



Boletín de agosto de 2024

Notas del COB

Ofertas de Empleo

Cursos y Masters

Congresos y Jornadas

Becas y Ayudas

NOTAS DEL COBAS

[WEB DEL COBAS](#)

www.cobasturias.net

[HORARIO DE ATENCIÓN AL COLEGIADO](#)

ATENCIÓN. Le recordamos que la oficina de atención al colegiado se ha trasladado a: CADE COMUNICACIÓN, C/ Asturias 15, 1º Dcha B, 33004 Oviedo

Horario de apertura (horario de verano hasta el 2 de septiembre):

- De lunes a jueves de 8:00h. a 15:00h.
- Viernes de 8:00h. a 14:30h.

[CERTIFICACIÓN de BIÓLOGO SANITARIO](#)

[Apertura del Plazo para la Presentación de Solicitudes](#)

Como continuación a las comunicaciones que sobre este asunto se han ido publicando a través de los Boletines Semanales y la Página WEB del COBAS, y una vez constituido el TRIBUNAL CALIFICADOR ([LINK](#)) se informa a todos los Colegiados que se mantiene **ABIERTO EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES** según el PROCEDIMIENTO dispuesto para ello ([LINK](#)).

Aunque que no se ha previsto ninguna fecha de cierre del plazo de presentación de solicitudes (estas podrán ser presentadas en cualquier momento del año siguiendo el procedimiento establecido) se ha de tener en cuenta que la Comisión Nacional de Certificación se reúne únicamente dos veces al año (en principio en los meses de mayo y noviembre) por lo que dependiendo de la fecha de presentación de la solicitud, su resolución puede tener lugar con cierta demora.

Para cualquier duda o información adicional que pueda ser necesaria, no dudéis poneros en contacto con la Oficina del COBAS.

En Oviedo a 16 de octubre 2023

LA JUNTA DE GOBIERNO

CERTIFICACIÓN de BIÓLOGO AMBIENTAL
Apertura del Plazo para la Presentación de Solicitudes

Como continuación a las comunicaciones que sobre este asunto se han ido publicando a través de los Boletines Semanales y la Página WEB del COBAS, y una vez constituido el TRIBUNAL CALIFICADOR ([LINK](#)) se informa a todos los Colegiados que se mantiene **ABIERTO EL PLAZO PARA LA PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES** según el PROCEDIMIENTO dispuesto para ello ([LINK](#)).

Aunque que no se ha previsto ninguna fecha de cierre del plazo de presentación de solicitudes (estas podrán ser presentadas en cualquier momento del año siguiendo el procedimiento establecido) se ha de tener en cuenta que la Comisión Nacional de Certificación se reúne únicamente dos veces al año (en principio en los meses de mayo y noviembre) por lo que dependiendo de la fecha de presentación de la solicitud, su resolución puede tener lugar con cierta demora.

Para cualquier duda o información adicional que pueda ser necesaria, no dudéis poneros en contacto con la Oficina del COBAS.

En Oviedo a 20 de septiembre de 2023

LA JUNTA DE GOBIERNO

Nota: para solicitar los Certificados de Biólogo Ambiental y/o Sanitario es condición indispensable contar con una antigüedad mínima de colegiación de 6 meses.

DIRECTORIO DE COLEGIADOS: Invitación a la Actualización

Para más información ([Link](#))

BIODEMECUM

PLATAFORMA DE FORMACIÓN COMÚN A TODOS LOS COLEGIOS OFICIALES DE BIÓLOGOS DE ESPAÑA, BAJO LA DIRECCIÓN DEL CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE BIÓLOGOS.

Biodemecum Es una plataforma de formación muy especializada, que se centra en las diferentes áreas de trabajo del biólogo y en la que las necesidades formativas, las detectan los propios biólogos. Todos los cursos ofertados son dirigidos e impartidos por Biólogos colegiados con una amplia experiencia en su campo de trabajo, si bien, como parte de equipo docente, podemos encontrar otros profesionales, pero siempre dirigidos por un biólogo colegiado.

Todas las matriculaciones, se realizarán a través de la página web del proyecto, donde se pueden consultar todos los cursos ofertados, impartidos en modalidad on line, y de matriculación abierta desde la fecha indicada como inicio. <https://www.biodemecum.com/>

En el [siguiente enlace](#) se adjunta una entrevista a la coordinadora de formación del Consejo General de COBS, en la que se explica el sentido y los detalles de BIODEMECUM.

Perfiles de BIODEMECUM en FACEBOOK, INSTAGRAM y LINKEDIN

FACEBOOK: <https://www.facebook.com/Biodemecum/>

LINKEDIN: <https://www.linkedin.com/in/biodemecum-cgcob-771371183/>

INSTAGRAM: <https://www.instagram.com/biodemecum/>

En el siguiente enlace te puedes suscribir al boletín de noticias del portal de formación BIODEMECUM.

<https://mailchi.mp/fdbd155f8168/biodemecum>

OFERTAS DE EMPLEO

BOLETÍN SEMANAL DE EMPLEO PÚBLICO

Para ir al enlace pincha [aquí](#)

PUESTO: LICENCIADO EN BIOLOGÍA. GUÍA JARDÍN BOTÁNICO ATLÁNTICO

Lugar: Gijón

Funciones y tareas:

Realizar visitas puntuales en el Jardín Botánico Atlántico, Gijón

Requisitos:

- Licenciatura en Biología
- Inglés C1 (sería necesario para realizar visitas en inglés)
- Experiencia en realizar visitas guiadas

Salario:

visitas en español 12€/hora, visitas en inglés 24€/hora

Los interesados pueden enviar su CV a Raquel Pérez Granados: rperez@lacera.es

PUESTO: TÉCNICO/A SUPERIOR DE MEDIO AMBIENTE DEL AYUNTAMIENTO DE GOZÓN

El Ayuntamiento de Gozón publica las bases específicas reguladoras y convocatoria del proceso selectivo para cubrir una plaza de Técnico Superior de Medio Ambiente, vacante en la plantilla de personal e incluida en la oferta de empleo público del Ayuntamiento de Gozón del año 2022.

Requisitos:

Se exige estar en posesión de la titulación de Licenciatura/Grado en Ciencias ambientales, Ciencias de la salud, física, química, geología, ingenierías: ambiental, agrícola, industrial, forestal, caminos canales y puertos, civil, y minas.

Proceso selectivo mediante oposición libre: 3 ejercicios obligatorios y eliminatorios

A la vista de la 'no inclusión' en esta oferta de los títulos de Licenciado/Graduado en

Biología, desde el COBAS se presentaron en tiempo y forma las alegaciones correspondientes.

Nos comunican desde el Ayuntamiento de Gozón que la exclusión se ha debido únicamente a un desafortunado error en la redacción de la Convocatoria la cual deberá ser reformulada.

En cualquier caso, rogamos lo tengáis en cuenta y no dejéis de presentaros si es vuestro deseo.

[Mas Información.](#)

PUESTO: PROFESOR PARA PÍLDORAS FORMATIVAS EN GALICIA

Empresa: Colexio Oficial de Biólogos de Galicia

Proceso de selección: del 1 de agosto al 6 de septiembre.

La Agencia Gallega de Industria Forestal nos comunicó la concesión de una ayuda para la organización de actividades formativas no regladas y de divulgación que impulsen el conocimiento y la competitividad de la industria forestal-madera de Galicia (Resolución de procedimiento IN501A-2023).

