



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1



### Agroalimentario

1. ACEITES ESENCIALES COMO FUNGICIDA Y BACTERICIDA CON LIBERACIÓN CONTROLADA
2. ÁCIDO GÁLICO PARA EL TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS DE LA HIPERACTIVACIÓN DEL SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA ALDOSTERONA (SRAA)
3. ALELOPATÍA EN PLANTAS SUPERIORES
4. ALIGERAMIENTO DE PESO EN COMPOSITES Y ESTRUCTURAS
5. ALIMENTO FUNCIONAL GRASO ENDULZADO
6. ALIMENTOS, INNOVACIÓN E INGENIERÍA
7. ALTERNATIVAS NATURALES AL USO DE SO<sub>2</sub> EN ENOLOGÍA
8. ANÁLISIS DE ALIMENTOS
9. ANÁLISIS DE LAS PROPIEDADES NUTRICIONALES DE UN PRODUCTO
10. ANÁLISIS DE PRODUCTOS
11. ANÁLISIS DE TOCOFEROLES
12. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LA COMPOSICIÓN FENÓLICA DE UVAS Y VINOS
13. ANÁLISIS ESTRATÉGICOS DEL ENTORNO TECNOCIENTÍFICO
14. ANALISIS ISOTÓPICOS DE PRODUCTO ECOLÓGICO
15. ANÁLISIS QUÍMICO
16. ANÁLISIS RÁPIDO NIRS (ESPECTROSCOPÍA DE INFRARROJO CERCANO) DE: CONTENIDO BROMATOLÓGICO DE BELLOTAS, PASTOS HERBÁCEOS Y FORRAJES. CONTENIDO DE NUTRIENTES EN HOJA DE ESPECIES FORESTALES (QUERCUS). CONTENIDO DE CARBONO TOTAL EN SUELO.
17. ANÁLISIS RÁPIDOS DE NUEVOS FUNGICIDAS EN VINO
18. ANÁLISIS Y DISEÑO DE PROCESOS CON FLUIDOS SUPERCRÍTICOS
19. ANÁLISIS Y ENSAYOS
20. ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN EL MEDIO AGRÍCOLA: ADSORCIÓN, LIXIVIACIÓN Y PERSISTENCIA
21. ANALIZADOR AUTOMÁTICO PARA EFECTUAR EL CONTROL DE CALIDAD DE LA LECHE Y SUS DERIVADOS
22. APLICACIÓN DE MARCADORES MOLECULARES PARA EL CONTROL DE TRAZABILIDAD EN ACUICULTURA, ALIMENTOS Y GESTIÓN PESQUERA, ASÍ COMO EN LA MEJORA GENÉTICA DE ESPECIES CULTIVADAS
23. APLICACIÓN DE MODELOS DE MICROBIOLOGÍA PREDICTIVA PARA LA EXTENSIÓN DE VIDA COMERCIAL



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

24. APLICACIÓN VINTIOS
25. APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS
26. ASESORAMIENTO EN EL DESARROLLO Y/O MEJORA TECNOLÓGICA DE PRODUCTOS VINÍCOLAS
27. ASESORAMIENTO EN EL DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN MÚLTIPLE DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS
28. ASESORAMIENTO EN LA APLICACIÓN DE ELICITORES A CULTIVOS VITIVINÍCOLAS
29. ASESORAMIENTO EN LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS NO QUÍMICAS PARA DESCONTAMINACIÓN DE SUELOS POR PLAGUICIDAS
30. ASESORAMIENTO EN LA REDACCIÓN DE PROSPECTOS Y ETIQUETAS DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS, DIETÉTICOS Y COSMÉTICOS
31. ASESORAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO
32. ASESORAMIENTO TÉCNICO
33. BALANCE Y HUELLA DE CARBONO EN AGROALIMENTACIÓN
34. BANCO DE PRUEBAS PARAMETRIZABLE PARA VIBRADORES DE TRONCOS
35. BIG DATA (GEOLOCALIZACIÓN E INFORMACIÓN GEOGRÁFICA) Y TOPOGRAFÍA, ORTOIMÁGENES Y CARTOGRAFÍA CON DRONES.
36. BIOCONTROL DE ENFERMEDADES DE LA VID
37. BIODISPONIBILIDAD MINERAL EN ALIMENTOS
38. BIOFERTILIZANTES MICROBIANOS Y/O BIOENMENDANTES QUE PERMITAN AUMENTAR LA PRODUCCIÓN Y DESARROLLO DE LOS CULTIVOS Y MEJORAR LA CALIDAD DEL SUELO.
39. BIOINFORMÁTICA
40. BIOPOLÍMEROS
41. BIORREACTORES
42. CALIDAD DE LA MIEL Y OTROS PRODUCTOS DE LA COLMENA
43. CALOR RENOVABLE PARA PROCESOS INDUSTRIALES
44. CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA DE ACEITES DE OLIVA Y DETECCIÓN DE MEZCLAS
45. CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE CULTIVOS MEDIANTE GENOTIPADO POR SECUENCIACIÓN Y SU APLICACIÓN EN LA MEJORA U OBTENCIÓN DE NUEVAS VARIEDADES DE PLANTAS
46. CARTERA TECNOLÓGICA DE LA UPV/EHU
47. CENTRO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO Y DEL TRANSPORTE
48. CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL
49. COAGULANTE VEGETAL EN POLVO, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN Y SUS APLICACIONES EN LA FABRICACIÓN DE QUESOS
50. COMPLEJOS NHC DE PALADIO HETEROGENEIZADOS Y SUS USOS COMO CATALIZADORES RECUPERABLES - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
51. COMPUESTOS CON PROPIEDADES NEUROPROTECTORAS
52. COMPUESTOS FENÓLICOS DEL ACEITE DE OLIVA EN UNA DETERMINADA CONCENTRACIÓN Y SUS USOS
53. CON ESTA TECNOLOGÍA PODRÍAN DESCOMPONERSE LOS RESIDUOS PLÁSTICOS Y CONVERTIRLOS EN MATERIALES ÚTILES, A LA VEZ QUE PODRÍAN DESCONTAMINARSE ALGUNOS VERTIDOS , URBANOS, INDUSTRIALES Y AGRÍCOLAS QUE CONTENGAN COMPONENTES ESPECIALMENTE TÓXICOS PARA LA SALUD O EL MEDIOAMBIENTE.



