

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

ANEXO XVII

RELACIÓN DE PERFILES DE AYUDAS PARA LA FORMACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

ENTIDAD: CSIC CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Perfil: TS/06/CSIC/01 Departamento INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE ALICANTE

Descrip_trabajo: Experiencia en técnicas básicas de Embriología experimental y Biología Molecular, tales como

inmunocitoquímica, PCR, manejo de DNA y RNA, hibridación in situ y en técnicas de cultivos celulares

Especificaciones:

Formación Solicitada:

Licenciado en Biología Licenciado en Bioquímica Licenciado en Química Licenciado en Medicina Licenciado en Farmacia Licenciado en Veterinaria Licenciado en Física

Perfil: TS/06/CSIC/02 Departamento INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE VALENCIA

Descrip_trabajo: Cristalografía de proteínas de interés biomédico. Formación en técnicas de cristalografía de proteínas,

de difracción de rayos X, en la unidad central de difracción de este Instituto, y en el contexto de su uso

para fines biológicos y biomédicos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Bioquímica Licenciado en Química Licenciado en Biología Licenciado en Farmacia Licenciado en Medicina Licenciado en Veterinaria

Perfil: TS/06/CSIC/03 Departamento INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

Descrip_trabajo: Procesos y sistemas de conservación en alimentos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología Licenciado en Farmacia

Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Perfil: TS/06/CSIC/04 Departamento INSTITUTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS

Descrip_trabajo: Análisis estadístico de datos generados por sistemas de micromatrices. Análisis proteómico de plantas

de interés agronómico y plantas modelo

 Formación Solicitada:
 Especificaciones:

 Ingeniero Agrónomo
 Biotecnología

 Licenciado en Biología
 Bioquímica

 Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
 Estadística

Perfil: TS/06/CSIC/05 Departamento INSTITUTO DE AGROQUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

Descrip_trabajo: Análisis microbiológico de alimentos

Formación Solicitada: Especificaciones:

Licenciado en Biología Licenciado en Farmacia

Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Perfil: TS/06/CSIC/06 Departamento INSTITUTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS

Descrip_trabajo: Genotipado a gran escala de poblaciones segregantes en un proyecto de variación natural.

Comprobación por Qrt-PCR de los resultados de expresión obtenidos en experimentos de microarrays

(se prevén más de 200 muestras al mes)

Formación Solicitada:

Especificaciones:



C/ Colom, 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

Ingeniero Agrónomo

Perfil: TS/06/CSIC/07 Departamento INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE ALICANTE

Descrip_trabajo: Experiencia en técnicas de registro electrofisiológico en preparaciones biológicas y/o técnicas de

imagen de calcio mediante sondas fluorescentes

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología Licenciado en Bioquímica Licenciado en Química Licenciado en Medicina Licenciado en Farmacia Licenciado en Veterinaria Licenciado en Física

ENTIDAD: IVIA INSTITUTO VALENCIANO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS (IVIA)

Perfil: TS/06/IVIA/01 Departamento CENTRO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE

Descrip_trabajo: Programación de riego en árboles frutales en función de las necesidades de la planta

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo

Perfil: TS/06/IVIA/02 Departamento CENTRO DE CITRICULTURA Y PRODUCCIÓN VEGETAL

Descrip_trabajo: Evaluación y caracterización de nuevas variedades de cítricos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo

Perfil: TS/06/IVIA/03 Departamento CENTRO PROTECCIÓN VEGETAL Y BIOTECNOLOGÍA

Descrip_trabajo: Obtención y evaluación de plantas transgénicas de cítricos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo

ENTIDAD: UA UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Perfil: TS/06/UA/01 Departamento QUÍMICA INORGÁNICA (LABORATORIO DEL GRUPO MCMA) - FACULTAD

DE CIENCIAS

Descrip_trabajo: Manejo, control, mantenimiento y calibrado de los siguientes equipos de análisis térmico: Dos

termobalanzas (CI Electrons), 1 TG-ATD STA-780 Series, Stanton Redcroft, un analizador simultáneo

TG-DSC (STD2960, TA Instruments) acoplado a un espectómetro de masas

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química Ingeniero Químico

Perfil: TS/06/UA/02 Departamento QUÍMICA INORGÁNICA - LABORATORIO DE ADHESIÓN Y ADHESIVOS -

FACULTAD DE CIENCIAS

Descrip_trabajo: Síntesis y formulación de adhesivos usados en los sectores tradicionales de la Comunidad Valenciana.

