



PRÁCTICAS EXTERNAS

GRADO EN BIOLOGÍA

CURSO ACADÉMICO 2017-2018

PLAZA	EMPRESA	LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN	FECHA
1 (2)	RODECAN S.L.	CANTABRIA	CONTROL DE PRODUCCIÓN	28-05 a 29-06 de 2018
2 (1)	FUNDACIÓ PRIVADA MONA	GIRONA	PARTICIPAR EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS EN FUNDACIÓ MONA, DENTRO DEL PROYECTO GLOBAL "EMBOBA PROJECT. ON THE INTERACTION OF EMOTION, COGNITION AND WELFARE: COMPARATIVE AND EVOLUTIONARY VIEWS IN CHIMPANZEES AND HUMANS".	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA
3 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	ROTACIÓN POR LAS SECCIONES DE BACTERIOLOGÍA-PARASITOLOGÍA Y MICOLOGÍA DEL SERVICIO DE MICROBIOLOGÍA DEL HUCA	28-05 a 22-06 DE 2018 ASIGNADA
4 (1)	AYUNTAMIENTO DE OVIEDO	OVIEDO	IDENTIFICACIÓN DE PLANTAS Y SUS PLAGAS	28-05 a 29-06 de 2018 Biólogo- botánico- entomólogo



5 (1)	INSTITUTO DE PRODUCTOS LÁCTEOS DE ASTURIAS (IPLA-CSIC)	DE	VILLAVICIOSA	EXTRACIONES DE DNA, UTILIZACIÓN DE TÉCNICAS CULTIVO-INDEPENDIENTES BASADAS EN LA AMPLIFICACIÓN DEL ADN _r 16S PARA VALORAR LOS CAMBIOS EN LAS POBLACIONES MICROBIANAS INTESTINALES TRAS TRATAMIENTOS DE RADIOTERAPIA, ANÁLISIS DE MARCADORES INMUNOLÓGICOS E INFLAMATORIOS EN AGUA FECAL MEDIANTE SISTEMAS DE INMUNOENSAYO MULTIPLEX. DETERMINACIÓN DE METABOLITOS FECALES MICROBIANOS MEDIANTE TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS.	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA
6 (1)	HOSPITAL CABUEÑES	DE	GIJÓN	ROTACIÓN POR EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.	28-05 a 19-06 de 2018
7 (2)	AYUNTAMIENTO DE GIJÓN JARDÍN BOTÁNICO ATLÁNTICO		GIJÓN	LAS RELACIONADAS CON EL PROCESO DESCRITO EN EL NOMBRE DE LA PRÁCTICA	28-05 a 29-06 de 2018 Entrevista previa, preferencia alumnos con permiso de conducir B



8 (1)	FAPAS	SANTO ADRIANO	PLANTACIONES DENTRO DEL PROYECTO "FRUTOS PARA EL OSO", ABONO DE LAS EXISTENTES Y REVISIÓN DE LAS MISMAS. MANTENIMIENTO DE NUESTRO VIVERO FORESTAL. DESBROCE DE ZONAS DE INTERÉS PARA LA FAUNA SALVAJE. COLOCACIÓN DE COLMENAS PAR FAVORECER LA POLINIZACIÓN Y POR CONSIGUIENTE EL ALIMENTO PARA EL OSO. MANTENIMIENTO DE NUESTROS APIARIOS (REVISIÓN DE VALLA ELECTRIFICADA, LIMPIEZA DE MALEZA, REVISIÓN DE COLMENAS...). SUMINISTRO DE COMIDA AL MULADAR DE AVES CARROÑERAS. REALIZACIÓN DE UN TRANSECTO CON NUESTROS TÉCNICOS DE CAMPO PARA INTERPRETAR EL SEGUIMIENTO DE LA POBLACIÓN DE OSO PARDO. SEGUIMIENTO DE LA POBLACIÓN DE AVES CARROÑERAS (NIDOS, POLLOS....	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA
9 a (1)	HOSPITAL VALLE DEL NALÓN	RIAÑO-LANGREO	MICROBIOLOGÍA: CONCEPTOS DE FASES PREANALÍTICA, ANALÍTICA Y POSTANALÍTICA EN UN LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA. MÉTODOS DE DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS. MÉTODOS DE SENSIBILIDAD. SEROLOGÍA. ANÁLISIS CLÍNICOS: ACTIVIDADES DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS.	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA



9 b (1)	HOSPITAL VALLE DEL NALON	RIAÑO-LANGREO	MICROBIOLOGÍA: CONCEPTOS DE FASES PREANALÍTICA, ANALÍTICA Y POSTANALÍTICA EN UN LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. MÉTODOS DE DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS. MÉTODOS DE SENSIBILIDAD. SEROLOGÍA. ANÁLISIS CLÍNICOS: ACTIVIDADES DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS	28-05 a 29-06 de 2018
10 (1)	HOSPITAL DE JOVE	GIJÓN	CONCEPTOS DE FASES PREANALÍTICA, ANALÍTICA Y POSTANALÍTICA EN UN LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. MÉTODOS FENOTÍPICOS DE DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS. MÉTODOS DE SENSIBILIDAD. SEROLOGÍA. MÉTODO DE CAPTURA DE HÍBRIDOS PARA DETECCIÓN DE PAPILOMAVIRUS.	28-05 a 29-06 de 2018
11 (1)	LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS	OVIEDO	DETECCIÓN DE UNO O MÁS PATÓGENOS ALIMENTARIOS MEDIANTE NORMAS OFICIALES Y MÉTODOS ALTERNATIVOS BASADOS EN BIOLOGÍA MOLECULAR Y SEGUIMIENTO DE SU INCIDENCIA EN EL PRINCIPADO DE ASTURIAS.	30-05 a 22-06 de 2018
12 (1)	ALCE CALIDAD S.L.	LLANERA	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE ALIMENTOS Y AGUAS	28-05 a 29-06 de 2018
13 (2)	HOSPITAL DE CABUEÑES	GIJÓN	PRÁCTICAS EN EL ESTUDIO DE TEJIDOS PATOLÓGICOS EN EL ÁMBITO DE LA BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAS	28-05 a 29 -06 de 2018
14 (1)	ASTURPESCA S.L.	AVILÉS	CONTROL DE CALIDAD DE PROCESO Y DE PRODUCTO; APOYO EN LA GESTIÓN DE LA CALIDAD	28-05 a 29-06 de 2018



15 (2)	INDUROT UNIVERSIDAD DE OVIEDO	MIERES	FAUNÍSTICAS Y VINCULADAS A LOS RECURSOS NATURALES Y DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS	28-05 a 29-06 de 2018
16 (2)	FUNDACIÓN OSO PARDO	ASTURIAS, LEÓN, GALICIA, PALENCIA O CANTABRIA a determinar	TRABAJO DE CAMPO, ACOMPañAR A LA PATRULLA OSO EN SU LABOR COTIDIANA, LAS TAREAS PRINCIPALES SON: SEGUIMIENTO DE LA POBLACIÓN DE OSOS (RASTREOS Y ESPERAS), REVISIÓN DE ACTUACIONES FORESTALES, EDUCACIÓN AMBIENTAL Y ATENCIÓN A VISITANTES EN LAS CASAS DEL OSO (DEPENDEN DE LUGAR FINAL DE REALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD).	28-05 a 29-06 de 2018 2018
17 (1)	INDUSTRIAS LÁCTEAS ASTURIANAS, S.A.	ANLEO-NAVIA	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO	28-05 a 15-06 de 2018 ASIGNADA
18 (1)	NANOVEX BIOTECHNOLOGIES S.L.	LLANERA	DURANTE EL PERIODO DE PRÁCTICAS EL ESTUDIANTE COLABORARÁ CON LOS RESPONSABLES DEL DEPARTAMENTO DE CALIDAD APRENDIENDO CUALES SON LOS PARÁMETROS CLAVE A CONTROLAR EN EL DESARROLLO DE DIFERENTES NANOMATERIALES CON FINES COMERCIALES, ASIMISMO, APRENDERÁ A DESARROLLAR LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA MANTENER E IMPLANTAR SISTEMAS DE CALIDAD, ASPECTO DE SUMA IMPORTANCIA DE CARA A GARANTIZAR LA ALTA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS OFRECIDOS POR LA EMPRESA.	28-05 a 29-06 de 2018