Por lo que el Colegio inicia el proceso de selección de PROFESORES para las siguientes píldoras formativas:

- Píldora Formativa: Seguridad y Salud Laboral en la Cadena de Valor Forestal-Madera para profesionales de la biología (4 horas)
- Píldora Formativa: Habilidades Directivas y Gestión en el Sector Forestal para profesionales de la biología (4 horas)
- Píldora Formativa: Implantación de Procesos de Certificación y Tecnología Blockchain para profesionales de la biología (4 horas)
- Píldora Formativa: Ecodiseño en la Industria de la Madera para profesionales de la biología (4 horas)
- Píldora Formativa: Competencias para Elaboración de Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) y Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para profesionales de la biología (4 horas)
- Píldora Formativa: Gestión de Aprovechamientos no Madereros. Castaña y Resina (4 horas)

Requisitos específicos (indicados en la convocatoria):

Los profesores deben ser profesorado de universidades, expertos o expertas de centros de innovación, o profesionales de reconocida trayectoria.

-Se entiende por participación de profesorado universitaria aquel que, en la actualidad, imparta en la universidad la misma materia objeto de la actividad, o la impartiese anteriormente por un periodo superior a 3 años.

-En el caso de centros de innovación, se entiende por expertos o expertas aquellos que en la actualidad trabajen o investiguen sobre la misma materia objeto de actividad, o que cuenten con experiencia anterior por un periodo superior a 3 años.

-Se entiende por profesionales reconocidos aquellos con una trayectoria superior a 3 años en la industria forestal-madera, en puestos directamente

vinculados a la misma materia objeto de la actividad.
Preferentemente serán biólogos/as colegiados/as, no descartándose otros perfiles.

Plazo: se abre el plazo para el envío de los CV, el proceso de selección se iniciará el 1 de agosto y acabará el 6 de septiembre.

Los/as interesados/as deben remitir su CV al COBGA
<https://cobga.e-gestion.es/Formulario/F00004>
(no se atenderán solicitudes que no cumplan los requisitos)

PUESTO: PREDOCTORAL CONTRACT

Publicada hasta el 25/9/2024

Empresa: Universidad Autónoma de Madrid

Nº de Plazas: 1

Tipo de Contrato: Beca

Dedicación: Jornada completa

Fecha de Finalización: 4-year

Función: Predoctoral contract to carry out a PhD thesis in the research group "Neuroprotection strategies in neurodegenerative diseases" belong IIB-UAM (Mix center))

Otros:

We offer a 4-year predoctoral contract to carry out a PhD thesis in the research group "Neuroprotection strategies in neurodegenerative diseases" at the Research Institute Sols-Morreale (CSIC-UAM) in Madrid. Our group also belongs to the Research Institute "Hospital Universitario La Paz" and CIBER research network in neurodegenerative diseases. These structures allow us to collaborate actively with clinical neurologists and pathologists from the Queen Sofia Foundation Tissue Bank. Very relevant, we are leading the European COST action (BenBedPhar) paving the way to international collaborations.

We need enthusiastic and highly motivated candidates that come from Biochemistry and related degrees, willing to initiate their scientific carrier in our laboratory. Our team studies the protective mechanisms to maintain homeostatic responses and how these mechanisms could be pharmacologically targeted to provide superior defense. We are currently studying the role of the transcription factor NRF2 in protection against stimuli that induce neurodegeneration. Due to the resources of space and budget are limited, applicants need to have an outstanding background as follows.

The main requisites are:

- 1) interest in devoting their carrier to research
- 2) solid background in molecular biology and master's degree in Biosciences
- 3) average score over 8.5 of all subjects taken so far during the Grade and Master
- 4) Hands-on experience in animal handling
- 5) Very important: fluency in English is required

We offer:

- 1) The opportunity to be part of one of the UAM-CSIC campus of international excellence

2) An excellent working, multidisciplinary environment

3) 4-year contract (former FPI-UAM fellowship) linked to “Proyecto de generación de conocimiento 2022 (PID2022-141786OB-I00)”

[Más información](#)

PUESTO: INVESTIGADOR PREDOCTORAL

Fin de la oferta: 2/10/2024

Nº de Plazas: 1

Empresa: Hospital Universitario 12 de Octubre/Instituto de Investigación Ima12

Fecha de Incorporación: 01/09/2024

Localidad: Madrid

Función: Grado en Ciencias de la Salud (Biología, Bioquímica, Biotecnología, Farmacia o similares). Nota superior a 8.

Experiencia:

Valorable:

- 1 año de experiencia en laboratorios de investigación biomédica y/o traslacionales (preferiblemente con contratos tipo INVESTIGO, Ayudantes de Investigación o similares).
- Curso de Experimentación Animal (Funciones A+B+C).
- Máster en Ciencias de la Salud (terminado o en proceso de finalización año 2024). Nota superior a 8.5.

[Más información](#)

PUESTO: CONTRATO PREDOCTORAL 2024. GRUPO ENFERMEDADES INMUNOALÉRGICAS

Fin de la oferta: 16/09/2024

Empresa: Universitat Politècnica de València

Tipo de Contrato: Contrato predoctoral 4 años

Dedicación: Sin especificar

Fecha de Finalización: indefinida

Localidad: Madrid

Experiencia:

- Buen expediente académico
- Máster realizado
- Ser una persona responsable, seria, comprometida y paciente que sepa trabajar tanto de forma autónoma como colaborativa dentro de nuestro grupo de investigación
- Se valorará positivamente experiencia previa en proyectos de investigación
- Se valorará positivamente experiencia previa en el manejo de técnicas de

laboratorio como western blot, ELISA, etc

- Inglés nivel medio - alto

- Disponer de cartas de recomendación o datos de contacto de profesionales que hayan trabajado previamente con el/la candidato/a, éstos se valorarán positivamente.

[Más información](#)

Puesto: Contrato predoctoral para la Formación de personal investigador.

Fin de la oferta: 5/11/2024

Empresa: Biofísica

Tipo de Contrato: Contrato temporal

Dedicación: Jornada completa

Fecha de incorporación: 02-01-2026

Localidad: Bilbao

Fecha de finalización: 4 años

Función:

Se busca candidat@ para realizar estudios de doctorado en biología estructural. El trabajo de investigación se centrará en proteínas implicadas en tráfico intracelular y trastornos neurodegenerativos como la enfermedad de Parkinson y de Alzheimer.

[Mas información.](#)

Puesto: Investigador predoctoral

Fin de la oferta: 06/11/2024

Empresa: Universidad de Cantabria. Instituto de Biomedicina y Biotecnología de Cantabria (IBBTEC)

Tipo de Contrato: Contrato temporal

Dedicación: Jornada completa

Fecha de Finalización: 12 meses

Localidad: Santander

Remuneración Bruta (euros/año): 16452 euros

Función:

Se ofrece un contrato por un año para una persona interesada en iniciar una Tesis Doctoral en el IBBTEC. Se trata de un centro de investigación mixto (UC-CSIC) de prestigio situado en el Parque Científico y Tecnológico de Santander.

Experiencia:

El candidato/a debe tener un Grado en Biociencias (Biología, Ciencias Biomédicas, Biotecnología, Bioquímica, Biofísica, Química, etc) con un expediente académico competitivo (idealmente superior a 8 en escala de 1 a 10) para poder optar a una ayuda predoctoral.

El proyecto pretende identificar y caracterizar nuevas moléculas anticoagulantes capaces de bloquear directamente la actividad de la trombina o interferir en su procesamiento. Para ello

se pretende evaluar la potencia y especificidad de estos nuevos compuestos, así como elucidar sus mecanismos de acción y determinantes moleculares. Este proyecto se llevará a cabo en colaboración con grupos de investigación del i3S (Portugal) y de la Univ. de Sídney (Australia).

