACELI	Aprovechamiento de subproductos de la industria agroalimentaria
206	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	RUIZ-ROSO CALVO DE LA MORA, BALTASAR	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
207	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	SANCHEZ MATA, MARIA DE CORTES	Valoración del etiquetado alimentario para la protección del paciente alérgico a alimentos
208	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	SANCHEZ MUNIZ, FRANCISCO JOSE	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
209	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	SARRIA RUIZ, BEATRIZ IRENE	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
210	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	SIERRA CINOS, JOSE LUIS	Hábitos dietéticos y problemática nutricional de la población. Repercusiones en la salud
211	NUTRICIÓN Y CIENCIA DE LOS ALIMENTOS	VILLANUEVA SUAREZ, MARIA JOSE	Aditivos alimentarios
212	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ACOSTA CONTRERAS, FLORENTINA NIURIS	Quitosano y dermocosmética
213	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ACOSTA CONTRERAS, FLORENTINA NIURIS	Caracterización funcional de biopolímeros.
214	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ALCANTARA LEON, ANDRES RAFAEL	Síntesis quimioenzimática de aminoácidos no canónicos (1)
215	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ALCANTARA LEON, ANDRES RAFAEL	Síntesis quimioenzimática de aminoácidos no canónicos (2)
216	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARANAZ CORRAL, INMACULADA	Síntesis verde de nanopartículas de plata y su actividad antimicrobiana
217	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARANAZ CORRAL, INMACULADA	Sistemas nanoparticulados basados en quitosano en biomedicina
218	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARCOS NAVARRETE, DANIEL	Técnicas de impresión 3d para la preparación de implantes óseos
219	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARCOS NAVARRETE, DANIEL	Administración de antiosteoporóticos desde implantes
220	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARIAS GARCIA, CONCEPCION	Propiedades físicas de los fluidos biológicos I
221	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ARIAS GARCIA, CONCEPCION	Propiedades físicas de los fluidos biológicos II
222	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CABAÑAS CRIADO, MARIA VICTORIA	Aplicaciones biomédicas de nanopartículas de plata
223	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CABAÑAS CRIADO, MARIA VICTORIA	Aplicaciones biomédicas de nanopartículas de oro
224	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CABEZAS BAUDOT, NIEVES	Antitumorales inhibidores de timidilato sintasa I
225	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CABEZAS BAUDOT, NIEVES	Antitumorales inhibidores de timidilato sintasa II
226	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CAMPO PEREZ, CARMEN LUISA DEL	Cannaboides en la neuroprotección y el tratamiento del glaucoma. Diseño y relación estructura-actividad.
227	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CAMPO PEREZ, CARMEN LUISA DEL	Estudio de la anhidrasa carbónica en la enfermedad del glaucoma. Relación estructura-actividad de potenciales fármacos.
228	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CASERMEIRO MARTINEZ, MIGUEL ANGEL	Ecotoxicología de nanomateriales
229	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CASERMEIRO MARTINEZ, MIGUEL ANGEL	Evaluación de impacto en Salud de planes, programas y proyectos
230	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CIVERA TEJUCA, MARIA CONCEPCION	Biología estructural y computacional en el diseño de vacunas
231	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CIVERA TEJUCA, MARIA CONCEPCION	Descubrimiento de antibióticos en la era de la biología estructural
232	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CORONEL GONZALO, CRISTINA	Determinación de catecolaminas en suero y orina
233	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CORONEL GONZALO, CRISTINA	Determinación de drogas de abuso en muestras biológicas
234	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CRUZ CARAVACA, MARIA TERESA DE LA	Indicadores globales de la salud del suelo
235	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	CRUZ CARAVACA, MARIA TERESA DE LA	Comportamiento y transporte de contaminantes en el medio ambiente
236	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	DOADRIO VILLAREJO, ANTONIO LUIS	Modelado molecular y docking de cisplatino y sus derivados en nanopartículas de sílice mesoporosas como vehículos de administración oral.
237	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	DOADRIO VILLAREJO, ANTONIO LUIS	Modelado molecular y docking de antihipertensivos en nanopartículas mesoporosas como vehículos de administración oral
238	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	DONCEL PEREZ, ERNESTO	Evaluación de compuestos y sustratos para la recuperación del sistema nervioso dañado.