Caracterización de las propiedades térmicas, mecánicas, reológicas, superficiales, etc., de los adhesivos. Evaluación de la adhesión de uniones a diferentes substratos industriales, envejecimiento y

alta durabilidad de las uniones adhesivas

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UA/03 Departamento CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Descrip_trabajo: Preparación de muestras, levigados, frotis y láminas delgadas en laboratorio

Preparación de muestras, levigados, frotis y láminas delgadas en laboratorio para estudios sedimentos paleoecológicos, así como la creación y gestión de bases de datos informáticas de la información

obtenida

Formación Solicitada:

Ingeniero Geólogo

Especificaciones:



C/ Colom, 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

Perfil: TS/06/UA/04 Departamento QUÍMICA FÍSICA – GRUPO DE ELECTROQUÍMICA APLICADA Y

ELECTROCATÁLISIS. FACULTAD DE CIENCIAS

Descrip_trabajo: Procesos electroquímicos relacionados con: electrocatálisis, electrosíntesis, destrucción de tóxicos,

desalinización y técnicas de simulación

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química Ingeniero Químico

Perfil: TS/06/UA/05 Departamento AGROQUÍMICA Y BIOQUÍMICA (DIVISIÓN BIOQUÍMICA) - FACULTAD DE

CIENCIAS

Descrip_trabajo: Preparación de muestras PCR - Control de procesos en biofermentador - Purificador de proteínas y

electroforesis. Electroforesis e Hibridación de ácidos nucleicos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología

Perfil: TS/06/UA/06 Departamento BIOTECNOLOGÍA

Descrip_trabajo: Participación en proyectos de Inmunología. Desarrollo de técnicas necesarias para la elaboración y

optimización en el laboratorio de los diferentes tests de diagnóstico rápido. Determinación de los

materiales y reactivos idóneos para los diferentes tests. Análisis citométrico

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología Se valorará la rama de Biotecnología

Perfil: TS/06/UA/07 Departamento FISIOLOGÍA, GENÉTICA Y MICROBIOLOGÍA - DIVISIÓN DE GENÉTICA -

FACULTAD DE CIENCIAS

Descrip_trabajo: Construcción de redes de interacción proteína-proteína

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biotecnología Licenciado en Bioquímica Licenciado en Biología

Perfil: TS/06/UA/08 Departamento DEPARTAMENTO INTERUNIVERSITARIO DE ÓPTICA - ESCUELA

UNIVERSITARIA DE ÓPTICA Y OPTOMETRÍA

Descrip_trabajo: Desarrollo de aplicaciones informáticas y procesos de automatización de montajes experimentales

asociados a tareas de investigación en óptica y ciencias de la visión y del color

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero en Informática

Ingeniero de Telecomunicación Relación con óptica, imagen y color

Licenciado en Física

ENTIDAD: UJI UNIVERSIDAD JAUME I DE CASTELLÓN

Perfil: TS/06/UJI/01 Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO DE PLAGUICIDAS Y AGUAS

Descrip_trabajo: Identificación y cuantificación de contaminantes orgánicos en muestras de interés ambiental y

alimentario mediante acoplamientos cromatografía/espectrometría de masas

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UJI/02 Departamento SERVICIO CENTRAL DE INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA

Descrip_trabajo: Apoyo en la realización de análisis y en el trabajo de mantenimiento y puesta a punto de equipos

sofisticados del laboratorio

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UJI/03 Departamento CIENCIAS EXPERIMENTALES - ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y

CIENCIAS EXPERIMENTALES

Descrip_trabajo: Participación en el grupo de entomatología de cítricos. Estrategia de control de la araña roja

(tetranychus urticae) en clementinas: umbrales económicos, caracterización molecular de sus

poblaciones e interacciones entre estrés biótico y abiótico



C/ Colom, 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo Fitotecnia

Perfil: TS/06/UJI/04 Departamento CIENCIAS EXPERIMENTALES - ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y