PRINCIPALES FUNCIONES A DESARROLLAR:

- Clonaje y expresión de proteínas recombinantes en células de insecto.
- Purificación de proteínas mediante técnicas cromatográficas.
- Ensayos de actividad enzimáticos.
- Estudios de Biología Estructural mediante Cristalografía de Rayos-x y SAXS.

REQUISITOS NECESARIOS:

- Estar en posesión de un título universitario en cualquiera de las disciplinas mencionadas.
- Tener un expediente académico de Grado superior a 8 en una escala del 1 al 10.
- Estar en posesión de un título oficial de Máster o estar cursando uno indicando la fecha de finalización.

MÉRITOS VALORABLES:

- Experiencia en investigación y trabajo en laboratorio.
- Experiencia en técnicas básicas de Biología Molecular, Celular y Purificación de proteínas.
- Experiencia en Cristalografía de Rayos-x o SAXS.
- Manejo de entornos informáticos relacionados con el análisis experimental.
- Nivel de inglés leído, hablado y escrito.
- Carta(s) de recomendación.

[Más información](#)

Puesto: INVESTIGADOR ASISTENTE CON EXPERIENCIA EN GENÉTICA PARA PROYECTO EUROPEO (ERN BOND)

Fin de la oferta: 20/09/2024

Empresa: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz

Tipo de Contrato: Contrato indefinido

Dedicación: Jornada completa

Fecha de Incorporación: 01/10/2024

Localidad: Madrid

Remuneración Bruta (euros/año): 31.448,48 euros

Función:

El puesto es para un investigador asistente en proyectos relacionados con la genética y la

genómica de los trastornos óseos raros y la organización de las actividades del paquete de trabajo 4 de ERN BOND, cuyo objetivo es mejorar la atención sanitaria.

Experiencia:

IdiPAZ selecciona un Investigador Adjunto con Licenciatura/Grado en Ciencias Biológicas (Biología, Bioquímica, Genética o similar) o Medicina, con Master y Doctorado en Biomedicina, genética o área similar para incorporarse a un proyecto de investigación Europeo dirigido por Karen Heath, Coordinadora del Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM).

Las funciones del puesto consisten en:

1) Identificar y caracterizar el defecto genético en pacientes con patologías óseas raras:

- Análisis de datos genéticos y genómicos de pacientes con displasias esqueléticas (NGS, array, técnicas genéticas tradicionales) para identificar nuevos genes y variantes implicados en estas patologías.
- Análisis funcional de variantes para determinar su patogenicidad, con el objetivo de mejorar el diagnóstico genético, la comprensión del mecanismo patológico y las futuras intervenciones terapéuticas.
- Participación en las reuniones locales de discusión de pacientes de la Unidad Multidisciplinar de Displasia Esquelética (UMDE).

2) Participar en la coordinación del paquete de trabajo 4 (WP4) de la Red Europea de Investigación de Trastornos Óseos (ERN BOND), dedicado a mejorar la asistencia sanitaria en todas las etapas de la vida en pacientes con trastornos óseos raros:

- Ayuda en la organización de un módulo de genética molecular clínica de displasias esqueléticas ultra raras dentro de ERN BOND.
 - * Debate y preparación de un libro blanco de ERN BOND sobre la mejora y armonización de las pruebas genéticas de los trastornos óseos raros.
 - * Participación en la colaboración con una nueva iniciativa entre ERN BOND y EMQN (European Molecular Quality Assurance Network) para crear un esquema de pruebas genéticas de displasia esquelética y así, armonizar las pruebas genéticas en Europa.
- Coordinar las discusiones mensuales de casos virtuales temáticos utilizando el sistema de gestión de pacientes clínicos (CPMS).
- Contribuir a la creación de centros nacionales y regionales sobre enfermedades óseas raras con el objetivo de mejorar el diagnóstico genético y la investigación en enfermedades óseas raras.

Coordinación con los líderes del WP4 y el equipo de coordinación de ERN BOND en Bolonia, Italia. Esto también implica la participación en las reuniones y conferencias del comité directivo de ERN BOND y la ayuda en la preparación de los informes de ERN BOND.

Requisitos mínimos:

- TITULACIÓN: Licenciado en Ciencias Biológicas (Biología, Bioquímica, Genética o similar) o Medicina. Master y Doctorado en Biomedicina, genética o área similar. IMPRESCINDIBLE disponer del doctorado.
- Experiencia en genética molecular clínica con interés en el campo de las enfermedades raras. Experiencia en el análisis de secuenciación de nueva generación, arrays y datos genéticos clásicos.

Buena capacidad de organización y comunicación. Buen nivel de inglés escrito y hablado.

Se valorará positivamente el disponer de certificado acreditativo de un grado mínimo de discapacidad igual o superior al 33%

[Más Información](#)

Puesto: PREDOCTORAL

Fin de la oferta: 30/09/2024

Empresa: CSIC (MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES)

Tipo de Contrato: Contrato temporal

Dedicación: Jornada completa

Fecha de finalización: 4 AÑOS

Fecha de Incorporación: 31/12/2024

Localidad: Madrid

Remuneración Bruta (euros/año): 23.871 euros

Función:

Desarrollar sistemas que integren indicadores en diversas escalas espaciales y temporales usando IA, Machine Learning y Deep Learning. Contribuirá a crear metodologías de manejo adaptativo de políticas públicas.

Experiencia:

Conocimiento y manejo de bases de datos relacionales. Familiaridad con análisis de grandes volúmenes de datos y capacidad para trabajar en equipos multidisciplinares. Experiencia con ArcGIS.

Experiencia en proyectos relacionados con agricultura sostenible, gestión y conservación de recursos naturales y/o socioeconomía ambiental.

[Más Información](#)

OPOSICIONES Y TRABAJO EN LA UNIÓN EUROPEA. SELECCIÓN DE ENLACES DE INTERÉS PARA TRABAJAR U OPOSITAR EN LA UNIÓN EUROPEA:

EPSO (Oficina Europea de Selección de Personal): http://europa.eu/epso/index_es.htm

EURES (Base de datos con oportunidades de empleo en Europa): <http://ec.europa.eu/eures/>

Guía para las oposiciones generales. Oficina Europea de Selección de Personal (DOUE C 315 A / 1, 28.10.2011): <http://eur-lex.europa.eu/JOHtml.do?uri=OJ:C:2011:315A:SOM:ES:HTML>

CV Europass: <http://europass.cedefop.europa.eu/es/home>

Vida y trabajo en los países de la UE:

<http://ec.europa.eu/eures/main.jsp?acro=lw&catId=490&lang=es&parentId=0>

CURSOS Y MÁSTERS

ABIERTO EL PLAZO DE CONVOCATORIA PARA LAS PLAZAS BIR (BIOLOGO INTERNO RESIDENTE)

Orden SND/888/2024, de 14 de agosto, por la que se aprueba la oferta de plazas y la convocatoria de pruebas selectivas 2024 para el acceso en el año 2025 a plazas de formación sanitaria especializada para las titulaciones universitarias de grado/licenciatura/diplomatura de Medicina, Farmacia, Enfermería y del ámbito de la Psicología, la Química, la Biología y la Física.

[Más información](#)

MÁSTER EN GESTIÓN Y DESARROLLO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA MGYDIA 2024/25

Este Máster es un Título Propio de la Universidad de Oviedo que capacita a los alumnos para desarrollar su actividad profesional en industrias del sector alimentario, tanto en el laboratorio como en planta. Además, incorpora una Certificación en Auditoría Interna de la Industria Alimentaria (SGS Iberia)

Plazo de preinscripción: 16 de agosto de 2024. Fecha: 7 de octubre de 2024 – 3º de marzo e 2025.

