

LISTADO DE ASIGNACIÓN PROVISIONAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO DEL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

CÓDIGO	CARÁCTER	TÍTULO	TUTOR/ES	ALUMNO
BT-M-1	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio y desarrollo de modelos matemáticos de resistencia celular a la quimioterapia.	MARÍA ROSA DURÁN	LUCÍA OLVERA COLLANTES
BT-BBSP-2	Trabajo de Introducción a la Investigación	Clonar y caracterizar funcionalmente el cDNA de la enzima 15-S-lipoxigenasa (EC 1.13.11.33).	CARLOS PENDÓN MELÉNDEZ	ATTAYBENES SOCAS RODRÍGUEZ
BT-BBSP-3	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis conjunto de las actividades $\Delta 6$ FAD y Elovl 5 mediante expresión heteróloga en la cepa de levadura INVSc1.	CARLOS PENDÓN MELÉNDEZ	CRISTINA SÁNCHEZ DE LA ROSA
BT-BBSP-4	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis del procesamiento alternativo del gen de la $\Delta 6$ FAD de <i>Dicentrarchus labrax</i>.	CARLOS PENDÓN MELÉNDEZ	ALBERTO LUIS PÉREZ GÓMEZ
BT-BBSP-5	Trabajo de Introducción a la Investigación	Caracterización molecular y funcional de del ADNc de la enzima hepática SCD 1a de <i>Dicentrarchus labrax</i>.	CARLOS PENDÓN MELÉNDEZ	BEATRIZ GARCÍA PINEL
BT-BBSP-6	Trabajo de Introducción a la Investigación	Caracterización de genes de interés en la acuicultura en el lenguado senegales <i>Solea senegalensis</i>	LAUREANA REBORDINOS GONZÁLEZ M ^a ESTHER RODRÍGUEZ JIMÉNEZ	LAURA RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
BT-BBSP-7	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de sintenia en peces planos de interés comercial mediante citogenética comparativa	LAUREANA REBORDINOS GONZÁLEZ MANUEL ALEJANDRO MERLO TORRES	SUSANA M ^a GRANADOS CASTILLA
BT-BBSP-8	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de la capacidad de formar biopelículas en cepas multirresistentes de <i>Acinetobacter baumannii</i>	FÁTIMA GALÁN SÁNCHEZ MANUEL RODRÍGUEZ IGLESIAS	ALEJANDRO JIMÉNEZ CHACÓN
BT-BBSP-9	Trabajo de Introducción a la Investigación	Técnicas experimentales moleculares de Microbiología Clínica	FÁTIMA GALÁN SÁNCHEZ MANUEL RODRÍGUEZ IGLESIAS	MARTA ANILLO PONCE
BT-BBSP-10	Trabajo de Introducción a la Investigación	Caracterización de beta-lactamasas plasmídicas en cepas de enterobacterias multirresistentes	FÁTIMA GALÁN SÁNCHEZ MANUEL RODRÍGUEZ IGLESIAS	ANTONIO HERBELLO RODRÍGUEZ

CÓDIGO	CARÁCTER	TÍTULO	TUTOR/ES	ALUMNO
BT-BBSP-11	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de la resistencia a fluoroquinolonas mediada por plásmidos en <i>Salmonella enterica</i> de origen clínico humano	FÁTIMA GALÁN SÁNCHEZ MANUEL RODRÍGUEZ IGLESIAS	MARTA FERÁNDEZ ORTIZ
BT-BBSP-12	Trabajo de Introducción a la Investigación	Desarrollo de un protocolo de identificación por Real-Time PCR de una cepa de levadura de interés industrial	JESÚS MANUEL CANTORAL FERNÁNDEZ CARLOS GARRIDO CRESPO	VICTOR CABALLERO FERNÁNDEZ
BT-BBSP-13	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de expresión mediante RT-qPCR de la familia de genes NRPS en el hongo fitopatógeno <i>Botrytis cinerea</i> durante el proceso de infección.	MARIA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS VICTORIA EUGENIA GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	JOSE ANTONIO LAZ RUIZ
BT-BBSP-14	Trabajo de Introducción a la Investigación	Obtención de fragmentos knock-out para el desarrollo de mutantes knock-out de <i>Botrytis cinerea</i> en genes de interés para el proceso de infección y desarrollo del hongo	CARLOS GARRIDO CRESPO VICTORIA EUGENIA GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	JUAN ANTONIO ROMERO TORRECILLA
BT-BBSP-15	Trabajo de Introducción a la Investigación	Aplicación de las secuencias microsatélites como marcador para el seguimiento de una levadura seca activa empleada en un proceso de fermentación alcohólica a escala semi-industrial	MARÍA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS VICTORIA EUGENIA GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	JUAN JESÚS ROSADO CABRAL
BT-BBSP-IQTA-16	Trabajo de Introducción a la Investigación	Identificación genética de accesiones de <i>Vitis vinifera</i> L.) recolectadas en Andalucía	EMILIO MANUEL GARCÍA SUAREZ ANA JIMÉNEZ CANTIZANO	ANTONIO SALMERON NAVARRO
BT-QO-17	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de lactonas sobre el anillo C de amidas clovónicas en el control racional del hongo fitopatógeno <i>Botrytis cinerea</i>	ISIDRO GONZÁLEZ COLLADO ANTONIO JOSÉ MACÍAS SÁNCHEZ	M ^ª TERESA PERIÑÁN TOCINO
BT-QO-18	Trabajo de Introducción a la Investigación	Biotransformación del 6-cloroindan-1-ol mediante el hongo fitopatógeno <i>Botrytis cinerea</i>. Obtención enantioselectiva y estudio de su actividad antifúngica.	JOSEFINA ALEU CASATEJADA CRISTINA PINEDA RIVILLA	GUILLERMO PÉREZ SASIÁN
BT-QO-19	Trabajo de Introducción a la Investigación	Biotransformación por <i>Penicillium crustosum</i> de 1,4-naftoquinonas con sustituyentes desactivantes en posición 2	ROSA M ^ª DURÁN PATRÓN	JULIA MANTERO CASTILLA

