

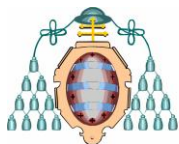
28-11-13

# PRÁCTICAS EXTERNAS GRADO EN BIOLOGÍA

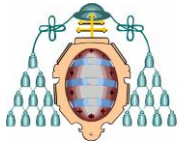
ADJUDICACIÓN PROVISIONAL DE PLAZAS PARA REALIZAR PRÁCTICAS EN  
EMPRESAS Y OTROS ORGANISMOS

## CURSO ACADÉMICO 2013-14

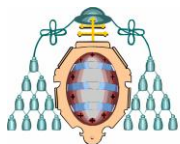
PLAZA	ALUMNO/TUTOR	EMPRESA	LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN	FECHAS
1	Raquel Marcos Fernández	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Laboratorio de Microbiología y Parasitología	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
1	Raquel Abad Ormazá	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Laboratorio de Microbiología y Parasitología	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
2	Beatriz Fernández Fernández	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Laboratorio de Inmunología Clínica. Rotación por las secciones de Inmunoproteínas y Alergia, Autoinmunidad, Inmunodeficiencias e Histocompatibilidad. Especial dedicación a la sección de Histocompatibilidad donde se realiza la selección de donantes para trasplante de órganos sólidos y de precursores hematopoyéticos.	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
3	M <sup>a</sup> del Carmen Blanco Fernández	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Unidad de Genética. Diagnóstico Genético Molecular en Medicina. Técnicas de Genética Molecular.	120 horas a partir 29 mayo 6-8 horas diarias
3	Alberto Pérez Martínez	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Unidad de Genética. Diagnóstico Genético Molecular en Medicina. Técnicas de Genética Molecular.	120 horas a partir 29 mayo 6-8 horas diarias
4	Sandra Presa Muñiz	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Bioquímica clínica: Familiarización con las técnicas de Bioquímica utilizadas en el Laboratorio de respuesta rápida y Laboratorio de rutina	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
4	Iván Gómez Álvarez	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Bioquímica clínica: Familiarización con las técnicas de Bioquímica utilizadas en el Laboratorio de respuesta rápida y Laboratorio de rutina	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
5	Beatriz Medina Colorado	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Unidad de metabolismo óseo. Aspectos Moleculares y Fisiopatológicos del Metabolismo Mineral. Técnicas de biología molecular (extracción de RNA y DNA, PCR convencional y a tiempo real, Western Blot, histomorfometría, inmuno-histoquímica, cultivo celular)	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias



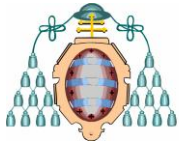
5	Marina del Riego Nozal	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Unidad de metabolismo óseo. Aspectos Moleculares y Fisiopatológicos del Metabolismo Mineral. Técnicas de biología molecular (extracción de RNA y DNA, PCR convencional y a tiempo real, Western Blot, histomorfometría, inmuno-histoquímica, cultivo celular)	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
6	David Maestro Lavín	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Laboratorio de Micobacteriología: métodos y técnicas analíticas empleados tradicionalmente en Micobacteriología: procesamiento de muestras, preparación de cultivos, examen microscópico, revisión de cultivos, identificación de micobacterias, pruebas de sensibilidad. Así como la adquisición de habilidades en técnicas de Biología Molecular aplicadas al campo de la Micobacteriología.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
6	Álvaro Fueyo Rodríguez	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Laboratorio de Micobacteriología: métodos y técnicas analíticas empleados tradicionalmente en Micobacteriología: procesamiento de muestras, preparación de cultivos, examen microscópico, revisión de cultivos, identificación de micobacterias, pruebas de sensibilidad. Así como la adquisición de habilidades en técnicas de Biología Molecular aplicadas al campo de la Micobacteriología.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
7a	Juan San Miguel Oria	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Virología: Diagnóstico Molecular de la Infecciones Víricas de importancia Clínica. Técnicas de diagnóstico genómico para virus ARN y ADN, Técnicas de cuantificación genómica. Técnicas de Inmunofluorescencia para detección de antígenos virales. Técnicas de cultivo rápido viral.	29 mayo-19 junio 8 horas diarias
7b	Xenia Vázquez Sánchez	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Virología: Diagnóstico Molecular de la Infecciones Víricas de importancia Clínica. Técnicas de diagnóstico genómico para virus ARN y ADN, Técnicas de cuantificación genómica. Técnicas de Inmunofluorescencia para detección de antígenos virales. Técnicas de cultivo rápido viral.	16 junio-4 julio 8 horas diarias
8	Santiago Camblor Peruso	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA CENTRO COMUNITARIO DE SANGRE Y TEJIDOS	OVIEDO	Terapias avanzadas/Medicina Regenerativa. Cultivo de células de mamífero. Cultivo en 3D. Desarrollo de prototipos de Ingeniería Tisular. Controles bacteriológicos de los diferentes procesos.	120 horas a partir 29 mayo 5,5 horas diarias
9	Marta González Suárez	HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA	OVIEDO	Hematología: Conocimiento de técnicas de laboratorios de Hematología Y Hemoterapia. Rotación por algunos laboratorios de Hematología Diagnóstica (Morfología, Citometría de Flujo, Citogenética Hematológica, Hemostasia y Coagulación y Servicio de Transfusión) para conocer el manejo de muestras y las técnicas...	120 horas a partir 29 mayo 5-6 horas diarias