[Más información](#)

CURSO DE APPCC - ANÁLISIS DE PELIGROS Y PUNTOS DE CONTROL CRÍTICOS

Organiza: CEDESAM. Modalidad: Online. Plazo de inscripción: Abierto. Duración: 10 horas. Presentación:

El sistema APPCC (Análisis de Peligros y Puntos de Control Crítico) conforma una metodología de trabajo basada en la prevención de situaciones que pueden conllevar contaminación en ambientes alimentarios. Que está regulada a nivel europeo y nacional, teniendo como base el Reglamento 178/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen los principios y los requisitos generales de la legislación alimentaria, se crea la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria y se fijan procedimientos relativos a la seguridad alimentaria.

Mediante esta formación se profundiza en dicho sistema de trabajo, de tal forma que el alumno será capaz de elaborar e implementar un Plan de APPCC y gestionar todos los aspectos relacionados con su ámbito de control.

Programa del curso:

- Introducción.
- Generalidades Definición.
- Conocimientos clave sobre La Industria Alimentaria
- Las plagas como amenaza real de la Seguridad Alimentaria
- Herramientas al servicio de la Seguridad Alimentaria
- De la Inspección Tradicional al Autocontrol: el APPCC, fundamentos, metodología y parámetros de control

[Más información](#)

CURSO PRÁCTICO ONLINE PCR TIEMPO REAL

Organiza: On Science. Curso on-line: Plataforma online. Duracion45 h. Libre dedicación.

El curso de PCR a tiempo real revisa las diferentes aplicaciones de esta técnica y sus usos en los diferentes campos de la biotecnología. Así como las bases y fundamentos de esta técnica y los requerimientos y trucos para la obtención de resultados óptimos.

Tras una introducción a la base de la PCR y la fluorescencia, los alumnos aprenderán sobre la cuantificación absoluta por PCR a tiempo real, la cuantificación relativa, con especial enfoque a la expresión diferencial de genes y el genotipado; analizando las opciones de químicas disponibles para su análisis como sondas TaqMan® o SYBR Green®.

En todos los módulos se ofrecerán tutoriales detallados tanto del diseño experimental como del análisis de resultados y, también en todos ellos el alumno diseñará su propio experimento y analizará los resultados en ejercicios in silico reales.

Se realizarán todos los pasos en la ejecución de diversos experimentos de PCR a tiempo real con la única excepción del manejo de los reactivos para el montaje de las placas en el laboratorio.

Objetivos:

- Cuantificar cantidades de microorganismos en aguas, alimentos, muestras biológicas...
- Determinar carga viral.
- Determinar número de copias de un gen.
- Comprobar cómo afecta un medicamento a la expresión de genes de interés: con importantes aplicaciones en cáncer, procesos de desarrollo, etc.)
- En general, analizar la expresión diferencial de genes en cualquier organismo: procariontes, animales, plantas, hongos, etc.
- Determinar la presencia de transgénicos en alimentos o cultivos.

[Más información](#)

MÁSTER EN BIOLOGÍA MOLECULAR

CEMP Centro Europeo de Masters y Postgrados. Modalidad: Máster On-line. 60 créditos. Titulación obtenida: Título propio de CEMP y acreditación universitaria de la UCAM. Prácticas: De 60 a 300 horas de prácticas en empresas. Ventajas del curso:

Curso de inglés incluido.

Descripción:

El conocimiento en Biología Molecular avanza rápidamente, por eso es necesario un continuo aprendizaje para conocer y aplicar las técnicas punteras, tanto en los laboratorios de investigación o diagnósticos como en las empresas biotecnológicas.

Con el Máster en Biología Molecular aprenderás los conocimientos necesarios para desarrollarte profesionalmente en este sector.

Objetivos

- Conocer la estructura y funcionamiento del laboratorio y las normas de seguridad laboral.
- Comprender las tecnologías de análisis y manipulación de ácidos nucleicos y proteínas.
- Entender los cultivos celulares, las técnicas de microscopía y los estudios de funcionalidad celular.
- Conocer la metodología analítica, la indicación y selección diagnóstica y las fuentes de error analítico.
- Adquirir capacidades para evaluar los resultados analíticos y su interpretación.

[Más información](#)

MÁSTER ONLINE EN DIRECCIÓN DE EMPRESAS FARMACÉUTICAS, BIOTECNOLÓGICAS Y DE PRODUCTOS SANITARIOS (EMBA)

Organiza: CESIF. Duración: 12 meses. Equivalencia: a 60 ECTS. Metodología: 100% online

Presentación:

El Máster Online en Dirección de Empresas Farmacéuticas, Biotecnológicas y de Productos Sanitarios (EMBA) ha sido concebido para proporcionar a los estudiantes la oportunidad de formarse, adecuarse y estar en disposición de afrontar y desarrollar las diferentes competencias en el ámbito de la dirección de empresas, el marketing, la comunicación digital y el universo 4.0 de la industria farmacéutica y sanitaria.

Los profesionales del sector salud deben estar preparados para desarrollarse en un entorno complejo y extremadamente regulado. Los altos costes en investigación, las continuas variaciones de legislación y precios, hacen de esta industria una de las más exigentes y, a su vez, repleta de retos que seguir afrontando.

El programa se adapta a las necesidades y requerimientos de profesionales con experiencia en el sector y de aquellos que deseen mejorar sus conocimientos en estas áreas, se dirige a aquellos profesionales con destacadas aptitudes que acepten nuestro reto: CEO CHALLENGE.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL CERTIFICADO

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 30 horas. Acceso libre. Durante 5 semanas.

Descripción:

Este curso trata de introducir en la formación profesional de las personas ciertos conocimientos y habilidades básicas enfocadas en el impacto ambiental que las organizaciones y empresas causan sobre el medio ambiente. La importancia de la Gestión medioambiental en las empresas y organizaciones es cada vez mayor, y las políticas estratégicas de contratación pública demandan cada vez más este tipo de formación complementaria en el aspirante a todo tipo de ofertas de empleo público.

Objetivos del Curso:

- Conocer la problemática ambiental a nivel global y empresarial.
- Conocer las principales figuras legales existentes a nivel comunitario, nacional, autonómico y municipal.
- Repasar los conceptos generales de la ISO 14.001
- Introducirse en la legislación de aplicación y los procedimientos en materia de residuos, emisiones atmosféricas, vertidos, contaminación acústica, contaminación lumínica, contaminación por olores, impacto paisajístico/ambiental y sus técnicas de minimización.
- Dar a conocer los diferentes Sistemas de Gestión Ambiental existentes

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN CINEGÉTICA SOSTENIBLE. BASES TÉCNICAS Y ELABORACIÓN DE PLANES TÉCNICOS DE CAZA

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 75 horas

Descripción:

Las especies silvestres objeto de caza son, además de un recurso fundamental para un desarrollo rural sostenible un elemento fundamental en la configuración del paisaje y ecosistema; su correcta gestión contribuye la conservación y mantenimiento de muchos de los ecosistemas más valiosos de la península ibérica.

Este Curso de Gestión Cinegética Sostenible: Bases Técnicas y Realización de Planes Técnicos de Caza, es por tanto, necesario para contar con profesionales con los conocimientos suficientes para proyectar y desarrollar esta gestión. Con este curso se pretende dotar a los alumnos de los conocimientos suficientes para el desarrollo de la planificación cinegética y facilitar el manejo de las herramientas más innovadoras disponibles

Objetivos del Curso:

A través del presente curso se pretende dotar a los alumnos de los conocimientos suficientes para el desarrollo de la planificación cinegética y facilitar el manejo de las herramientas más innovadoras disponibles. De esta forma los estudiantes...:

Conocerán las distintas variables a considerar a la hora de elaborar censos de fauna cinegética.