19 (2)	ZOOLOGICO EL BOSQUE	OVIEDO	TAREAS DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES, ENRIQUECIMIENTO DE LAS MISMAS, ATC, ETC.	28-05 a 29-06 de 2018 Ser puntual, trabajador y apasionado@ de la naturaleza
20 (2)	BIOSFERA CONSULTORÍA MEDIOAMBIENTA S.L.	OVIEDO	CONSULTORÍA MEDIOAMBIENTAL: CENSOS DE FAUNA, CARTOGRAFÍA DE VEGETACIÓN, VIGILANCIA AMBIENTAL DE OBRA CIVIL, TOMA Y ANALÍTICA DE MUESTRAS BIOLÓGICAS, MANEJO DE BASES DE DATOS, REDACCIÓN DE INFORMES Y ESTUDIOS TÉCNICOS.	Entre el 28-05 y el 28 -08 de 2018 Mínimo 3 meses
21 (2)	GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD	OVIEDO	GESTIÓN DE ESPECIES PROTEGIDAS Y DE LA RED NATURA 2000	28-05 a 29-06 de 2018 Formación en zoología, botánica y ecología
22 (2)	PRINCIPADO DE ASTURIAS CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO E INFRAESTRUCTURAS	OVIEDO (trabajo de gabinete) NAVIA Y VALDÉS (trabajo de campo)	CARTOGRAFÍA DE VEGETACIÓN; DE AVES ACUÁTICAS, REDACCIÓN DE INFORMES; VALORACIONES DE AFECCIONES A RED NATURA 2000	28-05 a 29-06-2018 Disposición trabajo tanto de gabinete como de campo
23 (1)	GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS DIRECCIÓN GENERAL DE BIODIVERSIDAD	OVIEDO	GESTIÓN DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS	28-05 a 29-06 de 2018 Formación en zoología, botánica y ecología
24 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO MARQUÉS DE VALDECILLA	SANTANDER	ESTUDIOS DE MUTACIONES GENÉTICAS, TIPIFICACIÓN HLA.	04- a 29 -06 de 2018



25 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	PROCESAMIENTO DE MUESTRAS CLÍNICAS, PREPARACIÓN DE CULTIVOS, EXAMEN MICROSCÓPICO, REVISIÓN DE CULTIVOS, IDENTIFICACIÓN DE MICOBACTERIAS (TÉCNICAS MOLECULARES Y ESPECTROMETRÍA DE MASAS -MALDI-TOF), PRUEBAS DE SENSIBILIDAD A FÁRMACOS; DIAGNÓSTICO DE LA TUBERCULOSIS MEDIANTE PCR EN TIEMPO REAL, DIFERENTES FORMATOS; DETECCIÓN DE MUTACIONES EN GENES QUE CODIFICAN RESISTENCIA A FÁRMACOS DE INTERÉS EN CLÍNICA; TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS DE LA INFECCIÓN TUBERCULOSA LATENTE: IGRA (INTERFERON GAMMA RELEASE ASSAYS)	28-05 a 29-06 de 2018 Interés en el diagnóstico clínico
26 (1)	SALUSARTIX S.L.	OVIEDO	ANÁLISIS CLÍNICOS	28-05 a 29-06 de 2018
27 (1)	DREAMGENICS S.L.	OVIEDO	INVESTIGACIÓN GENÓMICA Y BIOINFORMÁTICA: INVESTIGACIÓN Y ESTUDIO DEL ESTADO DEL ARTE SOBRE BASES DE DATOS Y ALGORITMOS DE ANÁLISIS GENÓMICOS BASADOS EN TECNOLOGÍAS NGS. VIGILANCIA TECNOLÓGICA.	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA
28 (2)	CONYCAL-CONTROL Y CALIDAD ALIMENTARIA S.L.	OVIEDO	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS Y FÍSICO-QUÍMICOS DE AGUAS Y ALIMENTOS	3 meses 15 junio- agosto- 15 septiembre
29 (1)	INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (IBIS)	SEVILLA	SELECCIÓN CELULAR MEDIANTE MARCAJE Y CITOMETRÍA DE FLUJO, CULTIVOS CELULARES. ESTUDIOS DE PROLIFERACIÓN Y VIABILIDAD CELULAR (ENSAYOS MTT). ESTUDIOS DE EXPRESIÓN GÉNICA MEDIANTE WESTERN-BLOT (PROTEÍNA) Y RT qPCR mRNA).	28-05 A 29-06 DE 2018