239	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	DONCEL PEREZ, ERNESTO	Implementación de modelo in vitro de cicatriz glial para la evaluación de compuestos en la recuperación del sistema nervioso central dañado.
240	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ELORZA BARROETA, BEGOÑA	Nuevos vectores de medicamentos para aplicación vía endovenosa

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
241	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ELORZA BARROETA, BEGOÑA	Nuevos vectores de medicamentos para aplicación vía percutánea
242	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ESTEBAN GARCIA, GEMMA	Patentes farmacéuticas I
243	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ESTEBAN GARCIA, GEMMA	Patentes farmacéuticas II
244	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	FERNANDEZ FERNANDEZ, MARIA	Piridoxalfosfato I
245	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	FERNANDEZ FERNANDEZ, MARIA	Piridoxalfosfato II
246	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	FILICE, MARCO	Vesículas extracelulares: papel biológico y aplicaciones biomédicas
247	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	FILICE, MARCO	Hipertermia basada en nanopartículas para el tratamiento del cáncer
248	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GARCIA FONTECHA, ANA	Aplicaciones Biomédicas de las Nanopartículas de Plata
249	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GARCIA FONTECHA, ANA	Estudio de los factores que afectan a la actividad bactericida de las Ag NPs.
250	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GIORGI, GIORGIO	El modelado molecular como herramienta para el descubrimiento de nuevos fármacos que interaccionan con proteínas
251	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GIORGI, GIORGIO	Medicamentos biotecnológicos: Presente y perspectivas de futuro
252	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GIORGI, GIORGIO	Fármacos multidiana
253	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ HUECAS, CONCEPCION	Contaminantes emergentes I
254	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ HUECAS, CONCEPCION	Contaminantes emergentes II
255	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ JIMENEZ, JOSE	Solubilidad de Anestésicos de Inhalación
256	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ JIMENEZ, JOSE	Factores que favorecen la absorción del Hierro.
257	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ MATILLA, JUAN FRANCISCO	Dovato nuevo fármaco para el tratamiento del VIH.
258	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ MATILLA, JUAN FRANCISCO	Rocklatan nuevo fármaco para el tratamiento del glaucoma.
259	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ ORTIZ, BLANCA	Aplicación de nanomateriales para combatir infecciones microbianas
260	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	GONZALEZ ORTIZ, BLANCA	Nanopartículas inorgánicas como vectores no virales para transfección génica
261	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HERNAIZ GOMEZ-DEGANO, MARIA JOSEFA	Diseño y síntesis sostenibles de nuevos fármaco antivirales basados en carbohidratos
262	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HERNAIZ GOMEZ-DEGANO, MARIA JOSEFA	Diseño y síntesis sostenibles de nuevos fármaco antibacterianos basados en carbohidratos
263	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HERRANZ RABANAL, FERNANDO	Nuevas aproximaciones en Nanomedicina contra bacterias multirresistentes I
264	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HERRANZ RABANAL, FERNANDO	Nuevas aproximaciones en Nanomedicina contra bacterias multirresistentes II
265	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HOYOS VIDAL, MARIA PILAR	Nuevas técnicas para la preparación sostenible de fármacos
266	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	HOYOS VIDAL, MARIA PILAR	Biocatálisis como herramienta para el desarrollo sostenible de fármacos"
267	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	IZQUIERDO BARBA, ISABEL	Nanopartículas de óxido de hierro para mecanotransducción
268	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	IZQUIERDO BARBA, ISABEL	Transfección génica a partir de nanopartículas de óxido de hierro
269	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	IZQUIERDO GARCIA, JOSE LUIS	Análisis metabolómico en muestras de modelos de enfermedades respiratorias
270	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	IZQUIERDO GARCIA, JOSE LUIS	Optimización del paquete estadístico Metabonomic en la plataforma estadística R
271	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LAURENTI, MARCO	El caso Valsartan y la importancia de la calidad en la industria farmacéutica.

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
272	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LAURENTI, MARCO	Nanopartículas fluorescentes para aplicaciones en biomedicina
273	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LEON MARTINEZ, RAFAEL	Inductores de Nrf2 para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas: Enfermedad de Alzheimer
274	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LEON MARTINEZ, RAFAEL	Inductores de Nrf2 para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas: Enfermedad de Parkinson
275	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LLAMA HURTADO, EMILIO FIDEL	Aplicación de la espectroscopia Raman al diagnóstico por imagen.