Aprenderán las metodologías y criterios necesarios para elaborar planes técnicos de caza, con base científica-técnica.

Estudiarán una visión práctica y profesional de la Gestión Cinegética Sostenible que corresponde al trabajo previo de gabinete que todo técnico competente debe desarrollar.

Se formarán en las diferentes mejoras técnicas disponibles que se pueden desarrollar en los cotos, para asegurar el buen estado de las poblaciones cinegéticas.

El alumno, en definitiva, se capacitará como un técnico competente en la elaboración de Planes Técnicos de Caza y en la gestión de poblaciones cinegéticas.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN INTEGRAL DEL MEDIO NATURAL

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 150 horas. Acceso Libre (15 semanas)

Descripción:

El objetivo principal de este curso tan completo de Gestión Integral del Medio Natural se pretende dotar a los alumnos de los conocimientos profesionales necesarios para el desarrollo de estudios y proyectos en planificación y gestión integral del medio natural, así como facilitar el manejo de las mejores técnicas disponibles y de las metodologías más innovadoras.

Gestión ambiental

En este curso ambiental, el alumno estudiará cómo el medio rural es un escenario donde convergen diversos usos y aprovechamientos. Para el mantenimiento de sus ecosistemas y procesos derivados de su gestión secular, es necesaria la existencia de profesionales con profundos conocimientos acerca de su funcionamiento, cuestión que trata de solventarse con la formación integral que se imparte en este curso de Gestión Integral del Medio Natural.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS DE AGUAS - SEAS

Modalidad: Curso Online

La mayoría de las empresas de aguas, que gestionan el acceso y el uso de un derecho humano fundamental, tienen una serie de particularidades que hacen que su dirección y gestión sean también particulares.

Entidad Organizadora: SEAS Estudios Superiores Abiertos

Teniendo en cuenta que la tendencia mundial es hacia una forma de gestión y de empresas que involucran tanto al sector público como al sector privado, se hace cada vez más necesario el poder disponer de una formación específica en este tipo de gestión. Es por esta razón que se presenta este curso. Es una formación bonificable para trabajadores por cuenta ajena a través de Fundae.

Objetivos:

- Dominar los conceptos y fundamentos necesarios para realizar una correcta labor de dirección y de gestión de una empresa gestora de servicios de agua.
- Conocer una metodología concreta para poder elaborar estrategias de desarrollo y de financiación de este tipo de empresas.
- Conocerse a sí mismo, en el sentido de identificar qué tipo de líder, qué tipo de director y qué tipo de gestor puede ser.
- Elaborar un plan de trabajo adecuado para poder entrenarse en las habilidades y capacidades que necesita para poder desplegar al máximo su forma de ser líder, directivo y gestor.

[Más información](#)

CURSO ONLINE PCR CONVENCIONAL

Organiza: On Science. Curso on-line. Plataforma online. Duración 20 h. Libre dedicación. Metodología: Contenidos digitales. Autoevaluaciones. Ejercicios prácticos.

Resumen:

La Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR) es una técnica con múltiples variantes y numerosas aplicaciones en diferentes campos. Así que si piensas en trabajar en cualquiera de ellas, esta es la base imprescindible que vas a necesitar, desde los conceptos teóricos fundamentales en la PCR, hasta el diseño experimental en la PCR convencional. En general con tener conocimientos básicos de biología navegarás fácilmente por los contenidos del plan de estudios, también medirás tu nivel de aprendizaje con los cuestionarios autoevaluables, y además comprobaremos cómo lo aplicas con un ejercicio in silico.

Metodología:

Objetivos:

En este curso aprendemos todo lo necesario para empezar a hacer PCR convencional, excepto la práctica del laboratorio. Este curso es eficiente para introducirse en la PCR con el objetivo de trabajar en cualquiera de sus variantes y aplicaciones.

[Más información](#)

CURSO ARCGIS - ELABORACIÓN DE MAPAS DE APTITUD TERRITORIAL PARA ESPECIES

Organiza: Geoinnova

En este curso aprenderás a planificar y ejecutar la elaboración de mapas de aptitud territorial para la distribución de especies, mediante las herramientas de ArcGIS; Spatial Analyst y 3D Analyst.

Gracias al análisis espacial que podemos desarrollar con las herramientas de ArcGIS, podremos evaluar diferentes aspectos territoriales construyendo y generando cartografía

ráster. Una evaluación de estos archivos nos permitirá identificar diferentes grados de aptitud territorial para, finalmente, emplear el álgebra de mapas que nos ayude a localizar las zonas más atractivas para nuestras especies.

Aprende con este curso la técnica básica y las metodologías a utilizar para poder elaborar correctamente los mapas de aptitud territorial.

[Más información](#)

CURSO DE PROGRAMAS DE VIGILANCIA AMBIENTAL

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 30 horas. Libre acceso

Descripción

Con el Curso de Programas de Vigilancia Ambiental, se pretende introducir al alumno en el conocimiento de estas herramientas, indispensables en toda Evaluación de Impacto Ambiental de Planes, Programas y Proyectos. Para ello se trabajará sobre la normativa ambiental de impacto a nivel nacional y se profundizará en el contexto de los Programas de Vigilancia Ambiental en la elaboración de los Estudios de Impacto Ambiental, desbrozando las partes y la metodología más utilizada en su desarrollo.

Además, se estudiarán las distintas aplicaciones y medidas a tener en cuenta, así como los indicadores ambientales más comunes para cada tipo de caso de estudio. La metodología de enseñanza incluye la elaboración de numerosos ejercicios prácticos basados en estudios reales y cuestionarios de evaluación del temario. Además a lo largo del curso se facilitarán todo tipo de herramientas profesionales y casos de ejemplos reales de Programas de Vigilancia Ambiental para distintos tipos de proyectos y estudios.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL CERTIFICADO

Organiza: Geoinnova. Modalidad: Online.

Este curso trata de introducir en la formación profesional de las personas específicas conocimientos y habilidades básicas enfocadas en el impacto ambiental que las organizaciones y empresas causan sobre el medio ambiente.

Objetivos:

- Conocer la problemática ambiental a nivel global y empresarial.
- Conocer las principales figuras legales específicas a nivel comunitario, nacional, autonómico y municipal.
- Repasar los conceptos generales de la ISO 14.001
- Introducirse en la legislación de aplicación y los procedimientos en materia de residuos, emisiones atmosféricas, vertidos, contaminación acústica, contaminación lumínica, contaminación por olores, impacto paisajístico / ambiental y sus técnicas de minimización.
- Dar a conocer los diferentes Sistemas de Gestión Ambiental necesarios

Información adicional:

La importancia de la gestión medioambiental en las empresas y organizaciones es cada vez mayor, y las políticas estratégicas de contratación pública exigen cada vez más este tipo de formación complementaria en el aspirante a todo tipo de ofertas de empleo público.

[Más información](#)

MÁSTER EN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE CÓDIGO ABIERTO

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: On line. Duración: En total el Máster tiene una duración de 2 años (1.750 horas lectivas).

Hoy en día, el Software Libre está presente en las soluciones TICs de gran parte de empresas y de administraciones públicas. La expansión del Software Libre a diferentes ámbitos es continua y está redefiniendo los modelos de desarrollo y de negocio que existían.