30 (1)	PRODITECH S.L.	GIJÓN	BUCEO, TÉCNICA Y PROCEDIMIENTOS DEL BUCEADOR PROFESIONAL RECOLECTOR SUBMARINO DE RECURSOS MARINOS.	04-06 a 05-07 de 2018 Reconocimieto médico en vigor, de aptitud para la podible práctica de buceo, antes del inico de las prácticas.
31 (1)	SERVICIO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO AGROALIMENTARIO (SERIDA)	VILLAVICIOSA	TÉCNICAS DE DNA ASOCIADAS A DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MANEJO. BIODIVERSIDAD DE INVERTEBRADOS ASOCIADOS A DIFERENTES ESTRATEGIAS DE MANEJO.	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimiento básico de laboratorio y entomología
32 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	CONOCER Y PARTICIPAR DENTRO DE LA MEDIDA DE LO POSIBLE, EN TODO LA ORGANIZACIÓN Y LA ACTIVIDAD DEL LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN HUMANA.	01-06 a 30-06 de 2018
33 (1)	ACUARIO DE GIJÓN	GIJÓN	PRÁCTICAS DE ACUARISTA EN DPTO. DE BIOLOGÍA	28-05 a 28-07 de 2018 2 meses
34 (2)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	PRESENCIAS LAS TAREAS REALIZADAS EN UN LABORATORIO DE BIOQUÍMICA CLINICA Y CONOCER LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES DE LA ESPECIALIDAD	28-05 a 19-06 de 2018



35 (1)	HOSPITAL CARMEN Y SEVERO OCHOA	CANGAS DEL NARCEA	ÁREA DE MICROBIOLOGÍA (NORMATIVA FUNCIONAMIENTO INTERNO, SEGURIDAD, RECEPCIÓN, REGISTRO Y PROCESAMIENTO DE MUESTRAS, BACTERIOLOGÍA GENERAL, SEROLOGIA, MICOBACTERIAS, PARASITOS, HONGOS). ÁREA DE BIOQUÍMICA PREANALÍTICA, ANALÍTICA, POST-ANALÍTICA, EXTRA-ANALÍTICA.	28-05 a 29-06 de 2018 Cursadas y aprobadas asignaturas de microbiología y bioquímica
36 (1)	EUROPHARMA REGULATORY AFFAIRS S.L.	GIJÓN	APOYO EN EL CONTROL MICROBIOLÓGICO DE MUESTRAS DE PRODUCTOS COSMÉTICOS DE TERCERAS EMPRESAS. APOYO EN LA PREPARACIÓN DE MEDIOS DE CULTIVO Y VISUALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE NUESTRO CEPARIO	28-05 a 29-06 de 2018 Preferible con la asignatura de microbiología superada
37 (2)	HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN AGUSTÍN	AVILÉS	ANÁLISIS CLÍNICOS EN BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA. REALIZACIÓN, CONTROL DE CALIDAD E INTERPRETACIÓN.	28-05 a 28-06 de 2018



38 (1)	INSTITUTO DE PRODUCTOS LÁCTEOS DE ASTURIAS (IPLA)	VILLAVICIOSA	EL OBJETIVO DE ESTE TRABAJO SERÁ LA BÚSQUEDA DE MÉTODOS DE BIOCONTROL (BACTERIÓFAGOS Y ENZIMAS FÁTICAS) QUE PUEDAN SER EMPLEADOS COMO HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA REDUCIR ESPECÍFICAMENTE LA PRESENCIA DE BACTERIAS PRODUCTORAS DE AMINAS BIÓGENAS EN ALIMENTOS, AUMENTANDO SU SEGURIDAD Y PRESERVANDO SUS CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS. SE TRATA DE UN PROYECTO EXPERIMENTAL QUE COMBINARÁ TÉCNICAS MICROBIOLÓGICAS, GENÉTICAS Y ANALÍTICAS	28-05 a 29-06 de 2018 Se ofrece posibilidad de continuar el proyecto realizando el trabajo fin de grado
39 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	EL ALUMNO APRENDERÁ DIVERSAS TÉCNICAS DE SEPARACIÓN CELULAR DE SUBPOBLACIONES LINFOCITARIAS, BASADAS EN GRADIENTES DE DENSIDAD Y PARTÍCULAS MAGNÉTICAS. SE REALIZARÁN CULTIVOS DE LINFOCITOS T CD4+Y CD8+ Y SE ANALIZARÁN LOS CAMBIOS FENOTÍPICOS Y LA CAPACIDAD FUNCIONAL DE ESTAS CÉLULAS, PROLIFERACIÓN Y PRODUCCIÓN DE CITOCINAS, EN RESPUESTA A DIVERSOS ESTÍMULOS.	Entre el 30-05 y 01 de julio de 2018 A convenir con el alumno