CIENCIAS EXPERIMENTALES

Descrip_trabajo: Administración del sistema informático del grupo de química teórica y computacional. Modificación e

implementación de programas de cálculo mecanoquantico y de visualización molecular. Mantenimiento

de cuentas de usuario en sistemas LINUX y UNIX

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UJI/05 Departamento LABORATORIO DE CLIMATOLOGÍA - DEPARTAMENTO DE HISTORIA,

GEOGRAFÍA Y ARTE

Descrip_trabajo: Control de la red de estaciones automáticas de meteorología (12) y de calidad ambiental de la

Universitat Jaume I para el análisis de la evolución climática y ambiental, así como los recursos

hídricos en la cuenca del río Mijares

Formación Solicitada: Licenciado en Geografía Licenciado en Física y Química Licenciado en Matemáticas <u>Especificaciones:</u> Análisis Geográfico

Perfil: TS/06/UJI/06 Departamento CIENCIAS EXPERIMENTALES - ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y

CC. EXPERIMENTALES

Descrip_trabajo: Dispositivos basados en tecnologías electrónicas, optoeléctricas y electroquímicas: síntesis de

materiales funcionales, preparación, construcción y prueba de los dispositivos en fase de laboratorio (sistemas electrocrómicos, Baterías de interelación, sensores, diodos orgánicos emisores de luz, etc.)

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química Licenciado en Física

Perfil: TS/06/UJI/07 Departamento PSICOLOGÍA BÁSICA, CLÍNICA Y PSICOBIOLOGÍA - FACULTAD DE

CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES

Descrip_trabajo: Trabajos de post-procesado y análisis de imágenes de resonancia magnética funcional, morfometría y

resonancia magnética tensor de difusión. Aplicación de procedimientos de estadística paramétrica para

mapeo cerebral. Programación en MATLAB

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Matemáticas

Perfil: TS/06/UJI/08 Departamento PSICOLOGÍA BÁSICA, CLÍNICA I PSICOBIOLOGÍA (ÁREA DE

PSICOBIOLOGÍA) - FACULTAD DE CC. HUMANAS Y SOCIALES

Descrip_trabajo: Análisis bioquímicos: técnicas de cromatografía, técnicas de espectrofotometría y técnicas de

colorimetría. Programación de sistemas de registro de respuestas operantes, de sistemas de medidas

biofísicas y de sistemas de registro de respuesta por análisis óptico

Formación Solicitada: Especificaciones:
Licenciado en Química Industrial

ENTIDAD: UMH UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE

Perfil: TS/06/UMH/01 Departamento INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE ALICANTE

Descrip_trabajo: Experiencia en técnicas básicas de Biología Molecular, tales como PCR, manejo de DNA y RNA,

hibridación in situ y en técnicas de cultivos celulares

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciatura en cualquier carrera de carácter experimental: Biología, Bioquímica, Química, Medicina, Farmacia, Veterinaria, Física, etc.

Perfil: TS/06/UMH/02 Departamento CENTRO DE INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Descrip_trabajo: Programación en entornos visuales de algoritmos de programación matemática. Colaboración en el

desarrollo de Sistemas de Apoyo a la Toma de Decisiones



C/ Colom, 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas

Perfil: TS/06/UMH/03 Departamento PSICOLOGÍA DE LA SALUD

Descrip_trabajo: Colaboración en diferentes proyectos que llevamos a cabo en el ámbito de la calidad asistencial. En

concreto las tareas consisten en la revisión de la literatura, diseño de procesos y análisis estadístico de

datos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas

Perfil: TS/06/UMH/04 Departamento DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA

Descrip_trabajo: Apoyo en la investigación para el ahorro de agua y energía en el cultivo de diferentes especies frutales

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo En cualquiera de sus intensificaciones

Perfil: TS/06/UMH/05 Departamento INSTITUTO DE BIOINGENIERÍA / DEP. FARMACOLOGÍA, PEDIATRÍA I

QUÍMICA ORGÁNICA

Descrip_trabajo: Síntesis de productos de partida. Purificación de reactivos y disolventes. Realización de medidas de

espectroscopías infrarroja y ultravioleta-visible, fluorescencia y análisis calorimétricos

Formación Solicitada: Especificaciones:

Licenciado en Química Licenciado en Farmacia Ingeniero de Materiales Ingeniero Químico

Perfil: TS/06/UMH/06 Departamento INSTITUTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR

Descrip_trabajo: Cribado de péptidos con actividad biológica mediante técnicas electrofisiológicas de patch-clamp.