Esta expansión es igualmente aplicable al campo de las aplicaciones informáticas centradas en la información espacial. Actualmente, podemos realizar cualquier proyecto vinculado con la creación y análisis avanzado de datos geográficos, desarrollo de aplicaciones webmapping o puesta en marcha de geoservicios con tecnologías open source con los consecuentes beneficios que ello conlleva.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 50 horas. Acceso Libre (5 semanas)

Cada vez es mayor la demanda, por parte de las empresas, de técnicos capacitados para la gestión de los residuos industriales generados. El inexorable crecimiento de los residuos generados como consecuencia de la actividad humana, se ha convertido en uno de los problemas más difíciles de tratar en los últimos años. Una gestión inadecuada de estos residuos puede ocasionar importantes alteraciones en el funcionamiento de la biosfera, debido tanto a la peligrosidad de algunos de ellos, como a la creciente incapacidad para acogerlos, además de contribuir de forma indirecta al agotamiento de los recursos naturales.

[Más información](#)

CURSO. INTRODUCCIÓN A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

Organiza: Geoinnova. Modalidad: Curso Online

La responsabilidad social corporativa (en adelante RSC) no es una novedad, si bien en los últimos años se ha intensificado el debate sobre cualquier obligación debe ser el papel de la empresa en la sociedad más allá de la creación de productos y servicios, y debe obligaciones ser su responsabilidad sobre los riesgos económicos, ambientales y sociales de su actividad.

Objetivos:

- Entender qué es la RSC.
- Conocer problemas son los principios sobre los que se sustenta.
- Conocer de qué fuentes emanan los principios, los dominios y los temas de la RSC.
- Reconocer problemas son los dominios y temas relevantes sobre los que una empresa puede actuar buscando resultados favorables para sus grupos de interés y para sí mismos.
- Entender cómo los grupos de interés impulsan la RSC en las PYME.
- Reconocer las oportunidades para ser más competitivo a través de la RSC

[Más información](#)

CURSO. CÓMO REVISAR LOS INFORMES DE EVALUACIÓN DEL IPCC

Organiza: UN CC:Learn. Modalidad: Curso Online. Autorregulado. 3 horas. Gratuito

Mini curso en línea para aumentar la participación de expertos en clima provenientes de países en desarrollo en el informe del IPCC.

El mini curso permite a los revisores por primera vez y a los expertos en clima en el inicio de su carrera a comprender cómo funciona el IPCC y cómo influir en sus informes preliminares al proporcionar comentarios de revisión en los capítulos.

Es particularmente importante que los revisores de los países en desarrollo con mucho conocimiento regional y local aporten su experiencia a las evaluaciones del IPCC, un fin de mantener un equilibrio entre las aportaciones científicas de todas las regiones del mundo.

Objetivos:

El curso completo se ha centrado en el período de revisión del Primer Borrador de la Orden del 60 Informe del Grupo de Trabajo II sobre 'Cambio Climático: impactos, adaptación y vulnerabilidad', celebrado del 18 de octubre al 13 de diciembre de 2019.

El curso consiste en dos seminarios web y una parte de entrenamiento personal. Los seminarios especificados una buena base para evaluaciones futuras borradores de informes del IPCC.

[Más información](#)

CURSO DE HIDROLOGÍA URBANA Y REDES DE ALCANTARILLADO

Aprende los fundamentos de la hidrología urbana y todo lo necesario para diseñar y gestionar una red de alcantarillado con nuestro curso

Organiza: SEAS. 150 horas. Modalidad: Online

El gran crecimiento actual de las ciudades y la continua impermeabilización del suelo, está modificando el ciclo hidrológico natural del agua, de manera que se hace necesario gestionar las aguas pluviales y residuales urbanas de forma integral, así como el diseño de alcantarillado, teniendo en cuenta aspectos hidrológicos, medioambientales, sociales y administrativos.

Con en el Curso de Hidrología Urbana y Redes de Alcantarillado, estudiarás los conceptos básicos de hidrología urbana e hidráulica de redes de alcantarillado, además, crearás modelos de drenaje urbano a través del programa SWMM 5.0. Obtendrás todos los conocimientos necesarios para la redacción de proyectos y la ejecución de obras de alcantarillado urbano, así como su mantenimiento y conservación. También, tratarás la gestión de los sistemas urbanos de drenaje sostenibles y sus nuevos planteamientos.

[Más información](#)

CURSO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE ESPACIOS DEGRADADOS

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. Fecha: Acceso Libre

Descripción:

El fin de este Curso de Restauración Ecológica de Espacios Degradados es dotar al alumno de las nociones teóricas y herramientas prácticas básicas para poder abordar un proyecto de restauración bajo principios ecológicos.

La restauración ecológica es una disciplina en auge en los últimos años, dada la necesidad de remediar el deterioro creciente de los ecosistemas como consecuencia de diversas actividades humanas. Asimismo, son cada vez mayores los recursos económicos destinados a estos fines, bien por la necesidad de cumplir con la cada vez más exigente normativa medioambiental, bien por la creciente demanda social de un entorno natural de mayor calidad.

Así mismo, se expondrán los métodos más válidos para seleccionar las especies vegetales que han de ser usadas para una restauración minera, teniendo en cuenta las condiciones del territorio afectado, los factores ambientales que la afectan, la preparación del terreno más adecuada (enmiendas, etc.) y los distintos métodos de implantación y siembra, así como los usos posteriores.

[Más información](#)

CURSO ONLINE SOBRE GESTIÓN SANITARIA DE FAUNA SILVESTRE

Organiza: ECOGNITIO. Duración: 40 horas lectivas. Modalidad: On line.

Virus, bacterias, zoonosis, enfermedades emergentes, enfermedades compartidas. Si te interesan estos conceptos y quieres ampliar tus conocimientos sobre su repercusión en la fauna silvestre ¡Bienvenid@! ¡Este es tu curso!

Identificar los principios generales sobre gestión sanitaria de la fauna salvaje, conocer las principales enfermedades que pueden afectar a los animales silvestres y describir los criterios de actuación más adecuados.

[Más información](#)

CURSO DE CUALIFICACIÓN PARA LA ENSEÑANZA DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Organiza: Universidad Católica de Ávila. Modalidad: Curso online. Duración: 1 Año

A quién va dirigido:

Estudiantes poseedores del título oficial de Máster Universitario habilitante para el ejercicio de las profesiones de Profesor de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas y deseen impartir docencia en Educación Secundaria Obligatoria o de Bachillerato en centros privados.

Requisitos:

Pueden realizar este curso cualquier Licenciado/a del área de Ciencias Experimentales y de la Salud o cualquier Graduado/a de la rama de conocimiento de Ciencias o de Ciencias de la Salud, y acreditar una experiencia docente o una formación superior adecuada para impartir el currículo de la materia.

[Más información](#)

MÁSTER EN GENERACIÓN ELÉCTRICA RENOVABLE

Entidad Organizadora: SEAS Estudios Superiores Abiertos. Modalidad: Master Online

El alumno conocerá en profundidad las principales formas de generación de electricidad mediante fuentes alternativas, dimensionará instalaciones renovables contribuyendo activamente al desarrollo sostenible del territorio y analizará la rentabilidad económica de la instalación. Podrá diseñar y aportar soluciones, mostrando un compromiso con el medio ambiente y con el correcto uso de los recursos ambientales.

[Más información](#)

CURSO. INTRODUCCIÓN A LA TERAPIA GÉNICA Y EDICIÓN DEL GENOMA

Organiza: GENOTIPIA. Modalidad online.

Conoce la terapia génica, una de las estrategias terapéuticas más importantes actualmente, así como sus aplicaciones clínicas en diferentes enfermedades como la hemofilia o el cáncer, sus posibilidades y aspectos legales a través de este programa formativo.