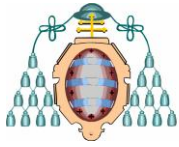
9	<b>Cristina Infanzón González</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA</b>	OVIEDO	Hematología: Conocimiento de técnicas de laboratorios de Hematología Y Hemoterapia. Rotación por algunos laboratorios de Hematología Diagnóstica (Morfología, Citometría de Flujo, Citogenética...	120 horas a partir 29 mayo 5-6 horas diarias
10a	<b>Florencia Ridella Casado</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA</b>	OVIEDO	Biobanco: Banco de Cerebros: toma, preparación y visionado de muestras. Aplicación de la inmunohistoquímica al diagnóstico de cambios degenerativos cerebrales.	2 al 27 de junio 6 horas diarias
10b	<b>Diego Izquierdo Valdés</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA</b>	OVIEDO	Biobanco: Banco de Tumores: toma de muestras, preparación de matrices de tejido, interpretación y cuantificación de resultados morfológicos.	2 al 27 de junio 6 horas diarias
10c	<b>Sara García Higarza</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA</b>	OVIEDO	Biobanco: Banco de ADN, plasma y células: preparación de ADN a partir de sangre periférica, alicuotado de plasma, control de calidad de RNA de muestras de tumores.	2 al 27 de junio 6 horas diarias
11	<b>Laura Gamoneda Bello</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS - HUCA</b>	OVIEDO	Reproducción asistida: Familiarizarse con las técnicas y la actividad del laboratorio de FIV.	1-30 junio 7 horas diarias
12	<b>Diana Campos Iglesias</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA IUOPA</b>	OVIEDO	Unidad de Epigenética del Cáncer IUOPA: Alteraciones epigenéticas en cáncer humano. Formación en técnicas generales de epigenética. Participación en uno de los proyectos de investigación que se llevan a cabo en el laboratorio.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
12	<b>Thalía Belmonte García</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA IUOPA</b>	OVIEDO	Unidad de Epigenética del Cáncer IUOPA: Alteraciones epigenéticas en cáncer humano. Formación en técnicas generales de epigenética. Participación en uno de los proyectos de investigación que se llevan a cabo en el laboratorio.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
13	<b>Claudia González Toral</b>	<b>HOSPITAL CENTRAL DE ASTURIAS – HUCA IUOPA</b>	OVIEDO	Oncología Molecular: Técnicas básicas de biología molecular aplicadas a la detección de alteraciones moleculares relacionadas con el desarrollo tumoral.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
14	<b>Alejandro González Ibáñez</b>	<b>HOSPITAL SAN AGUSTIN</b>	AVILES	Análisis clínicos en Bioquímica y Microbiología. Realización, control de calidad e interpretación.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
14	<b>Lucía Bautista Rubiera</b>	<b>HOSPITAL SAN AGUSTIN</b>	AVILES	Análisis clínicos en Bioquímica y Microbiología. Realización, control de calidad e interpretación.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
15	<b>Beatriz Menéndez Abascal Fernández</b>	<b>HOSPITAL SAN AGUSTIN</b>	AVILES	Anatomía Patológica: Biología molecular e inmunohistoquímica aplicadas al cribado del cáncer de cuello uterino.	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
16	<b>Elisa Castaño Fernández</b>	<b>HOSPITAL CABUEÑES</b>	GIJÓN	Anatomía Patológica	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias



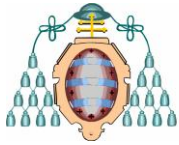
16	Alejandra García Torre	HOSPITAL CABUEÑES	GIJÓN	Anatomía Patológica	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
17	Olatz Larrañaga Méndez	HOSPITAL DE JOVE	GIJÓN	Microbiología: Conceptos de fases preanalítica, analítica y postanalítica en un laboratorio de Microbiología Clínica. Métodos de detección e identificación de microorganismos. Métodos de sensibilidad. Serología.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
18	Carmen García Hernández	HOSPITAL DE JOVE	GIJÓN	Rotación Unidad de Investigación: Iniciación a la investigación y a cultivos celulares.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
19	Andrea González Coto	HOSPITAL ÁLVAREZ BUYLLA	MIERES	Rotación por diferentes secciones del Laboratorio de Bioquímica: Formación teórico-práctica en la especialidad de Bioquímica.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
20	Lara Mª Fernández Valbuena	HOSPITAL VALLE DEL NALÓN	LANGREO	Práctica Clínica en el Hospital: Microbiología, análisis clínicos.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
20	Sonia Bueno Guerrero	HOSPITAL VALLE DEL NALÓN	LANGREO	Práctica Clínica en el Hospital: Microbiología, análisis clínicos.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
21	VACANTE	HOSPITAL CARMEN Y SEVERO OCHOA	CANGAS DEL NARCEA	Conocimiento Básico de la Organización, Gestión y Desarrollo del Laboratorio Clínico.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
22	VACANTE	HOSPITAL JARRIO	JARRIO – COAÑA	Microbiología, Análisis Clínicos y Hematología	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
22	VACANTE	HOSPITAL JARRIO	JARRIO – COAÑA	Microbiología, Análisis Clínicos y Hematología	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
23	Lourdes García Sánchez	FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN OFTALMOLÓGICA (FIO)	OVIEDO	Bases biológicas de la investigación en oftalmología y ciencias de la visión: Integración en las actividades de laboratorio y observación de las líneas de investigación del IOFV-FIO	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
23	Paula Martínez Álvarez	FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN OFTALMOLÓGICA (FIO)	OVIEDO	Bases biológicas de la investigación en oftalmología y ciencias de la visión: Integración en las actividades de laboratorio y observación de las líneas de investigación del IOFV-FIO	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
24	José García Peláez	IDIBELL (Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge)	BARCELONA L'Hospitalet de Llobregat	Estudio de las alteraciones moleculares y funcionales de las células madre de carcinomas escamosos de piel durante la progresión tumoral.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias
25	Carla Montes García	LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS	OVIEDO – LA CORREDORIA	Estudio de enterotoxinas de Staphylococcus coagulasa positivo por un método inmunoenzimático. Colaboración en la puesta a punto del método.	120 horas a partir 29 mayo 7 horas diarias
26	Eva Martínez Lombardía	LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL	JOVE - GIJON	Actividades en los laboratorios de los departamentos de campañas, inmunología-patología (serología) y microbiología. También algún día en ensayos físico-químicos y departamento de encefalografía espongiforme bovina.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias



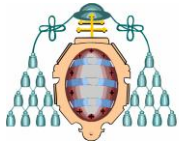
26	Alejandro Llamedo González	LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL	JOVE - GIJON	Actividades en los laboratorios de los departamentos de campañas, inmunología-patología (serología) y microbiología. También algún día en ensayos físico-químicos y departamento de encefalografía espongiforme bovina.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
27	Javier Pérez Vigo	LABORATORIO DE SANIDAD VEGETAL	OVIEDO – LA CARISA	Diagnóstico de plagas y enfermedades en vegetales: Aplicación de técnicas clásicas, inmunológicas y moleculares para detectar e identificar patógenos vegetales.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
28	Manuel Díaz Riveiro	LILA (Laboratorio Interprovincial Lechero de Asturias) ASTURIAS-ALCE CALIDAD	LLANERA	Análisis alimentarios: Análisis microbiológicos y físico-químicos de aguas, leche y alimentos	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
28	Carlos Garrido Fernández Llamazares	LILA (Laboratorio Interprovincial Lechero de Asturias) ASTURIAS-ALCE CALIDAD	LLANERA	Análisis alimentarios: Análisis microbiológicos y físico-químicos de aguas, leche y alimentos	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
29	María García Lobo	CHOCOLATES DEL NORTE, S.A.	MERES - SIERO	LABORATORIO/CALIDAD INDUSTRIA ALIMENTARIA: control de materia prima y producto final, análisis de aguas, control de procesos y tareas propias de un departamento de Calidad.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
30	Sandra de Ancos Suárez	INDUSTRIAS LÁCTEAS ASTURIANAS S.A	ANLEO - NAVIA	Laboratorio de control de calidad: análisis microbiológicos.	2 al 20 de junio 8 horas diarias
30	VACANTE	INDUSTRIAS LÁCTEAS ASTURIANAS S.A	ANLEO - NAVIA	Laboratorio de control de calidad: análisis microbiológicos.	2 al 20 de junio 8 horas diarias
31	Araceli Menor Carbajal	LABORATORIO AGUAS RESIDUALES EDAR La Reguerona	ABOÑO - GIJÓN	Toma de muestras y análisis de Agua residual	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
32	VACANTE	SOCAMEX: EDAR COLUNGA	COLUNGA Y/O VILLAVICIOSA	Prácticas en EDAR y laboratorio de aguas residuales: Análisis físico-químico y microbiológico de aguas residuales, control de procesos de la EDAR, gestión de documentación de calidad, medioambiente y mantenimiento de la EDAR.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
33	Damián Abril-San Juan Hevia	INDUROT	MIERES	Participar en tareas del proyecto europeo LIFE+2011 <i>Innovative and demonstrative Arsenic Remediation Technologies for Soils</i> (IDARTS).	2 junio-3 julio 6 horas diarias
34	Rubén Rodríguez Valdés	JARDIN BOTANICO DE GIJON	GIJON	Jardín Botánico Atlántico: Gestión de colecciones botánicas y documentación botánica.	120 horas a partir 29 mayo 5,5 horas diarias
34	José Alberto Prieto Domínguez	JARDIN BOTANICO DE GIJON	GIJON	Jardín Botánico Atlántico: Gestión de colecciones botánicas y documentación botánica.	120 horas a partir 29 mayo 5,5 horas diarias
35	Pablo Heres González	CENTRO OCEANOGRÁFICO GIJÓN. I.E. de Oceanografía	GIJÓN	Taxonomía y Biodiversidad del Bentos profundo: clasificación de muestras procedentes de campañas oceanográficas; conocimiento y caracterización de los principales grupos zoológicos implicados; uso de técnicas de laboratorio para el estudio particular para cada grupo.	120 horas a partir 29 mayo Horas diarias a convenir



36	Aurora Prieto Villadóniga	CENTRO OCEANOGRÁFICO GIJÓN. I.E. de Oceanografía	GIJÓN	Técnicas de muestreo y análisis de muestras de plancton: Muestreo de plancton. Análisis de muestras de plancton utilizando métodos automáticos acoplados a técnicas de análisis de imagen. Análisis numérico de datos de abundancia de plancton.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
36	Gema Vallejo Galdós	CENTRO OCEANOGRÁFICO GIJÓN. I.E. de Oceanografía	GIJÓN	Técnicas de muestreo y análisis de muestras de plancton: Muestreo de plancton. Análisis de muestras de plancton utilizando métodos automáticos acoplados a técnicas de análisis de imagen. Análisis numérico de datos de abundancia de plancton.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
37	Pablo Abella Gómez	CENTRO OCEANOGRÁFICO GIJÓN. I.E. de Oceanografía	GIJÓN	Ictioplancton: taxonomía y ecología. Triado de muestras de ictioplancton y clasificación de larvas de peces. Estimar la condición larvaria utilizando herramientas de la biología molecular: Tratamiento preliminar de los resultados obtenidos utilizando los paquetes estadísticos SPSS, PRIMER y CANOCO.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
38	Luis José Aguirre López	FAUNASTUR	Soto de Cangas de Onís	ZOO LA GRANDERA (CANGAS DE ONÍS): Cuidados en general de los animales de la colección zoológica incluyendo la alimentación, limpieza, y cuidados básicos, así como la participación en las actividades diarias de un parque zoológico.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias (3 semanas)
38	Beatriz Isabel Morais Rodríguez	FAUNASTUR	Soto de Cangas de Onís	ZOO LA GRANDERA (CANGAS DE ONÍS): Cuidados en general de los animales de la colección zoológica incluyendo la alimentación, limpieza, y cuidados básicos, así como la participación en las actividades diarias de un parque zoológico.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias (3 semanas)
39	Beatriz Hernando Moral	ZOO SANTILLANA DEL MAR	Santillana del Mar	Participación en las actividades del departamento de educación ambiental dirigido a escolares. Biología y comportamiento de las especies. Nutrición. Enriquecimiento de instalaciones. Manejo de animales.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
39	Ana Pérez Higuera	ZOO SANTILLANA DEL MAR	Santillana del Mar	Participación en las actividades del departamento de educación ambiental dirigido a escolares. Biología y comportamiento de las especies. Nutrición. Enriquecimiento de instalaciones. Manejo de animales.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
40	Diego Álvarez Carballo	NÚCLEO ZOOLOGICO EL BOSQUE	OVIEDO	Estudio especies animales y vegetales. Censos. Dietas. Comportamiento. Enriquecimiento ambiental. Parasitología	120 horas a partir 29 mayo 5-6 horas diarias
40	M <sup>a</sup> Eugenia Jove Montelongo	NÚCLEO ZOOLOGICO EL BOSQUE	OVIEDO	Estudio especies animales y vegetales. Censos. Dietas. Comportamiento. Enriquecimiento ambiental. Parasitología	120 horas a partir 29 mayo 5-6 horas diarias