Búsqueda de inhibidores de la entrada de diferentes tipos de virus con envuelta mediante el cribado de diferentes librerías peptídicas mediante el estudio de la fusión entre las membranas virales y celulares.

Estudio y evaluación de la eficacia de vacunas DNA y péptidos antimicrobianos frente a virus

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Bioquímica Licenciado en Química Licenciado en Biología Licenciado en Farmacia

Perfil: TS/06/UMH/07 Departamento TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA

Descrip_trabajo: Incorporación a los proyectos de investigación en el Área de Tecnología de Alimentos.

Determinaciones analíticas de la rutina de GC, HPLC, texturometría, gases, mantenimiento de las

cámaras de conservación, de los equipos del laboratorio de investigación, y manejo del software

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero Agrónomo

Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Perfil: TS/06/UMH/08 Departamento INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS DE ALICANTE

Descrip_trabajo: Clonaje y mutagénesis de ADN. Cultivo, transformación y expresión en bacterias. Preparación y

transfección de cultivos primarios y líneas celulares. Microscopía confocal de células en cultivos.

Westem blots

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciatura en cualquier carrera de carácter experimental: Biología, Bioquímica, Química, Medicina, Farmacia, Veterinaria, Física, etc.

ENTIDAD: UPV UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Perfil: TS/06/UPV/01 Departamento CMT-MOTORES TÉRMICOS

Descrip_trabajo: Desarrollo de programas de modelado de motor y estrategias de control electrónico. Adecuación de

rutinas de cálculo de procesos en motor. Pruebas de modelado de motores por aplicación de programas elaborados. Puesta a punto del nodo central de cálculo. Bases de datos para el

mantenimiento de flota. Desarrollo de intranets para la gestión de planes de mantenimiento

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>



C/ Colom. 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA. UNIVERSITAT I CIÈNCIA

Licenciado en Informática Ingeniero en Informática

Perfil: TS/06/UPV/02

Departamento DEPARTAMENTO DE COMUNICACIONES. INSTITUTO ITEAM

Descrip_trabajo:

Desarrollo de dispositivos y aplicaciones. Diseño y evaluación de los elementos ópticos necesarios para el desarrollo de los nodos ópticos de conmutación. Estudio y viabilidad de nuevas técnicas de transmisión ópticas. Diseño de un nuevo nodo óptico que recoja las mejoras de los dos puntos

anteriores. Nuevos dispositivos y nuevas técnicas de transmisión

Formación Solicitada: Licenciado en Física

Ingeniero de Telecomunicación

Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INGENIERÍA DE ALIMENTOS PARA EL Perfil: TS/06/UPV/03

DESARROLLO

Realización de tareas de apoyo a la investigación en el marco del trabajo realizado en el proyecto Descrip_trabajo:

titulado "Nuevo proceso de obtención de jamón curado con bajo contenido en sodio y respetuoso con

el medio ambiente" (AGL2004-05064-C02-02/ALI)

Formación Solicitada: Especificaciones:

Ingeniero Químico

Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Ingeniero Agrónomo Especialidad en industrias agroalimentarias

Perfil: TS/06/UPV/04 Departamento CENTRO DE TECNOLOGÍA NANOFOTÓNICA. DPTO.COMUNICACIONES

Descrip_trabajo: Gestión informática del centro de tecnología nanofotónica (NTC). Mantenimiento y desarrollo de la web

y realización de animaciones. Mantenimiento de los cluster de simulación. Informatización de los

laboratorios de investigación

Formación Solicitada: Especificaciones:

Ingeniero Industrial Especialidad en automática y electrónica industrial

Ingeniero de Telecomunicación Especialidad en comunicaciones

Ingeniero en Informática

Perfil: TS/06/UPV/05 Departamento INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA

Descrip_trabajo: Desarrollo y mantenimiento de sistemas de reconocimiento del habla. Actividad complementaria:

mantenimiento de sistemas de traducción y de ayuda a la traducción

Formación Solicitada: Especificaciones:

Ingeniero de Telecomunicación Ingeniero en Informática

Perfil: TS/06/UPV/06 Departamento INSTITUTO COMAV. DEPARTAMENTO DE BIOTECNOLOGÍA

Descrip trabajo:

Desarrollo de herramientas genómicas en melón (Cucumis melo). Construcción de genotecas de raíces del melón, infectadas y no infectadas con el hongo patógeno Monosporascus cannonballus y desarrollo de nuevos marcadores SNP que permiten aumentar la densidad del mapa genético actual del melón. Obtención, conservación y caracterización de la primera colección de mutantes del melón para

TILLING

Formación Solicitada: Especificaciones:

Licenciado en Ciencias Ambientales

Licenciado en Biología Ingeniero Agrónomo

Departamento CENTRO VALENCIANO DE ESTUDIOS SOBRE EL RIEGO (CVER) Perfil: TS/06/UPV/07

Descrip_trabajo: Eficiencia y sostenibilidad del regadío en los sistemas agrarios valencianos

Especificaciones: Formación Solicitada:

Licenciado en Geografía

Departamento ING.QUÍMICA Y NUCLEAR/GRUPO ING. ELECTROQUÍMICA Y Perfil: TS/06/UPV/08

CORROSIÓN (IEC). ETSI INDUSTRIALES

Descrip_trabajo: Adquisición y tratamiento de datos correspondientes a la instrumentación electroquímica del grupo de

investigación "Ingeniería Electroquímica y corrosión, IEC", en especial del equipamiento de potenciostatos-galvanostatos y de adquisición de imágenes en línea, así como la puesta a punto del

nuevo equipamiento adquirido



C/ Colom, 66 46004 - VALÈNCIA Fax:961 96 12 40

CONSELLERIA D'EMPRESA, UNIVERSITAT I CIÈNCIA

Formación Solicitada: Especificaciones: Ingeniero Químico

ENTIDAD: UVEG UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (ESTUDI GENERAL DE VALÈNCIA)

Perfil: TS/06/UVEG/01 Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIA DE LOS MATERIALES (ICMUV)

Descrip_trabajo: Mantenimiento y manipulación del instrumental científico. Adiestramiento de los nuevos usuarios de

los equipos y instrumental de investigación. Realización de medidas para terceros. Gestión de

intervenciones y / o reparaciones con los servicios técnicos

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Física Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UVEG/02 Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ROBÓTICA

Descrip_trabajo: Control y gestión informática y operativa del sistema de visualización inmersiva (VISIONARIO)

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Ingeniero en Informática

Perfil: TS/06/UVEG/03 Departamento UNIDAD CENTRAL DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE MEDICINA (UCIM)

Descrip_trabajo: Manejo de animales transgénicos de laboratorio de pequeño y mediano tamaño.

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Veterinaria

Perfil: TS/06/UVEG/04 Departamento INSTITUTO DE FÍSICA CORPUSCULAR (IFIC)

Descrip_trabajo: Física de aceleradores de partículas y Física Médica

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Física Ingeniero en Electrónica

Perfil: TS/06/UVEG/05 Departamento SERVICIO CENTRAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL (SCSIE)

Descrip_trabajo: Desarrollo de aplicaciones de proteómica clínica. Puesta a punto de aplicaciones biomédicas de RMN.

Instalación y mantenimiento del Laboratorio de Imagen Molecular

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología

Perfil: TS/06/UVEG/06 Departamento SERVICIO CENTRAL DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL (SCSIE)

Descrip_trabajo: Desarrollo de aplicaciones de RM in vivo. Implementación clínica de la RMN ex vivo. Puesta a punto y

mantenimiento del Laboratorio de Imagen Molecular

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Química

Perfil: TS/06/UVEG/07 Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO "CAVANILLES" DE BIODIVERSIDAD Y

BIOLOGÍA EVOLUTIVA

Descrip_trabajo: Secuenciación del genoma de una Legionella no patógena. Puesta a punto de técnicas experimentales

en metagenómica. Elaboración de informes de prescripciones técnicas

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología

Perfil: TS/06/UVEG/08 Departamento INSTITUTO UNIVERSITARIO "CAVANILLES" DE BIODIVERSIDAD Y

BIOLOGÍA EVOLUTIVA

Descrip_trabajo: Obtención, procesado y identificación de muestras biológicas de vertebrados marinos y sus patógenos.

Realización de experimentos en el mar y en el laboratorio

<u>Formación Solicitada:</u> <u>Especificaciones:</u>

Licenciado en Biología Zoología