La terapia génica es en la actualidad una de las estrategias terapéuticas más prometedoras para tratar diferentes enfermedades a través de la corrección del defecto genético primario. El programa de este curso está organizado de manera que los alumnos adquieran conocimiento sobre los fundamentos de la terapia génica así como de las estrategias y las herramientas que hoy en día se emplean para aplicarla. Además, se presentarán algunos ejemplos de cómo la terapia génica se está empleando para tratar enfermedades de diversa índole como el cáncer o la hemofilia.

[Más información](#)

CURSO. DINAMIZADOR DE MEDIO RURAL Y AGENTE DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Organiza: Instituto Erudite. Curso Online. 250 horas.

Conviértete en un profesional que se desenvuelve para o en el medio rural, en un entorno cada vez más complejo que obliga a apostar por un trabajo interdisciplinar y multidimensional, al tiempo que hace visible este medio como una oportunidad para el emprendimiento y autoempleo verde.

Objetivo:

Este curso apuesta decididamente por un cambio y progreso permanente del rural, un progreso bajo principios bien definidos en los que la solidaridad, participación y sostenibilidad sean el pilar fundamental. El doble Curso de Dinamizador de Medio Rural + Agente de Desarrollo Sostenible culmina un intenso proceso en el que fruto de años de experiencia profesionales han realizado un profundo diagnóstico del rural y han analizado y discutido las mejores y más adecuadas respuestas para la dinamización del rural.

Con este curso se quiere formar a un profesional que active y dinamice el rural generando y apoyando alternativas de desarrollo personal y laboral entre sus habitantes para un mayor bienestar, calidad de vida y sostenibilidad. Al tiempo quiere que se vea el rural como una oportunidad para el emprendimiento y autoempleo verde.

Metodología

Es un curso 100% online. Con posibilidad de realización de prácticas en entidades si así lo desea el alumno. La matrícula en el curso incluye la posibilidad de participar en las formaciones gratuitas y opcionales de Bienestar y Seguridad Laboral (5 h.), y Emprendimiento y Autoempleo (15 h.). Los alumnos contarán con tutores personales que resolverán todas las dudas que se les puedan plantear.

[Más información](#)

MÁSTER SIG ONLINE

Organiza: Geoinnova formación.

El primer año del máster SIG se concibe como un Diploma de SIG de conocimiento general y transversal a todas las especialidades, y se entiende como imprescindible para posteriormente poder especializarse en el segundo año.

El máster SIG online tiene una duración de 2 años (1.500 horas lectivas) y ofrece 5 especializaciones distintas.

Los Sistemas de Información Geográfica se han posicionado como la herramienta fundamental y prioritaria dentro de la gestión del territorio y el medio ambiente, teniendo aplicaciones en infinidad de campos. Hoy en día es raro encontrar un puesto de empleo

técnico en estas disciplinas en el que no se exija un grado de conocimiento en las tecnologías de información geográfica, ya sea como herramienta transversal laboral o como herramienta principal. Pero la formación actual no responde a estas expectativas, centrándose en aspectos más geomáticos propios de la formación especializada en Técnicos de SIG. Sin embargo, en el máster de Geoinnova no sólo se forma a Técnicos de SIG (técnicos geomáticos), sino que existe un itinerario formativo progresivo que permite especializar a expertos profesionales en disciplinas transversales a la geomática, en los conceptos, tecnologías, herramientas, procesos y metodologías SIG de aplicación a su sector profesional.

[Más información](#)

CURSO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE ESPACIOS DEGRADADOS

Organiza: Geoinnova Formación. Modalidad: Online. 60 horas. Matrícula abierta.

Descripción:

El fin de este Curso de Restauración Ecológica de Espacios Degradados es dotar al alumno de las nociones teóricas y herramientas prácticas básicas para poder abordar un proyecto de restauración bajo principios ecológicos.

La restauración ecológica es una disciplina en auge en los últimos años, dada la necesidad de remediar el deterioro creciente de los ecosistemas como consecuencia de diversas actividades humanas. Asimismo, son cada vez mayores los recursos económicos destinados a estos fines, bien por la necesidad de cumplir con la cada vez más exigente normativa medioambiental, bien por la creciente demanda social de un entorno natural de mayor calidad.

Así mismo, se expondrán los métodos más válidos para seleccionar las especies vegetales que han de ser usadas para una restauración minera, teniendo en cuenta las condiciones del territorio afectado, los factores ambientales que la afectan, la preparación del terreno mas adecuada (enmiendas, etc) y los distintos métodos de implantación y siembra, así como los usos posteriores.

[Más información](#)

MÁSTER UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN, TRATAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS

Transforma los residuos en recursos

Organiza: la Universidad Miguel Hernández de Elche. Abierto plazo de inscripción.

Objetivos:

Analizar y resolver problemas científicos y tecnológicos en el ámbito de los residuos

Asesorar a gestores de residuos

Planificar estratégicamente y valorizar los residuos

Controlar la calidad de productos fertilizantes y afines

Gestionar instalaciones de residuos

Desarrollar análisis de viabilidad económica y medioambiental de gestión de residuos

El máster te ofrece la posibilidad de especializarte en tratamiento, gestión y valorización de residuos orgánicos así como la de emprender una carrera investigadora a través de un programa de doctorado.

[Más información](#)

CURSO: IMPLANTACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y ELABORACIÓN DE MEMORIAS DE SOSTENIBILIDAD

Organiza: GEOINNOVA. Modalidad. Online. 100 horas. Acceso Libre (10 semanas). Matrícula abierta

Descripción:

La responsabilidad social corporativa (en adelante RSC) no es una novedad, si bien en los últimos años se ha intensificado el debate sobre cuál debe ser el papel de la empresa en la sociedad más allá de la creación de productos y servicios, y cuál debe ser su responsabilidad sobre los impactos económicos, ambientales y sociales de su actividad.

Como consecuencia de este debate, las demandas de distintos colectivos (consumidores, organizaciones sociales, gobiernos y organizaciones internacionales) hacia las empresas han aumentado exponencialmente, y con ello, también han aumentado las oportunidades de ganar competitividad a través de la adopción de prácticas más responsables.

[Más información](#)

CURSO SUPERIOR EN CALIDAD Y RSC - SEAS

Entidad Organizadora: SEAS Estudios Superiores Abiertos. Curso Online.

Hoy en día las políticas de mejora continua, como herramienta incluida en los procesos productivos, y la necesidad de integrar áreas como son los aspectos económicos, ambientales y sociales, hacen que sea necesario contar con herramientas como son la calidad, la optimización y la responsabilidad social corporativa.

Duración: 450 horas. 18 ECTS.

Objetivos:

- Conocer la necesidad de la calidad en la industria: costes de calidad, calidad requerida y planificación avanzada de la calidad para garantizar que los procesos de fabricación sean capaces de producir con la calidad especificada.
- Homologación de un producto por un cliente: fases a seguir.
- Qué es y para qué sirve un sistema de calidad.
- Analizar la situación de la RSC en la actualidad y sus perspectivas de futuro: modelos de buenas prácticas y modelos de memorias de sostenibilidad aplicables a la propia empresa.
- Aplicar la RSC a proyectos concretos de situaciones reales, elaborar memorias de sostenibilidad y ser capaces de adoptar normas y códigos de conducta reconocidos internacionalmente.

Titulación:

Una vez superado con éxito el Curso Superior en Calidad y RSC, recibirás el título universitario expedido directamente por la Universidad Católica de Ávila, con 18 créditos europeos ECTS.

[Más información](#)

CURSO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA EMPRESA (APPCC, BRC, IFS, ISO 22000)

Organiza: MCA Network Group. Curso On-line. 250 Horas.