40 (2)	L.I.L.A. ASTURIAS	LLANERA	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS Y FÍSICO-QUÍMICOS DE MUESTRAS DE AGUA, LECHE Y ALIMENTOS	28-05 a 28-06 de 2018
41 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	CULTIVOS CELULARES. TRABAJO EN SALA BLANCA BAJO NORMAS DE CORRECTA FABRICACIÓN. ENSAYOS CLÍNICOS. TÉCNICAS HISTOLÓGICAS Y MOLECULARES.	01 a 29-06 de 2018 Interés por las terapias avanzadas
42 (1)	FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN OFTALMOLÓGICA	OVIEDO	TÉCNICAS DE NEUROHISTOLOGÍA EN MODELOS DE DEGENERACIÓN Y REGENERACIÓN NERVIOSA APLICADOS A LA SUPERFICIE OCULAR.	06-06 a 24-06 de 2018 Nivel alto en lectura de inglés científico. Conocimiento de Técnicas de histología Celular, interés por la investigación



43 (1)	ECOPLÁN	ASTURIAS, CANTABRIA, LEÓN	DIVERSOS ASPECTOS RELACIONADOS CON MUESTREOS (ACÚSTICOS, CAPTURAS) Y CONSERVACIÓN DE QUIRÓPTEROS DENTRO DE DIVERSOS TRABAJOS EN MARCHA. EVENTUALMETE SE PODRÍA TRABAJAR CON OTROS GRUPOS DE VERTEBRADOS	Entre el 30 -05 y el 01-07 de 2018 Actitud, interés, saber moverse por el campo se entrará en cavidades naturales y puede ser necesario trepar. En algunos casos será imprescindible pernoctar en la zona de trabajo. Contactar con Tutor Empresa, una vez asignada la plaza
---------------	---------	------------------------------	---	--



44 a (1)	CEFIVA S.L.	OVIEDO	ADQUISICIÓN DE CONOCIMIENTOS BÁSICOS SOBRE TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA. DURANTE EL PERIODO DE PRÁCTICAS EL ESTUDIANTE OBSERVARA DE CERCA TODAS LAS ÁREAS DE UN LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA HUMANA, COLABORACIÓN EN AQUELLAS TAREAS QUE NO IMPLIQUEN UNA RESPONSABILIDAD DIRECTA SOBRE EL ÉXITO DEL PROCESO DE REPRODUCCIÓN. REALIZARA SIMULACIONES DE MUCHAS TAREAS DEL LABORATORIO (COMO PREPARACIÓN DE MEDIOS DE CULTIVO, ANÁLISIS DE SEMEN, CONGELACIÓN DE SEMEN, MANIPULACIÓN DE OVOCITOS DEGENERADOS O NO FECUNDADOS Y POR LO TANTO NO VIABLES, VALORACIÓN DE LA CALIDAD EMBRIONARIA, MANEJO DE SISTEMA TIME-LAPSE, MANEJO DE BASES DE DATOS PARA HISTORIAS CLÍNICAS, ETC.)	07-02 a 09-03 de 2018 ASIGNADA
-----------------	-------------	--------	---	---



44 b (1)	CEFIVA S.L.	OVIEDO	ADQUISICIÓN DE CONOCIMIENTOS BÁSICOS SOBRE TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA. DURANTE EL PERIODO DE PRÁCTICAS EL ESTUDIANTE OBSERVARA DE CERCA TODAS LAS ÁREAS DE UN LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA HUMANA, COLABORACIÓN EN AQUELLAS TAREAS QUE NO IMPLIQUEN UNA RESPONSABILIDAD DIRECTA SOBRE EL ÉXITO DEL PROCESO DE REPRODUCCIÓN. REALIZARA SIMULACIONES DE MUCHAS TAREAS DEL LABORATORIO (COMO PREPARACIÓN DE MEDIOS DE CULTIVO, ANÁLISIS DE SEMEN, CONGELACIÓN DE SEMEN, MANIPULACIÓN DE OVOCITOS DEGENERADOS O NO FECUNDADOS Y POR LO TANTO NO VIABLES, VALORACIÓN DE LA CALIDAD EMBRIONARIA, MANEJO DE SISTEMA TIME-LAPSE, MANEJO DE BASES DE DATOS PARA HISTORIAS CLÍNICAS, ETC.)	28-05 a 29-06 de 2018
45 (1)	AMPLIGEN DIAGNÓSTICOS S.L.U.	PONFERRADA	ACTIVIDADES HABITUALES EN UN LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR	28-05 a 29-06 de 2018