276	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LLAMA HURTADO, EMILIO FIDEL	Máquinas moleculares y sus aplicaciones
277	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ CABARCOS, ENRIQUE	Biomateriales cerámicos para regeneración ósea
278	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ CABARCOS, ENRIQUE	Aplicaciones de geles y microgeles en Medicina y Farmacia
279	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ COLON, JOSE LUIS	Mercurio y embarazo: sus implicaciones y su determinación analítica
280	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ COLON, JOSE LUIS	Especiación de arsénico
281	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ LAFUENTE, ANTONIO LEOVIGILDO	Contaminación por deposición de Pb en suelos de áreas periurbanas
282	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ LAFUENTE, ANTONIO LEOVIGILDO	Relación de la contaminación del suelo con la sanidad ambiental
283	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ RUIZ, MARIA BEATRIZ	Genosensores electroquímicos. Aplicación en el diagnóstico clínico
284	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ RUIZ, MARIA BEATRIZ	Genosensores electroquímicos. Detección de OMGs
285	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ-ALVARADO GUTIERREZ, MARIA PILAR	Flash cards en Química Farmacéutica: Inhibidores enzimáticos
286	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	LOPEZ-ALVARADO GUTIERREZ, MARIA PILAR	Flash cards en Química Farmacéutica: Antitumorales
287	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MANZANO GARCIA, MIGUEL	Nanomedicinas para el tratamiento de la osteoporosis
288	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MANZANO GARCIA, MIGUEL	Nanomedicinas en el mercado
289	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTIN CARBAJO, MARIA LAURA	Métodos analíticos para la detección de antioxidantes en el vino"
290	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTIN CARBAJO, MARIA LAURA	Métodos Analíticos para la determinación de drogas
291	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTIN CARMONA, MARIA ANTONIA	Análisis de vitaminas liposolubles (A, D y E) mediante quimioluminiscencia
292	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTIN CARMONA, MARIA ANTONIA	Métodos de pre-tratamiento analítico para la determinación de vitaminas liposolubles mediante técnicas de luminiscencia
293	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTINEZ ALONSO, AFRICA	Formación de minerales en los sistemas biológicos: Biomineralización
294	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MARTINEZ ALONSO, AFRICA	Características inorgánicas, biológicas y toxicológicas del Cromo
295	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MENENDEZ RAMOS, JOSE CARLOS	La alfa-sinucleína como diana en el diseño de fármacos.
296	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MENENDEZ RAMOS, JOSE CARLOS	Nuevas dianas en el diseño de fármacos contra la leishmaniasis
297	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MORENO GUZMAN, MARIA	Nuevas estrategias nanotecnológicas para la detección de SEPSIS
298	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	MORENO GUZMAN, MARIA	Diseño y desarrollo de micromotores como nuevas estrategias analíticas para el biosensado
299	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	OLIVES BARBA, ANA ISABEL	Análisis de vitaminas liposolubles (A, D y E) mediante cromatográficas
300	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	OLIVES BARBA, ANA ISABEL	Análisis de vitaminas hidrosolubles (B, C) por técnicas cromatográficas
301	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	OLIVES BARBA, ANA ISABEL	Técnicas analíticas espectrofotométricas y espectrofluorimétricas para evidenciar las interacciones farmaco-biometales
302	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PADILLA MONDEJAR, SUSSETTE	Regeneración dental
303	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PADILLA MONDEJAR, SUSSETTE	Regeneración del esmalte dental
304	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PEDREGAL FREIRE, CARMEN	Diseño de fármacos basado en la estructura de tiazolidino-2,4-diona

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
305	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PEDREGAL FREIRE, CARMEN	Últimos avances en el diseño de fármacos dirigidos a interrumpir el crecimiento y progresión del melanoma
306	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PEÑA LOPEZ, JUAN	Radiofármacos en terapia
307	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PEÑA LOPEZ, JUAN	Radiofármacos en diagnóstico
308	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PERONA REQUENA, ALMUDENA	Uso de las técnicas computacionales en el estudio de las reacciones enzimáticas