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

54. CONTROLAR Y RESOLVER LOS PROBLEMAS DE REDUCCIÓN EN BOTELLA
55. COSECHADORA INTEGRAL CABALGANTE Y AUTOPROPULSADA BASADA EN VIBRACIÓN DE TRONCO Y SACUDIDA DE COPA
56. CULTIVO DE PLANTAS LEÑOSAS BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS
57. CULTIVO EN SUERO LÁCTEO DE MICROORGANISMOS QUE PUEDEN SERVIR DE ALIMENTO PARA NEMATODOS EMPLEADOS EN ACUICULTURA
58. DEGRADACIÓN DE LOS HERBICIDAS EN EL MEDIO AMBIENTE
59. DESARROLLO DE ENVASES ACTIVOS PARA AUMENTAR LA VIDA ÚTIL DE LOS ALIMENTOS.
60. DESARROLLO DE ENVASES PARA LA MEJORA DE LA CONSERVACION DE ALIMENTOS
61. DESARROLLO DE INFORMES NORMALIZADOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CRITERIO DEL REGLAMENTO Nº 1441/2007 PARA LISTERIA MONOCYTOGENES
62. DESARROLLO DE MATERIALES AVANZADOS (COMPOSITES, NANOTECNOLOGIA..)
63. DESARROLLO DE NNTT DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN VITICULTURA DE CALIDAD.
64. DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES O MEJORA DE LOS EXISTENTES PARA EQUIPOS, COMPONENTES O PRODUCTOS
65. DESARROLLO DE PRODUCTOS DE CONTROL BIOLÓGICO DE ENFERMEDADES VEGETALES
66. DESARROLLO DE REACTORES BIOLÓGICOS
67. DESARROLLO TECNOLÓGICO Y EVALUACIÓN DE ALIMENTOS CON FIBRA AÑADIDA
68. DETECCIÓN DE HONGOS PATÓGENOS EN MATERIAL VEGETAL
69. DETECCIÓN TEMPRANA DE GLIFOSATO EN LAS CADENAS DE PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS
70. DETERMINACIÓN DE COMPUESTOS VOLÁTILES EN MUESTRAS DE DISTINTA NATURALEZA
71. DETERMINACIÓN DE METALES PESADOS EN ALIMENTOS Y MEDIO AMBIENTE
72. DETERMINACIÓN DE NUCLEÓTIDOS EN ALIMENTOS INFANTILES
73. DETERMINACIÓN DE PATÓGENOS MEDIANTE SISTEMA ELFA (VIDAS)
74. DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES EN PECES Y MOLUSCOS BIVALVOS
75. DISEÑO BIOSINTÉTICO DE FUNGICIDAS
76. DISEÑO Y ANÁLISIS A TRAVÉS DE MÉTODO ELEMENTOS FINITOS
77. DISPOSITIVO PARA LA ACELERACIÓN EN EL ENVEJECIMIENTO DE VINOS EN CONDICIONES SEMIAERÓBICAS
78. DISPOSITIVO VIBRADOR MULTIDIRECCIONAL DE MASAS DE INERCIA PARA ÁRBOLES
79. ELABORACIÓN DE COSMÉTICOS
80. ELECTRODOS DESECHABLES BASADOS EN NANOMATERIALES FILTRADOS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
81. EMPRESA QUE NECESITE EXTERNALIZAR SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE I+D+I
82. EMPRESA QUE NECESITE SOCIO PARA PROYECTOS DE I+D+I
83. EMPRESAS TRANSPORTE DE PRODUCCIÓN: AUTOMOCIÓN, AERONAUTICAS, FERROVIARIAS, NAVAL, AGRICOLA
84. ENDOSCOPIA VETERINARIA DEL APARATO DIGESTIVO
85. ENERGÍA PARA EL VINO
86. ENSAYOS CLIMATICOS