46 (1)	BIOQUOCHEM S.L.	LLANERA	LECTURA Y COMPRENSIÓN DE BIBLIOGRAFÍA PARA LA REALIZACIÓN DEL ENSAYO. APLICAR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS PARA EL DESARROLLO DEL KIT	28-05 a 15-06 de 2018 Nivel alto/ intermedio de inglés
47 (2)	ISPA-FINBA HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	FAMILIARIZACIÓN CON TÉCNICAS DE LABORATORIO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y EPIGENÉTICA	28-05 a 29-06 de 2018
48 (6)	FAUNASTUR S.L.	CANGAS DE ONIS	CUIDADO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	28-05 a 29-06 de 2018 En dos turnos a concretar con los alumnos
49 (1)	SERIDA	VILLAVICIOSA	RELACIONADAS CON LA ENTOMOLOGÍA APLICADA A LA AGRICULTURA: RECOLECCIÓN DE MUESTRAS EN CAMPO, PROCESADO DE LAS MISMAS EN LABORATORIO Y CREACIÓN DE BASES DE DATOS	28-05 a 29-06 de 2018 Interés en entomología aplicada



50 (1)	INSTITUTO DE OCEANOGRAFÍA ESPAÑOL	GIJÓN	METODOLOGÍA EN MICROBIOLOGÍA CLÁSICA: PREPARACIÓN DE MEDIOS DE CULTIVO DE MICROBIOLOGÍA, REALIZACIÓN DE CULTIVOS MICROBIOLÓGICOS, ENSAYOS DE ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA. METODOLOGÍA EN BIOLOGÍA MOLECULAR: AISLAMIENTO, CUANTIFICACIÓN Y ELECTROFORESIS DE ÁCIDOS NUCLEICOS, PCR.	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimiento básico de microbiología y biología molecular
51 (1)	LABORATORIO DE SANIDAD VEGETAL	OVIEDO	APLICACIÓN DE TÉCNICAS MOLECULARES, INMUNOLÓGICAS Y DE MICROSCOPIA A LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE HONGOS, BACTERIAS Y VIRUS QUE ACTÚAN COMO PATÓGENOS VEGETALES.	28-05 a 29-06 de 2018



52 (2)	FUNDACIÓN ZOO DE SANTILLANA	SANTILLANA DEL MAR	CONOCER LOS PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN "EX SITU" EN LOS QUE TRABAJA LA FUNDACIÓN ZOO DE SANTILLANA Y LAS ESPECIES BAJO ESTOS PROGRAMAS Y SUS CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS. APRENDER LA RUTINA DE CUIDADO Y TÉCNICAS DE MANEJO EN CAUTIVIDAD DE ALGUNAS ESPECIES DE ANIMALES SALVAJES. IDEAR, PROPONER Y LLEVAR A LA PRÁCTICA MEJORAS DEL HÁBITAT DE ALGUNAS ESPECIES EN CAUTIVIDAD CON EL OBJETO DEL BIENESTAR ANIMAL. CONOCER LOS PROGRAMAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DESARROLLADOS EN LA FUNDACIÓN ZOO DE SANTILLANA. PARTICIPAR EN LAS VISITAS GUIADAS Y TALLERES DE LA FUNDACIÓN ZOO DE SANTILLANA PARA EXPLICAR LAS CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS DE LOS ANIMALES DEL ZOO, SUS PROBLEMAS DE CONSERVACIÓN Y LO QUE DESDE LA FUNDACIÓN ZOO DE SANTILLANA SE HACE PARA AYUDAR A SU CONSERVACIÓN CON LOS PROGRAMAS DE CRÍA EN CAUTIVIDAD.	28-05 a 29-06 de 2018
53 (2)	TAXUS MEDIO AMBIENTE	OVIEDO	COLABORACIÓN EN LA REDACCIÓN DE DOCUMENTOS AMBIENTALES: EPIA, EsIA,. TRABAJO DE CAMPO EN PLANES DE VIGILANCIA (ESTUDIOS FAUNÍSTICOS, DE VEGETACIÓN, LIMNOLÓGICOS, OCEANOGRÁFICOS, ETC.) TRABAJO DE LABORATORIO (PROCESADO DE MUESTRAS DE MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS, MACROALGAS, ETC.)	28-05 a 29-06 de 2018 Saber nadar, Disponibilidad horaria (ciertos proyectos pueden requerir pernoctar fuera) Se valorarán conocimientos de avifauna