CÓDIGO	CARÁCTER	TÍTULO	TUTOR/ES	ALUMNO
BT-QO-20	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de los metabolitos secundarios segregados por la planta carnívora <i>Drosophyllum lusitanicum</i>	JOSÉ MANUEL IGARTUBURU CHINCHILLA FRANCISCO ANTONIO MACÍAS DOMÍNGUEZ.	FRANCISCO JAVIER ARTACHO PEÑALVER
BT-QO-21	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de los metabolitos secundarios exudados por las hojas de <i>Aloe barbadensis</i>	FRANCISCO ANTONIO MACÍAS DOMÍNGUEZ ALEXANDRA GARCÍA DURÁN	GERMÁN LÓPEZ GONZÁLEZ
BT-IQTA-22	Trabajo de Introducción a la Investigación	Aplicación del proceso de digestión anaerobia en fases de temperatura a las cosechas agotadas de remolacha azucarera.	CARLOS J. ÁLVAREZ GALLEGO LUIS I. ROMERO GARCÍA	ANDRÉS RUIZ MARIN
BT-IQTA-23	Trabajo de Introducción a la Investigación	Impregnación supercrítica de antioxidantes en alimentos	LOURDES CASAS CARDOSO CASIMIRO MANTELL SERRANO	CRISTINA SÁNCHEZ COLLANTES
BT-IQTA-24	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de un proceso de impregnación de telas utilizando fluidos supercríticos. Análisis de su actividad antimicrobiana.	LOURDES CASAS CARDOSO CASIMIRO MANTELL SERRANO	JESÚS SÁNCHEZ SANCHEZ
BT-B-25	Trabajo de Introducción a la Investigación	Generación de poliploidía mediante colchicina en microalgas. Cambios estructurales de interés industrial	ANA BARTUAL MAGRO BEATRIZ VILLAZÁN PEÑALOSA	GALÁN DEL ÁGUILA PACHECO CRUZ
BT-BBSP-26	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis molecular de cepas de levaduras de velo de flor en el marco de jerez	FRANCISCO JAVIER FERNÁNDEZ ACERO EUGENIA MUÑOZ BERNAL	RAFAEL ÁLVAREZ RAFAEL
BT-BBSP-27	Trabajo de Introducción a la Investigación	Evaluación de distintos tallos citoplasmáticos en receptores quimérico (CAR)	FRANCISCO JAVIER GARCÍA CÓZAR	ALICIA ARJONA PAREDES
BT-BBSP-28	Trabajo de Introducción a la Investigación	Clonaje y expresión diferencial del gen pomc en corvina (<i>Argyrosomus regius</i>)	ANTONIO ASTOLA GONZÁLEZ	SARA ESLAVA ALCÓN
BT-BBSP-29	Trabajo de Introducción a la Investigación	Diseño de cebadores degenerados para la amplificación del gen de somatolactina en peces perciformes	ANTONIO ASTOLA GONZÁLEZ	ISABEL M ^a GALEANO