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

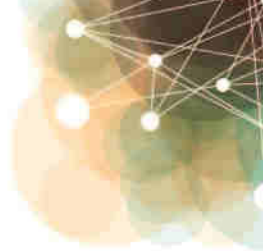
87. ENSAYOS DE INFECCIÓN FÚNGICA DE PLANTAS
88. ENSAYOS DE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE TOTAL Y EFECTO PROTECTOR SOBRE BIOMARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO
89. ENSAYOS DE VALIDACIÓN PARA MATERIALES EN CONTACTO CON ALIMENTOS
90. EQUIPO DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS CON MULTI-CABEZAL DE PULVERIZACIÓN Y ADAPTACIÓN A COPA
91. EQUIPO PARA OPTIMIZAR LA APLICACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS
92. ESTACIÓN DE AVISOS DE PLAGAS Y ENFERMEDADES
93. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
94. ESTUDIO DE INFECCIONES POR AGENTES DEL GÉNERO CAMPYLOBACTER: PREVALENCIA, FACTORES DE RIESGO, SENSIBILIDAD ANTIMICROBIANA, ENSAYO DE PRODUCTOS ALTERNATIVOS Y ESTUDIOS MOLECULARES.
95. ESTUDIO DE INFECCIONES POR SALMONELLA SPP: PREVALENCIA, FACTORES DE RIESGO, SENSIBILIDAD ANTIMICROBIANA, ENSAYO DE PRODUCTOS ALTERNATIVOS Y ESTUDIOS MOLECULARES.
96. ESTUDIO DE LAS PASTEURELOSIS EN ANIMALES
97. ESTUDIO INTEGRAL DE PERROS CON LEISHMANIA: DIAGNÓSTICO, TRATAMIENTO Y PRONÓSTICO.
98. ESTUDIO Y MEJORA DE LA ELABORACIÓN DEL VINO Y PRODUCTOS DERIVADOS
99. ESTUDIOS MICROBIOLÓGICOS, FÍSICO-QUÍMICOS Y SENSORIALES PARA LA OPTIMIZACIÓN DE FORMULACIONES EN NUEVOS PRODUCTOS
100. ESTUDIOS PARA LA INCORPORACIÓN DE TÉCNICAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN AL SISTEMA PRODUCTIVO AGRARIO
101. ESTUDIOS SOBRE NUTRICIÓN Y FERTILIZACIÓN EN ÁRBOLES FRUTALES
102. ETIQUETAS INTELIGENTES
103. EVALUACIÓN DE CAPACIDAD ANTIOXIDANTE
104. EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y EL RIESGO TÓXICO DE PRODUCTOS Y SUSTANCIAS QUÍMICAS PARA FACILITAR SU AUTORIZACIÓN
105. EVALUACIÓN DE RECURSOS TRÓFICOS EN EL LITORAL.
106. EVALUACIÓN DEL IMPACTO Y LA VULNERABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PRODUCCIÓN DEL VINO
107. EXPLOTACIÓN AGRARIA ENERGÉTICAMENTE INDEPENDIENTE
108. EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS NATURALES UTILIZANDO TÉCNICAS SOSTENIBLES
109. EXTRACCIÓN, PURIFICACIÓN Y ENCAPSULACIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS UTILIZANDO PROCESOS SOSTENIBLES
110. FLUÍDOS SUPERCRÍTICOS
111. FORMACIÓN
112. FORMACIÓN DE ENERGÍA SOLAR TÉRMICA
113. FORMULACIÓN Y DESARROLLO DE PLATOS PRECOCINADOS CON PROPIEDADES DE SACIEDAD
114. FORMULACIÓN Y PROCEDIMIENTO DE ELABORACIÓN DE PASTA DE RELLENO DE ACEITUNAS DE MESA DESHUESADAS
115. FORMULACIONES ACTIVAS PARA HOMOGENEIZADOS DE FRUTA Y VERDURA.
116. FOTOPLAT