54 (2)	AGENCIA ESPAÑOLA DE PROTECCIÓN DE LA SALUD EN EL DEPORTE (AEPSAD)	MADRID	ROTACIÓN POR LAS DIFERENTES ÁREAS DE UN LABORATORIO CLÍNICO, MANEJO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS, ANÁLISIS BIOQUÍMICO DE MUESTRAS DE SUERO Y ORINA, ANÁLISIS DE HORMONAS, VITAMINAS Y PROTEÍNAS, ANÁLISIS HEMATOLÓGICO Y PRUEBAS DE COAGULACIÓN, TÉCNICAS MANUALES.	28-05 a 29-06 de 2018
55 (1)	IMOMA S.A.	OVIEDO	OBSERVACIÓN Y PRÁCTICA DE: EXTRACCIÓN DE ADN TUMORAL Y GERMINAL. PREPARACIÓN DE LIBRERÍAS DE SECUENCIACIÓN GENÓMICA DE NUEVA GENERACIÓN (NGS). CAPTURA DE LIBRERÍAS DE NGS. INTERPRETACIÓN CLÍNICA DE RESULTADOS.	29-05 a 30-06 de 2018 Haber hecho algún tipo de prácticas de biología molecular
56 (1)	CONSEJERIA DE DESARROLLO RURAL Y REC.NATURALES- LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL DE ASTURIAS	GIJÓN	ACTIVIDADES EN LOS LABORATORIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CAMPAÑA E INMUNOLOGÍA- PATOLOGÍA (SEROLOGÍA) Y MICROBIOLOGÍA. OTROS: QUÍMICA (UPLC) Y DEPARTAMENTO DE ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME BOVINA.	Entre el 28-05 y el 02-07 de 2018
57 a (1)	BIOBANCO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (HUCA)	OVIEDO	BANCO DE TUMORES: RECOGIDA Y PROCESAMIENTO DE LAS MUESTRAS, ELABORACIÓN DE MATRICES DE TEJIDO, VISIONADO DE TUMORES MACRO Y MICROSCÓPICO.	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimientos de Anatomía y Genética



57 b (1)	BIOBANCO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (HUCA)	OVIEDO	BANCO DE CEREBROS: DISECCIÓN MACROSCÓPICA DE CEREBROS Y TOMA DE MUESTRAS, PREPARACIÓN Y VISIONADO DE TÉCNICAS DE INMUNOHISTOQUÍMICA ESPECIALMENTE EN NEURODEGENERACIÓN.	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimientos de Anatomía y Genética
57 c (1)	BIOBANCO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (HUCA)	OVIEDO	BANCO DE ADN, PLASMA Y CÉLULAR. EXTRACCIÓN DE ADN DE SANGRE PERIFÉRICA, PREPARACIÓN DE ALÍCUOTAS Y GESTIÓN DE MUESTRAS DE DISTINTOS ORÍGENES.	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimientos de Anatomía y Genética
58 (1)	CHOCOLATES DEL NORTE, S.A.	MERES-SIERO	LAS PROPIAS DEL PUESTO	28-05 a 29-06 de 2018 Conocimientos básicos de microbiología y análisis FG.
59 (2)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	ANÁLISIS GENÓMICOS DE ENFERMEDADES	28-05 a 29-06 de 2018
60 (2)	HOSPITAL DE JARRIO	JARRIO	MICROBIOLOGÍA, BIOQUÍMICA, HEMATOLOGÍA	28-05 a 29-06 de 2018 Interés por el trabajo del laboratorio
61 (1)	HOSPITAL ÁLVAREZ BUYLLA	MIERES	ROTACIÓN POR DIFERENTES SECCIONES DEL LABORATORIO DE BIOQUÍMICA CLÍNICA	28-05 a 29-06 de 2018



62 (1)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR EXTRACCIÓN DE RNA Y DNA, PCR CONVENCIONAL Y A TIEMPO REAL, WESTERN BLOT, HISTOMORFOMETRÍA, INMUNOHISTOQUÍMICA, CULTIVO CELULAR, CLONACIÓN Y TRANSFECCIONES BACTERIANAS).	28-05 a 19-06 ó 07-06 a 29-06 de 2018
63 (2)	SERPA, S.A.	GRADO	TRABAJOS DE LABORATORIO Y CAMPO	28-05 a 29-06 de 2018