CÓDIGO	CARÁCTER	TÍTULO	TUTOR/ES	ALUMNO
BT-BBSP-30	Trabajo de Introducción a la Investigación	Diseño de gRNAs y clonaje en un vector CRISPR-CAS9 para generar líneas celulares humanas ZNF330/-	JORGE BOLIVAR PÉREZ	MARTA MARINA ARROYO
BT-BBSP-31	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio molecular de las implicaciones de la proteína Core del Virus de la Hepatitis C en los mecanismos virales de evasión de la respuesta inmunológica	CECILIA MATILDE FERNÁNDEZ PONCE FRANCISCO JOSÉ GARCÍA CÓZAR	JOSÉ MARÍA PACHECO BENÍTEZ
BT-BBSP-32	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis de expresión de genes del eje hipotálamo-hipofisario-interrenal en hipotálamo e hipófisis de la dorada (<i>Sparus aurata</i>)	ANTONIO ASTOLA GONZÁLEZ	PEDRO QUINTERO CAMPOS
BT-BBSP-33	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis de las relaciones entre las vías de señalización gobernadas por el TCR y CD95/Fas en células JCaM2.5: Efecto de la ruptura del adaptador de membrana LAT	ENRIQUE AGUADO VIDAL	ALICIA RODRÍGUEZ MORENO
BT-BBSP-34	Trabajo de Introducción a la Investigación	Análisis de resistencia en transformantes de <i>Escherichia coli</i> con genes de resistencia Blee de origen clínico	MANUEL ANTONIO RODRÍGUEZ IGLESIAS FÁTIMA GALÁN SÁNCHEZ	CLAUDIO TOMI ANDRINO
BT-BBSP-35	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de los mecanismos de patogenicidad/virulencia de <i>Botrytis cinerea</i>	FRANCISCO JAVIER FERNÁNDEZ ACERO EUGENIA MUÑOZ BERNAL	FRANCISCO RAÚL VARELA SÁNCHEZ
BT-IQTA-36	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio de la viabilidad de producción biotecnológica de 6-Cl-D-DIBOA y 8-Cl-D-DIBOA	GEMA CABRERA REVUELTA ANTONIO VALLE GALLARDO	LUCÍA BELTRÁN CAMACHO
BT-IQTA-37	Trabajo de Introducción a la Investigación	Optimización de un medio de cultivo mediante diseño estadístico para microorganismos nitrato-reductores sulfuro-oxidantes	MARTÍN RAMÍREZ MUÑOZ	MANUEL FRANCISCO BLANCO ROLDÁN
BT-IQTA-38	Trabajo de Introducción a la Investigación	Optimización de las condiciones de cultivo para la producción de ácido cítrico	DOMINGO CANTERO MORENO FERNANDO ALMENGLÓ CORDERO	SERGIO CHULIÁN MANTEL
BT-QO-39	Trabajo de Introducción a la Investigación	Biotransformación de Lawsona y Juglona por <i>Penicillium crustosum</i>	ROSA M ^a DURÁN PATRÓN	JESÚS HERMOSILLA FERNÁNDEZ

CÓDIGO	CARÁCTER	TÍTULO	TUTOR/ES	ALUMNO
BT-QO-40	Trabajo de Introducción a la Investigación	Aislamiento e hidrólisis química y enzimática de 20-O-acetil-12-desoxiforboles	ROSARIO HERNÁNDEZ GALÁN M ^a JESÚS DURÁN PEÑA	SOFÍA M ^a TORIBIO CASTELLO
BT-QA-41	Trabajo de Introducción a la Investigación	Desarrollo y caracterización de vinagre de limón obtenido a partir de zumo de limón	ENRIQUE DURÁN GUERRERO REMEDIOS CASTRO MEJÍAS	ADRÍAN LUIS LEONES GIL
BT-BBSP-42	Trabajo de Introducción a la Investigación	Evaluación del patrón de secreción diferencial de células endoteliales progenitoras en respuesta a factores que inducen aterosclerosis	M ^a CARMEN DURAN RUIZ	JAVIER LÓPEZ SEGURA
BT-BBSP-43	Trabajo de Introducción a la Investigación	Caracterización proteómica de un biofilm aislado del drenaje ácido de mina esperanza (rio tinto, Huelva)	M ^a CARMEN DURAN RUIZ SOKRATIS PAPASPYROU	SANDRA TORRES HERRERA
BT-QA-45	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio, a escala de laboratorio, del procedimiento de extracción de compuestos de interés a partir de orujos de variedades tintas	M ^a DE VALME GARCÍA MORENO YOLANDA CARMONA JIMÉNEZ	ANA RUIZ DE LA BASTIDA
BT-QA-BBSP-46	Trabajo de Introducción a la Investigación	Estudio comparativo de la pasificación de uva en cámara climática vs asoleo, y su efecto sobre la fermentación alcohólica inoculada con <i>Torulaspota delbrueckii</i> vs <i>Saccharomyces cerevisiae</i>.	MARÍA JESÚS RUIZ BEJARANO MARÍA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS	ANA BELEN TAVIEL DE ANDRADE DÍAZ

SE ABRE UN PLAZO DE RECLAMACIONES DE TRES SEMANAS A PARTIR DE LA FECHA DE PUBLICACIÓN DE ESTE LISTADO EN LA PÁGINA WEB DE LA FACULTAD DE CIENCIAS.