Descripción:

El curso de Gestión de la calidad y la seguridad alimentaria en la empresa proporciona los conocimientos teórico-prácticos necesarios para implantar, mantener o auditar sistemas de gestión de la seguridad alimentaria.

Destinatarios:

Profesionales que desarrollan o desean desarrollar su actividad laboral en empresas del sector alimentario interesados en:

Implantar, mantener o auditar sistemas de gestión de la seguridad alimentaria.

Conocer la legislación aplicable en materia de seguridad alimentaria.

Formar a los trabajadores en el desarrollo e implantación del sistema APPCC y los prerequisites.

Metodología:

Todo el proceso formativo se desarrolla online, lo que permite al alumno ampliar y actualizar su formación con total flexibilidad horaria y desde cualquier lugar. Al alumno se le facilita un código de acceso al aula virtual donde cuenta con múltiples recursos y material didáctico.

Todos los alumnos cuentan con el apoyo de un tutor especializado en el área de estudio que realiza un seguimiento personalizado de su aprendizaje.

Objetivos

Conocer la legislación vigente aplicable a la industria alimentaria.

Implantar, desarrollar y verificar el Sistema de Gestión de la seguridad alimentaria (APPCC)

Diseño y desarrollo de los planes de autocontrol eficaces, basados en el Sistema de Análisis y puntos de control críticos (APPCC) (se incluyen modelos de documentación)

Analizar y comprender la correcta interpretación y aplicación de las normas: BRC, IFS e ISO 22000:2005, FSSC 22000.

Estudiar el concepto de auditoría en los sistemas de gestión de calidad y seguridad alimentaria, las categorías de auditoría y la gestión de las mismas.

[Más información](#)

AUDITOR INTERNO EN SEGURIDAD ALIMENTARIA ISO 22000

Organiza: Bureau Veritas. Modalidad: eLearning. Duración: 70 horas – 4 meses. Precio: 325 €

Una vez completado el programa formativo, el alumno recibirá los siguientes títulos:

- Certificado del Curso Auditor Interno de Seguridad Alimentaria ISO 22000, expedido por Bureau Veritas Business School.
- Certificado Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Inocuidad Alimentaria ISO 22000 (con examen), expedido por Bureau Veritas.

El certificado de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Inocuidad Alimentaria ISO 22000, expedido por Bureau Veritas, se obtendrá tras la realización y superación del Examen correspondiente.

Presentación:

La Auditoría de Inocuidad Alimentaria es una herramienta de gestión empleada por las organizaciones para evaluar la eficacia de su Sistema de Gestión de la Inocuidad Alimentaria "SGIA" conforme a los requisitos establecidos por la Norma ISO 22000:2005, con el objetivo de establecer y mejorar sus políticas, objetivos, estándares y otros requerimientos de Seguridad Alimentaria y lograr así la mejora continua.

Así pues, las Auditorías de Inocuidad Alimentaria ofrecen a las organizaciones confianza sobre la eficacia de su sistema de gestión y su capacidad para cumplir los requisitos del cliente en cuanto a Seguridad Alimentaria. Igualmente, las organizaciones pueden acceder a la obtención de certificados de gestión de la inocuidad alimentaria a través de un proceso de

auditoría de inocuidad alimentaria que debe de llevar a cabo una entidad de certificación acreditada.

[Más información](#)

CURSO EXPERTO UNIVERSITARIO EN NUTRICIÓN Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS PARA COLECTIVIDADES

Metodología: Online. Organiza: MCA Network Group.

Descripción:

El curso de Experto en Nutrición y tecnología de los alimentos para colectividades está orientado a titulados universitarios y profesionales del área de la restauración colectiva interesados en actualizar su formación y especializarse en este ámbito. Sus contenidos están diseñados para ofrecer una formación teórico-práctica, que responde a la demanda actual del sector.

Destinatarios:

Titulados universitarios, preferentemente licenciados en Biología, Bioquímica, Química, Psicología, Medicina, Farmacia, Veterinaria, Ciencias de la Educación, Psicopedagogía, Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, y Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Objetivos:

- Actualizar y ampliar los conocimientos relacionados con la composición de alimentos y los requerimientos nutricionales.
- Conocer los efectos de los alimentos en el organismo y la salud de las personas.
- Detallar la actuación de la alimentación y nutrición en distintas alteraciones patológicas
- Definir la seguridad alimentaria y conocer la legislación que la rige.
- Analizar los aspectos relativos a la prevención y promoción de la salud.
- Estudiar el funcionamiento de las cocinas centrales y la restauración diferida.
- Conocer las nuevas técnicas de conservación y de los procesos en la elaboración de alimentos.
- Conocer la influencia de los procesos tecnológicos sobre el valor nutritivo de los alimentos.
- Proporcionar los conocimientos y la capacidad técnica necesarios para el diseño y la aplicación de una dieta adecuada a cada individuo y colectividad.

[Más información](#)

CONGRESOS, JORNADAS Y SEMINARIOS

XIII JORNADAS NACIONALES DE FARMACOVIGILANCIA

Oviedo, 12 y 13 de noviembre de 2024.

Las Jornadas se estructurarán a través de cuatro mesas de trabajo: inteligencia artificial, estrategias e innovación en la notificación de RAM, farmacoepidemiología, y comunicación y difusión en el ámbito sanitario.

Las Jornadas están abiertas a todos los profesionales sanitarios, pues la seguridad de los medicamentos es una vasta tarea que nos compete a todas y todos.

[Más información](#)

46º CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

A Coruña, 3-6 Septiembre 2024

Durante el Congreso, disfrutaremos de un amplio abanico de Conferencias Plenarias, Simposios, entre ellos el Simposio científico Hispano-Luso y el de Educación, Reuniones de los Grupos científicos de la SEBBM, Sesiones de posters y la Exposición Comercial de las empresas colaboradoras. Podremos disfrutar de actividades satélites como el Curso de Iniciación a la Investigación en Bioquímica y Biología Molecular, el Foro de Desarrollo Profesional para Jóvenes Investigadores, y las actividades de Bioquímica en la ciudad, con exposiciones, espectáculos científico-artísticos, mesas redondas y talleres científicos.

[Más información](#)

VIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FORMACIÓN SANITARIA ESPECIALIZADA

XX ENCUENTRO DE TUTORES Y JEFES DE ESTUDIO

I ENCUENTRO DE RESIDENTES

Fechas: 23,24 y 25 de octubre de 2024

Lugar: Recinto Hospitalario y Universitario de Navarra. PAMPLONA

En la página web del siguiente [ENLACE](#) podrá encontrar toda la información referida al programa, así como la Inscripción

BECAS, PREMIOS Y AYUDAS

BECA DE LA FEDERATION OF EUROPEAN BIOCHEMICAL SOCIETIES

dirigida a jóvenes investigadores para realizar una estancia de máximo dos meses de duración en un laboratorio de un país europeo diferente al de origen, para llevar a cabo unas prácticas avanzadas, emplear alguna técnica no disponible en su lugar de trabajo habitual, todo ello con el objetivo de favorecer la colaboración científica.

La solicitud se puede realizar en cualquier momento.

[Más información](#)

CONVOCATORIA 2024 DE SUBVENCIONES PARA EELL PROYECTOS RETO

Se informa que se ha publicado en el BOE, la convocatoria de subvenciones para la financiación de proyectos innovadores promovidos por las entidades locales para la transformación territorial, que desde una dimensión económica, social, medioambiental y de género propicien la reactivación social y económica de zonas con problemas de despoblación y revaloricen el espacio rural. (20 M€). Entre los sectores que prioriza la convocatoria se encuentran “Gestión Forestal Sostenible” y “Medio Ambiente y Cambio Climático”.

[Más información](#)