64 (1)	AGAR DE ASTURIAS, S.A.	BRICIA-POSADA DE LLANES	CONTROL DE CALIDAD	28-05 a 29-06 de 2018 ASIGNADA
65 (1)	FALCON AIR ACADEMY	GIJÓN	LA PRÁCTICA SE ENMARCA DENTRO DE I+D+I DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA (IDEPA/FEDER) DE LA EMPRESA FALCON DRONES EN COLABORACIÓN CON EL OBSEVATORIO MARINO DE ASTURIAS. ENTRE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO ESTÁ EL HACER PRUEBAS DE FACTIBILIDAD PARA LA REALIZACIÓN DE CARTOGRAFÍA DE ALTA RESOLUCIÓN DE ORGANISMOS EN EL SISTEMA INTERMAREAL ROCOSO MEDIANTE AERONAVES NO TRIPULADAS (DRONES). SE REALIZARÁN VARIAS SALIDAS A LA COSTA. EN CADA UNA DE ESAS SALIDAS, EL/LA ALUMNO/A COLABORARÁ EN LA REALIZACIÓN DE LOS VUELOS DE CARTOGRAFIADO, EMPLEANDO SUPERFICIES DE REFERENCIA Y TOMANDO MUESTRAS IN SITU PARA SU POSTERIOR INTERCALIBRACIÓN CON DATOS OBTENIDOS A PARTIR DE LAS FOTOGRAFÍAS AÉREAS (EL ALUMNO NO PILOTARÁ). POSTERIORMENTE, SE PROCESARÁN MAPAS TOPOGRÁFICOS DE CADA UNA DE LAS ZONAS. YA EN EL LABORATORIO DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO, Y BAJO LA SUPERVISIÓN DE PROFESORES EXPERTOS EN LA IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE ANIMALES Y ALGAS DE LA COSTA ROCOSA, SE ANALIZARÁN LAS MUESTRAS Y FOTOGRAFÍAS TOMADAS IN SITU, Y SE REALIZARÁ UNA CALIBRACIÓN DE LAS VARIABLES MEDIDAS IN SITU	FECHAS A DETERMINAR CON EL ALUMNO JUNIO JULIO. PREVIA ENTREVISTA CONOCIMIENTO DE INGLÉS, BUENA CONDICIÓN FÍSICA, DISPOSICIÓN PARA REALIZAR TRABAJO DE CAMPO



			<p>CON LAS VARIABLES MEDIDAS DE FORMA REMOTA. DEPENDIENDO LOS AVANCES CONSEGUIDOS POR EL ALUMNO O ALUMNA, SE INTENTARÁ AUTOMATIZAR EL MAPEO DE POBLACIONES Y COMUNIDADES INTERMAREALES MEDIANTE ALGORITMOS DE CLASIFICACIÓN Y SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES.</p>	
--	--	--	---	--



66 (1)	CORPORACIÓN ALIMENTARIA PEÑASANTA	SIERO	TOMA DE MUESTRAS EN LAS DIFERENTES FASES DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN. ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE MATERIA PRIMA. ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE PRODUCTO EN PROCESO. ANÁLISIS DE LAS CONCENTRACIONES DE LAS SOLUCIONES DE LIMPIEZA DE LAS CIPs. REGISTRO DE DATOS DE ANÁLISIS REALIZADOS. ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE PRODUCTO TERMINADO. SUPERVISIÓN DE ENVASES, CODIFICACIÓN. REALIZACIÓN DE PRUEBAS ORGANOLÉPTICAS. ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE INGREDIENTES. ANÁLISIS DE AGUAS EN DIFERENTES PUNTOS. ANÁLISIS DE AGUAS DE VERTIDO (DQO, SS). COLABORACIÓN CON OTROS PUESTOS DE TRABAJO (ÁREA DE I+D+I, MEDIOAMBIENTE)	28-05 a 29-06 de 2018
67 (2)	HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	APROXIMACIÓN PRÁCTICA AL DIAGNÓSTICO CLÍNICO VIRAL	28-05 a 29-06 de 2018

() NUMERO DE PLAZAS DISPONIBLES PARA SOLICITAR

Oviedo, a 23 de febrero de 2018

LA COORDINADORA DE PRÁCTICAS EXTERNAS

Fdo.- Belén López Martínez