309	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	PERONA REQUENA, ALMUDENA	Descubrimiento de nuevos fármacos usando el cribado virtual de quimiotecas
310	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RAMOS GARCIA, MARIA TERESA	Química click en el diseño y desarrollo de fármacos I
311	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RAMOS GARCIA, MARIA TERESA	Química click en el diseño y desarrollo de fármacos II
312	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RODRIGUEZ RAMIREZ DE ARELLANO, IGNACIO	Uso de metabonomía en investigación farmacéutica
313	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RODRIGUEZ RAMIREZ DE ARELLANO, IGNACIO	Uso de imagen médica en diagnóstico humano
314	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RODRIGUEZ RODRIGUEZ, ELENA	Métodos de extracción de carotenoides en vegetales
315	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RODRIGUEZ RODRIGUEZ, ELENA	Métodos analíticos para determinar el estado nutricional en riboflavina
316	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ROMAN ZARAGOZA, JESUS	Contaminantes inorgánicos de la atmósfera. Origen, control y efectos sobre la salud I
317	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ROMAN ZARAGOZA, JESUS	Contaminantes inorgánicos de la atmósfera. Origen, control y efectos sobre la salud II
318	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ROMERO SALVADOR, ARTURO	Revisión del Sistema Internacional de Unidades: las nuevas definiciones y sus efectos
319	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	ROMERO SALVADOR, ARTURO	Comparación de las aplicaciones de los lodos de depuradora (EDAR)
320	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RUBIO RETAMA, BENITO JORGE	Propiedades ópticas de nanopartículas de sulfuro de plata I
321	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	RUBIO RETAMA, BENITO JORGE	Propiedades ópticas de nanopartículas de sulfuro de plata II
322	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SALAZAR MARTINEZ DE PISON, MARIA LORETO	Fármacos que contienen el grupo funcional nitro. Antineoplásicos.
323	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SALAZAR MARTINEZ DE PISON, MARIA LORETO	Fármacos que contienen el grupo funcional nitro. Antiparasitarios.
324	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SANCHEZ CEBRIAN, JUAN DOMINGO	Parkinson. Aspectos biológicos de la enfermedad y nuevos tratamientos.
325	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SANCHEZ MONTERO, JOSE	Fármacos multidiana en el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer
326	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SANCHEZ MONTERO, JOSE	Metodologías de modelado molecular en el diseño y síntesis de fármacos para el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer.
327	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SANCHEZ-PANIAGUA LOPEZ, MARTA	Biosensores electroquímicos de aplicación en la industria alimentaria.
328	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SANCHEZ-PANIAGUA LOPEZ, MARTA	Sensores electroquímicos de ADN para la detección de patógenos
329	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SEVILLA SIERRA, MARIA PAZ	Espectroscopia Raman y su aplicación en medicina.
330	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SEVILLA SIERRA, MARIA PAZ	Identificación de bacterias mediante espectroscopia SERS.
331	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SOLLHUBER KRETZER, MONICA	Los sideróforos en el diseño de fármacos y profármacos
332	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	SOLLHUBER KRETZER, MONICA	Alcohalquilo monoésteres de fosfatos y fosfonatos como profármacos
333	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	VALVERDE ASENJO, MARIA INMACULADA	Lindano I- Impacto en la salud y el medio ambiente
334	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	VALVERDE ASENJO, MARIA INMACULADA	Lindano II- Recuperación de suelos afectados por lindano
335	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	VILLACAMPA SANZ, MERCEDES	Proteolysis targeting chimera (PROTAC) I

TEMAS PROPUESTOS TFG - CURSO 2019-20

CÓDIGO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	TEMA
336	QUÍMICA EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS	VILLACAMPA SANZ, MERCEDES	Proteolysis targeting chimera (PROTAC) II
337	SALUD PÚBLICA	JUANA SANTOS SANCHO	Epidemiología de las enfermedades de alta prevalencia a partir de la Encuesta Nacional de Salud
338	SALUD PÚBLICA	LUCIA CEA SORIANO	Estudios farmacoepidemiológicos utilizando datos secundarios
339	SALUD PÚBLICA	LUIS SORDO DEL CASTILLO	Niveles de consumo de alcohol de riesgo para la salud
340	SALUD PÚBLICA	JOSE PULIDO ZAMORAZO	Epidemiología de las lesiones por accidente de tráfico