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

117. FRACCIÓN SEMIPURIFICADA DE GANODERMA LUCIDUM CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
118. GENÓMICA FUNCIONAL APLICADA EN NUTRICIÓN, INMUNIDAD Y DESARROLLO DE ESPECIES MARINAS EN CULTIVO.
119. GESTIÓN DE LOS RECURSOS MARISQUEROS BASADA EN LA CAPACIDAD DE CARGA DE SUS ECOSISTEMAS
120. GESTIÓN DEL RIESGO EN LOS CANALES DE APROVISIONAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS
121. GESTIÓN Y ASESORAMIENTO EN BIENESTAR ANIMAL Y REPRODUCCIÓN EN GANADO VACUNO
122. GESTIÓN Y CONTROL QUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DE LOS PROCESOS ENOLÓGICOS
123. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VITIVINICULTURA
124. GRUPO TEMÁTICO DE ROBÓTICA COLABORATIVA
125. IDENTIFICACIÓN DE GENES DE DEFENSA DE LA PLANTA FRENTE A LA INFECCIÓN DE PATÓGENOS Y SU APLICACIÓN EN LA MEJORA DE CULTIVOS DE INTERÉS AGRONÓMICO
126. IDENTIFICACIÓN VARIETAL EN OLIVO
127. IMPACTOS DEL CLIMA Y DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA VITICULTURA
128. INDUSTRIA AVANZADA. NUEVOS SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN, MONITORIZACIÓN, REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA, CONTROL PROCESOS..
129. INGENIERÍA Y DESARROLLO DE PRODUCTO.
130. INGENIERÍA Y DESARROLLO DEL PRODUCTO
131. INNOVACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS ACUÍCOLAS. DESARROLLO DEL CULTIVO DE NUEVAS ESPECIES.
132. INSTRUMENTO PORTÁTIL SEMIAUTOMÁTICO DE ELECTROFORESIS CAPILAR - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
133. INTELIGENCIA COMPETITIVA Y ESTRATÉGICA (SOFTVT)
134. INVESTIGACIÓN QUÍMICO ANALÍTICA DEL VINO
135. INYECTOR MÚLTIPLE EN SUELO PARA TRATAMIENTO DE FRUTALES Y SIMILARES
136. LA HORMONA INHIBIDORA DE GONADOTROFINAS (GNIH) Y SU USO PARA CONTROLAR LA PUBERTAD, LA REPRODUCCIÓN, LA INGESTA Y EL CRECIMIENTO EN PECES
137. LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ÁMBITO RURAL.
138. LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SUELOS
139. LABORATORIO DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS MALDI-TOF
140. LABORATORIO DE ESPECTROSCOPIA RAMAN
141. LABORATORIO DE SERVICIOS DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO
142. LABORATORIO SENSORIAL
143. LEVADURAS Y BACTERIAS CON “DENOMINACIÓN DE ORIGEN” PARA SU APLICACIÓN EN LA ESTABILIDAD ORGANOLÉPTICA DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
144. LIBERACIÓN CONTROLADA
145. LIBERACIÓN CONTROLADA. AGRICULTURA
146. MANEJO INTEGRADO DE MALAS HIERBAS: MECANISMOS DE RESISTENCIA DE LAS PLANTAS A LOS HERBICIDAS





## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

147. MÁQUINA PARA RECOLECCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE FRUTOS ARBÓREOS Y PROCEDIMIENTO DE RECOLECCIÓN
148. MATERIALES ADSORBENTES Y CATALIZADORES QUIRALES
149. MECANISMO PARA RECOLECCIÓN DE FRUTOS MEDIANTE BRAZOS ARTICULADOS DESPLEGABLES
150. MECANIZACIÓN Y DESARROLLO DE LA AGRICULTURA SOSTENIBLE Y DE CONSERVACIÓN
151. MECANIZACIÓN Y RECOLECCIÓN DE FRUTOS (OLIVAR, CÍTRICOS, ALMENDRO, PISTACHO Y PINOS).
152. MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS LÁCTEOS Y DE LA CARNE A TRAVÉS DE LA INTRODUCCIÓN DE RESIDUOS DEL LIMÓN EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL
153. MEJORA DE LA MAQUINARIA DE DISTRIBUCIÓN DE AGROQUÍMICOS
154. MEJORA DE PROCESOS FERMENTATIVOS DEL VINO MEDIANTE CO-INOCULACIONES
155. MEJORA DEL PROCESO DE CRIANZA DE VINO MEDIANTE EL CONTROL DE MERMAS DE VINO EN BARRICAS DE ROBLE
156. MEJORA DEPORTIVA DEL CABALLO, VALORACIÓN DE FORMA FÍSICA, ENTRENAMIENTO Y NUTRICIÓN
157. MEJORÍA DEPORTIVA DEL CABALLO DE DEPORTE
158. MÉTODO DE VALORACIÓN DEL POTENCIAL ANTIOXIDANTE DE ALIMENTOS
159. MÉTODO PARA LA PROTECCIÓN DE PLANTAS LEÑOSAS FRENTE A EUZOPHERA PINGUIS
160. MÉTODO Y SU CORRESPONDIENTE INSTALACIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES MEDIANTE PLASMA DE MICROONDAS
161. MÉTODOS PARA VEHICULAR NUTRIENTES Y SUSTANCIAS BIOACTIVAS BASADOS EN TECNOLOGÍAS DE MICRO Y NANOENCAPSULACIÓN PARA MEJORAR EL DESARROLLO DE ESPECIES MARINAS EN CULTIVO.
162. MICROANÁLISIS AGROALIMENTARIO Y AMBIENTAL
163. MICROBIOLOGÍA
164. MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS
165. MICROSCOPIA ÓPTICA Y DE FLUORESCENCIA
166. MOLÉCULAS DE ADN Y PROMOTORES Y GENES ESTRUCTURALES QUE CODIFICAN PARA LA PECTATOLIASA DE FRESA, Y SU UTILIZACIÓN EN LA OBTENCIÓN DE FRESAS TRANSGÉNICAS
167. MONITORIZACIÓN DE LA VIDA COMERCIAL DE ALIMENTOS REFRIGERADOS
168. NANOCOMPOSITOS APLICADO A MATERIALES PLÁSTICOS
169. NANOSEGURIDAD Y NANO-TOXICOLOGÍA
170. NOVALINDUS
171. NUEVAS APLICACIONES DE GELES CONTENIENDO LEVADURAS INMOVILIZADAS
172. NUEVO BIOSENSOR SONOGEL-CARBONO PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MEDIOAMBIENTAL
173. NUEVO COMPOSTADOR DE SUBPRODUCTOS SANDACH PROCEDENTES DE LA ACUICULTURA
174. NUEVO ENVASE ACTIVO PARA CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS FRESCOS
175. NUEVO MÉTODO EN UN SOLO PASO PARA IDENTIFICAR ANCHOAS FRESCAS O PROCESADAS Y OTRAS ESPECIES
176. NUEVO MÉTODO EN UN SOLO PASO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ESPECIES DE LA FAMILIA DEL BOQUERÓN Y OTROS PECES
177. NUEVO PROCEDIMIENTO ACELERADO PARA LA PRODUCCIÓN DE VINAGRES
178. NUEVO PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN DE CAPSINOIDES



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

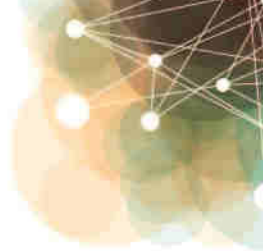
179. NUEVO PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN DE VINAGRES
180. NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA DEGRADACIÓN BACTERIANA DE CIANURO Y/O SUS COMPLEJOS METÁLICOS A PH ALCALINO, NUEVA CEPA BACTERIANA EMPLEADA EN DICHO PROCEDIMIENTO Y APLICACIONES DEL MISMO
181. NUEVO PROCESO DE APLICACIÓN DE LISOZIMAS EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DE VINOS DE CRIANZA BIOLÓGICA
182. NUEVO PROCESO PARA LA OBTENCIÓN DE MATERIAS PRIMAS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES A PARTIR DE BAGAZO DE CERVEZA
183. NUEVO TEST DE ENVEJECIMIENTO ACELERADO DE DESTILADOS Y AGUARDIENTES
184. NUEVO VINAGRE MACERADO CON FRUTAS CON PROPIEDADES ANTIOXIDANTES
185. NUEVOS CATALIZADORES ORGANO-METÁLICOS PARA LA FABRICACIÓN DE POLÍMEROS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
186. NUEVOS PRODUCTOS ENOLÓGICOS A BASE DE ZUMO DE FRUTAS Y VINAGRE DE VINO
187. NUTRICIÓN MINERAL DE LAS PLANTAS
188. OBTENCIÓN DE ALEVINES Y SEMILLAS
189. OBTENCIÓN DE BIODIESEL A PARTIR DE SUBPRODUCTOS O RESIDUOS DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE MICROORGANISMOS OLEAGINOSOS
190. OBTENCIÓN DE DIETAS ARTIFICIALES PARA ESPECIES ANIMALES MARINAS DE INTERÉS COMERCIAL
191. OBTENCIÓN DE ESCUALENO
192. OBTENCIÓN Y APLICACIONES DE UN PRODUCTO RICO EN INULINA A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DE ALCACHOFA
193. OBTENCIÓN Y USO DE FLUIDOS DEL TRACTO REPRODUCTIVO PARA MEJORAR LA PRODUCCIÓN IN VITRO DE EMBRIONES DE MAMÍFERO
194. OFERTA DE I+D DEL INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA Y ALIMENTARIA (IFAPA)
195. OFICINA DE TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN OTRI-UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
196. OLIGONUCLEÓTIDOS CEBADORES UNIVERSALES DEGENERADOS Y SUS APLICACIONES EN LA RESISTENCIA DE LAS PLANTAS A HERBICIDAS
197. OPTICONTROL: SOFTWARE PARA OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES
198. OPTIMIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA ALIMENTICIA EN PECES PLANOS
199. OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS ECONÓMICO-EMPRESARIALES E INDUSTRIALES
200. OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS.
201. OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO PARA EL DISEÑO DE PROCESOS Y SISTEMAS
202. OPTIMIZACIÓN Y MODIFICACIÓN A MEDIDA DE LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN HETERÓLOGA DE PROTEÍNAS Y METABOLITOS
203. PERFILÓMETRO PORTÁTIL MEDIDOR DE CÁRCAVAS MEDIANTE LÁSER Y CONTROL POR MICROPROCESADOR
204. PINZA VIBRADORA DE TRONCOS REGULABLE
205. PLANTA DE FERMENTACIONES INDUSTRIALES
206. PLÁSTICOS INSECTICIDA
207. PLATAFORMA SENSORA UNIVERSAL PARA EL INMUNOANÁLISIS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
208. PRECIPITACIÓN Y ENCAPSULACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE PRODUCTOS NATURALES UTILIZANDO TÉCNICAS SUPERCRÍTICAS



CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

- 209. PROCEDIMIENTO DE CONCENTRACIÓN DE XANTONAS A ALTA PRESIÓN A ESCALA SEMI-INDUSTRIAL
- 210. PROCEDIMIENTO DE DETECCIÓN ULTRARRÁPIDA DE PROTEÍNAS DE LECHE DE VACA EN PRODUCTOS DE SOJA, POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 211. PROCEDIMIENTO DE DETERMINACIÓN DE PROTEÍNAS DE SOJA EN PRODUCTOS CÁRNICOS DE CERDO TRATADOS CON CALOR POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA DE PERFUSIÓN EN FASE INVERSA - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 212. PROCEDIMIENTO DE ENRIQUECIMIENTO DE UN ALIMENTO
- 213. PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE BIOCÁPSULAS DE LEVADURAS Y SUS APLICACIONES
- 214. PROCEDIMIENTO DE REGULACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE PROTEÍNAS HETERÓLOGAS CONTROLADA POR DERIVADOS DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN MICROORGANISMOS ASOCIADOS A ORGANISMOS SUPERIORES
- 215. PROCEDIMIENTO MEJORADO PARA LA OXIDACIÓN SELECTIVA DE GRUPOS SULFURO A SULFÓXIDO O SULFONA MEDIANTE CATALIZADORES TIPO SILSESQUIOXANO - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 216. PROCEDIMIENTO NOVEDOSO PARA LA DETECCIÓN DE ADULTERACIONES DE AZAFRÁN CON GARDENIA - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 217. PROCEDIMIENTO PARA LA DIFERENCIACIÓN RÁPIDA ENTRE SOJA TRANSGÉNICA Y NO TRANSGÉNICA EMPLEANDO PERFILES PROTEICOS CROMATOGRÁFICOS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 218. PROCEDIMIENTO PARA LA ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO EN GLOBULINAS 7S Y 11S EN HABAS DE SOJA POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA EN FASE INVERSA DE PERFUSIÓN - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 219. PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO INTEGRADO DE RESIDUOS VEGETALES PROCEDENTES DE EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS Y DE LAS AGUAS RESIDUALES ORIGINADAS- UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 220. PROCEDIMIENTO Y SU CORRESPONDIENTE INSTALACIÓN PARA LA FABRICACIÓN DE UNA SOPA EN POLVO
- 221. PROCESO DE ELABORACIÓN DE UN BIOCOMBUSTIBLE PARA MOTORES DIESEL PROCEDENTE DE ESTERES METÁLICOS DE ACEITE DE BRASSICA CARINATA SIN ÁCIDO ERÚCICO
- 222. PROCESOS DE EXTRACCIÓN
- 223. PROCESOS DE FABRICACIÓN POR LÁSER
- 224. PRODUCCIÓN DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES EN SISTEMAS BACTERIANOS Y PLANTAS
- 225. PRODUCCIÓN DE RESVERATROL A PARTIR DE CÉLULAS MADRE DE VID
- 226. PRODUCCIÓN Y APLICACIONES DE USO DE MICROALGAS MARINAS
- 227. PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ANTICUERPOS MONOCLONALES
- 228. PROTECCIÓN DE LOS PECES FRENTE A LA INTOXICACIÓN POR MICROCISTINAS (MCS)
- 229. PROYECTOS DE I+D+I
- 230. PROYECTOS I+D+I
- 231. QUÍMICA ANALÍTICA ENOLÓGICA Y DE LOS ALIMENTOS
- 232. QUIMIOINFORMÁTICA Y NUTRICIÓN
- 233. REALIZACIÓN DE TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS Y EVALUACIÓN DE LESIONES MACROSCÓPICAS Y MICROSCÓPICAS
- 234. RECICLABILIDAD Y USO DE MATERIALES PLÁSTICOS RECICLADOS
- 235. RECOGIDA, VALORACIÓN, CRIOPRESERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE GAMETOS Y EMBRIONES DE LA ESPECIE BOVINA.





## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

- 236. RECURSOS HÍDRICOS EN ZONAS CON PRESENCIA DE NIEVE
- 237. REDES DE CALOR CON ENERGÍA SOLAR TÉRMICA
- 238. REDUCCIÓN DE ADITIVOS COLORANTES Y CONSERVANTES EN PRODUCTOS CÁRNICOS.
- 239. SCREENING DE FÁRMACOS O SUSTANCIAS NATURALES UTILIZANDO EL GUSANO NEMATODO C.ELEGANS
- 240. SEGURIDAD CORPORATIVA (SEGURIDAD INTEGRAL, PROTECCIÓN INFRAESTRUCTURAS, RESILIENCIA) Y CIBERSEGURIDAD
- 241. SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA Y ENERGÍA: ENTORNOS DE TRABAJO INTELIGENTES Y SEGUROS, PRL Y SALUD LABORAL, EPIS, PRODUCTOS DE SEGURIDAD, PCI
- 242. SELECCIÓN DE MICROORGANISMOS PARA EL DESARROLLO DE NUEVOS BIOPRODUCTOS PARA MEJORAR EL CRECIMIENTO, PRODUCTIVIDAD, CALIDAD Y/O SALUD DE LOS CULTIVOS BASADA EN EL ESTUDIO DEL MICROBIOMA DE PLANTAS
- 243. SELECCIÓN ÓPTICA DE UVA PARA VINIFICACIÓN
- 244. SENSOGRAPH: MÉTODO RÁPIDO Y BARATO PARA EL POSICIONADO SENSORIAL DE ALIMENTOS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 245. SENSOMETRÍA INSTRUMENTAL
- 246. SENSORES NO DESTRUCTIVOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS Y PROCESOS EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO
- 247. SENSORES Y BIODENSORES PARA MARCADORES CLÍNICOS Y COMPONENTES ALIMENTARIOS
- 248. SERVICIO DE ASESORAMIENTO PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DEL ENRAIZAMIENTO DE ESQUEJES DE PLANTAS DE INTERÉS AGRONÓMICO
- 249. SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE CAPAS DELGADAS MEDIANTE NANOINDENTACIÓN
- 250. SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA MEDIANTE PERFILOMETRÍA MECÁNICA
- 251. SERVICIO DE MICROSCOPIA DE DOBLE HAZ: MICROSCOPIA ELECTRONICA DE BARRIDO CON HAZ DE IONES FOCALIZADO (SEM-FIB)
- 252. SERVICIO DE REGENERACIÓN, MULTIPLICACIÓN Y PROPAGACIÓN DE PLANTAS IN VITRO. GENOTIPADO DISCRIMINACIÓN MOLECULAR DE ESPECIES FORESTALES DE INTERÉS
- 253. SERVICIOS DE ANÁLISIS DE UVA, MOSTOS Y VINOS
- 254. SERVICIOS DE CAPTURA, TRATAMIENTO Y ANÁLISIS DE IMÁGENES.
- 255. SERVICIOS EN GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA APLICADA EN LA CRÍA DE ANIMALES DE FOMENTO
- 256. SERVICIOS TECNOLÓGICOS AVANZADOS Y COLABORACION EN PROYECTOS I+D
- 257. SISTEMA DE CONOCIMIENTO TECHNÉ COWORD
- 258. SISTEMA DE CONTROL Y SUPERVISIÓN AUTOMATIZADOS DE LAS CONDICIONES DE FABRICACIÓN DE ENTORNOS FARMACÉUTICOS - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 259. SISTEMA DE EVALUACIÓN DE UN EQUIPO DE PULVERIZACIÓN
- 260. SISTEMA DISTRIBUIDO DE BAJO COSTE PARA ADQUISICIÓN DE DATOS Y APLICACIÓN EN IOT INDUSTRIAL
- 261. SISTEMA EMPOTRADO PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES EN TIEMPO REAL (SEDATIR) - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 262. SISTEMA PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL REMOTO DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS: DEPURACIÓN Y REUTILIZACIÓN MEDIANTE FILTROS VERDES - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
- 263. SISTEMA PARA LA MEDIDA "IN SITU" DE LA RESISTENCIA AL CORTE Y LA FUERZA DE FRICCIÓN EN SUELOS