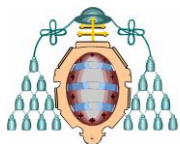


41 a	Irene Fernández Rodríguez	BIOSFERA Consultoría Medioambiental S. L.	OVIEDO	Consultoría Medioambiental: Censos de fauna, cartografía de vegetación, vigilancia ambiental de obra civil, toma y analítica de muestras biológicas, manejo de SIG, manejo de bases de datos, redacción de informes y estudios técnicos.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias
41 b	Elena Méndez Gudín	BIOSFERA Consultoría Medioambiental S. L.	OVIEDO	Técnicas de Biología Molecular: extracciones de ADN desde diferentes fuentes (pelo, hueso, excrementos, etc.) con kits, PCR de amplificación genética, electroforesis y secuenciación para la confirmación a nivel de especie de organismos biológicos.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias
42	Cristian Amor Gómez	TAXUS MEDIO AMBIENTE	OVIEDO	Consultor Ambiental: Trabajo de campo y colaboración en la redacción de documentos de carácter ambiental.	2 a 27 de junio 8 horas diarias
42	Pelayo Nistal Barbero	TAXUS MEDIO AMBIENTE	OVIEDO	Consultor Ambiental: Trabajo de campo y colaboración en la redacción de documentos de carácter ambiental.	2 a 27 de junio 8 horas diarias
43	Paloma Vázquez Gutiérrez	ECOPLÁN	Trabajo de campo: Asturias, Cantabria,	Muestreo de quirópteros; diversos aspectos relacionados con muestreos (acústicos, capturas) y conservación de quirópteros dentro de diversos trabajos en marcha. Grabación de becas	120 horas a partir 29 mayo 5-6 horas diarias
44	Elías Prieto Escobar	NOVOTEC CONSULTORES S.A.	LLANERA	Consultoría ambiental y Medio Natural: Labores de apoyo al Departamento de Medio Ambiente y Consultoría en proyectos relacionados con Medio Natural y/o consultoría ambiental	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
45	Arancha Peñil Celis	RODECAN S.L.	CANTABRIA	Producción de rodaballo: control de producción en acuicultura.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
46	Paula García Saiz	CINN- Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología	LLANERA	Determinación de la actividad antimicrobiana de materiales inorgánicos: evaluación de la actividad bactericida y fungicida de materiales inorgánicos que están siendo desarrollados con la intención de ser aplicados en aquellos campos en los que se requiere control del crecimiento microbiano (sector biomédico, pinturas, textiles, cosméticos, alimentación, tratamiento de aguas, etc).	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
46	Mauro Cosío Corujo	CINN- Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología	LLANERA	Determinación de la actividad antimicrobiana de materiales inorgánicos: evaluación de la actividad bactericida y fungicida de materiales inorgánicos que están siendo desarrollados con la intención de ser aplicados en aquellos campos en los que se requiere control del crecimiento microbiano (sector biomédico, pinturas, textiles, cosméticos, alimentación, tratamiento de aguas, etc).	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias



47	VACANTE	INSTITUTO PRODUCTOS LACTEOS (IPLA)	VILLAVICIOSA	Clonación y análisis molecular de los operones ribosómicos de <i>Lactobacillus rhamnosus E41</i> : El objetivo de la práctica es clonar operones ribosómicos de la cepa E41 y determinar de forma inequívoca la relación entre la mutación y la resistencia de la cepa a los antibióticos mencionados. Clones del operón mutado deberán conferir resistencia en un hospedador heterólogo. Se estudiará también el grado de resistencia a macrólidos que la mutación confiere.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
48	Isabel Fernández Tuñón	INSTITUTO PRODUCTOS LACTEOS (IPLA)	VILLAVICIOSA	Mecanismos de respuesta a estrés en <i>Lactococcus lactis</i> : Obtención de mutantes y caracterización genética y fisiológica.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
49	Seila Agún García	INSTITUTO PRODUCTOS LACTEOS (IPLA)	VILLAVICIOSA	Desarrollo de nuevos antimicrobianos basados en fagos: Técnicas básicas de microbiología y de biología molecular.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
50	Brezo Mateos Suárez	SERIDA	VILLAVICIOSA	Introducción a la genética y mejora genética vegetal: Análisis genético de resistencia a enfermedades en judía; antracnosis, moho blanco, oidio, phoma, phythium. Utilización de marcadores moleculares en análisis de diversidad y mejora genética vegetal. Conservación y utilización de recursos fitogenéticos vegetales; especialmente especies hortícolas.	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
51	Ana Lombán Arias	SERIDA	VILLAVICIOSA	Nutrición Animal: Producción y evaluación de forrajes.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
52	Luis Pedro Cambor González	SERIDA	VILLAVICIOSA	Producción ecológica de manzana: Control sostenible de plagas: recolección de muestras en campo y procesamiento de las mismas en laboratorio.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
53	Samuel Mayo Vicente	SERIDA	VILLAVICIOSA	Identificación de biomarcadores de calidad en la carne: Análisis del proteoma de la carne (extracción, electroforesis, identificación)	120 horas a partir 29 mayo 6 horas diarias
54	Sergio Suárez Riaño	SERIDA	GRADO – LA MATA	Regulación del Crecimiento en <i>Pinus pinaster</i> : Evaluación de parámetros fisiológicos y ecofisiológicos.	120 horas a partir 2 junio 6 horas diarias
55	Kimberly Jane Harvey Martínez	SERIDA	DEVA - GIJÓN	Técnicas moleculares para el diagnóstico de enfermedades animales: Preparación de soluciones de uso general en lab (TE, TAE, PBS,...); Extracción de ADN; Detección de diferentes patógenos de interés en sanidad animal mediante técnicas moleculares: PCR a tiempo final y real. Secuenciación de productos de PCR (dependerá de los resultados). Manejo de las bases de datos moleculares...	120 horas 2-25 junio 7 horas diarias





56	José Ramón Hevia Roces	CEPESMA	LUARCA	Clasificación de especies, conservación, estudios alimentarios, reconstrucciones osteológicas (Centro del Calamar Gigante). Atención y manejo de especies vivas del Centro de recuperación. Atención y estudio de varamientos (cetáceos, quelonios, fócidos), etc.	120 horas a partir 29 mayo 5 horas diarias
57	Olga García Fernández	CENTRO BIOLOGÍA MOLECULAR SEVERO OCHOA	MADRID	Caracterización de hongos acidófilos: Preparación de medios de cultivo, cultivo de hongos , evaluación de la resistencia de hongos acidófilos a metales pesados.	120 horas a partir 29 mayo 8 horas diarias
58	Covadonga Menéndez-Manjón Ceñal	LABORATORIO SALUSARTIX	OVIEDO	Análisis Clínicos: actividades de un laboratorio de análisis clínicos	120 horas a partir 3 junio
59	Raquel Solana Gutiérrez	¿?	SANTANDER	¿?	
60	Gerardo Pérez del Molino Palacio	INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE SANTANDER	SANTANDER	¿?	
61	Adriano Posada Fernández	ADPAN EUROPA S. L.		¿?	
62	Lorenzo Barrientos Fuertes	¿?		¿?	

**Los alumnos que no han obtenido plaza, deberán pasar por la Unidad Administrativa de la Facultad, del 10 al 16 de diciembre, para cambiar la matrícula a alguna de las otras asignaturas optativas ofertadas este curso académico 2013-14.**

**Elisa Miguélez González**  
**Coordinadora del Programa**  
**de Prácticas Externas**