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

264. SISTEMA Y MÉTODO DE COSECHA LATERAL DE ÁRBOLES FRUTALES MEDIANTE VAREO MECÁNICO MODULAR
265. SISTEMA Y MÉTODO PARA EL RECUBRIMIENTO CON ELASTÓMEROS Y FLUOROPOLÍMEROS DE PIEZAS Y SOPORTES METÁLICOS
266. SISTEMAS DE EXPRESIÓN HETERÓLOGA PARA ANÁLISIS FUNCIONAL DE GENOTECAS METAGENÓMICAS (PATENTE)
267. SOLUCIONES A LAS NECESIDADES TECNOLÓGICAS ANALÍTICAS EMPRESARIALES. SECTOR ALIMENTACIÓN Y SALUD.
268. SOLUCIONES Y HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS DE APLICACIÓN PARA EL SECTOR TURÍSTICO
269. SOLUCIONES Y METODOLOGÍAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE LA INUNDABILIDAD Y EROSIÓN DE SUELOS PARA EL PLANEAMIENTO URBANÍSTICO Y ORDENACIÓN TERRITORIAL.
270. SONDA ÓPTICA SUMERGIBLE CON REGISTRO AUTOMÁTICO Y CONTINUO PARA EL CONTROL DE LA CONCENTRACIÓN DE NITRATOS EN AGUAS (SUPERFICIALES Y SUBTERRÁNEAS)-UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
271. SUPERCOMPUTACIÓN
272. TACO DE PINZA DE VIBRADOR DE TRONCOS PARA LA REDUCIR EL DAÑO POR DESCORTEZADO A LOS ÁRBOLES
273. TECHNÉ SOLUBILITY 3S
274. TECNOLOGÍA ANAEROBIA DE ALTO RENDIMIENTO PARA TRATAMIENTO DE VERTIDOS DE BODEGAS Y ALCOHOLERAS.
275. TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
276. TECNOLOGÍA SOFTWARE PARA GESTIÓN SOSTENIBLE DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA
277. TECNOLOGÍAS DE PROTOTIPADO MEDIANTE FABRICACIÓN ADITIVA, COLADA AL VACIO O MECANIZADO.
278. TOMOGRAFÍA AXIAL COMPUTERIZADA (TAC). DIAGNÓSTICO POR IMAGEN
279. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO
280. TRANSFERENCIA DE EMBRIONES Y CRIOPRESERVACIÓN (CONGELACIÓN Y VITRIFICACIÓN) DE EMBRIONES EQUINOS
281. TRATAMIENTO DE AGUAS CONTAMINADAS CON PESTICIDAS Y OTROS CONTAMINANTES ORGÁNICOS DE ORIGEN AGRÍCOLA MEDIANTE OZONIZACIÓN-UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
282. TRATAMIENTO HIDROTÉRMICO DE RESIDUOS ORGÁNICOS Y DE BIOMASA PARA SU ELIMINACIÓN TOTAL CON RECUPERACIÓN ENERGÉTICA
283. ULTIVO EN SUERO LÁCTEO DE MICROORGANISMOS QUE PUEDEN SERVIR DE ALIMENTO PARA NEMATODOS EMPLEADOS EN ACUICULTURA
284. UMBRÁCULO MODULAR Y DESMONTABLE PARA FACILITAR LA IMPLANTACIÓN DE ESPECIES FORESTALES - UNIVERSIDAD DE ALCALÁ
285. UNIDAD DE ENSAYOS TOXICOLÓGICOS IN VITRO
286. USO DE FIBRAS NATURALES
287. UTILIZACIÓN DE BIOCÁPSULAS DE LEVADURA COMO AGENTES FERMENTATIVOS EN LA SEGUNDA FERMENTACIÓN ALCOHÓLICA EN BOTELLA Y SU APLICACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE VINO ESPUMOSO Y BEBIDAS ALCOHÓLICAS ESPUMOSAS
288. UTILIZACIÓN DE BIOCHAR COMO COMPLEMENTO A LOS FERTILIZANTES NITROGENADOS
289. VALIDACIÓN DE INGREDIENTES ACTIVOS Y DESARROLLO DE ALIMENTOS FUNCIONALES UTILIZANDO EL NEMATODO C.ELEGANS



## CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFIERE 2018 V1

- 290. VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS
- 291. VALORIZACIÓN DE RESIDUOS Y SUBPRODUCTOS ORGÁNICOS
- 292. VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES EMERGENTES
- 293. VINOTEC- MICROSOFT DYNAMICS NAV
- 294. VITICULTURA

