







MF1302_1 Actividades



INESEM

SINESS SCHOOL

s de Cultivo de Plancton

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empre**

MF1302_1 Actividades

duración total: 100 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito marítimo pesquera, es necesario conocer cultivo de plancton y cría de especies acuícolas, dentro curso se pretende aportar los conocimientos necesarios plancton.

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q
conocimientos técnicos en este área.

+ Información Gratis

objetivos

- Describir el estado de las instalaciones teniendo en cuenta el funcionamiento de los equipos y lo estipulado por los protocolos.
- Describir las operaciones de profilaxis en los cultivos de cada especie y las relativas a la protección medioambiental.
- Manipular los cultivos de cepas interpretando y aplicando protocolos predefinidos.
- Desarrollar y registrar las operaciones de mantenimiento y aplicando las instrucciones de los protocolos.
- Definir y aplicar técnicas de enriquecimiento del zoopláncton de los protocolos.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de de Cultivo de Plancton, Turismos y Furgonetas, y Presta superado las distintas Unidades de Competencia en él il las Competencias Profesionales adquiridas a través de l formal, vía por la que va a optar a la obtención del corre través de las respectivas convocatorias que vayan publi Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (R las competencias profesionales adquiridas por experien

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional, tanto por cuenta pro engorde de pequeñas, medianas y grandes empresas, c investigación, ya sean de naturaleza pública o privada.

+ Información Gratis

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte del Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las asignaturas del mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del curso, el nombre del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno ha superado, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de los centros emisor de la titulación (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis



INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im
EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de €

Y para que conste expido la pre
Granada, a (día) de (m)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

ESTUDIOS EMPRESARIALES

participación a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

Formación Formativa

ión INESEM en la convocatoria de XXXX
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

esente TITULACIÓN en
es) de (año)



Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los meses a la Seguridad Social.

+ Información Gratis

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través de una metodología de aprendizaje online, el alumno debe seguir un itinerario formativo, así como realizar las actividades y actividades del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final con un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder acceder al título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán seguimiento de todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar toda su formación en la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de Aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF1048 Técnicas de Mantenimiento y
- Manual teórico 'UF1049 Técnicas de Cultivo y Enriqu

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o un documento denominado “Guía del Alumno” entregado. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y conseguir respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas para hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización de cada módulo de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis



ra la finalización del curso, que dependerá de la
o formativo con una fecha de inicio y una fecha

rsos de modalidad online, el campus virtual
y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de opo administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con su tutor de matriculación, envío de documentación y solución de dudas.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede consultar sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de cursos, lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM.

programa formativo

MÓDULO 1. ACTIVIDADES DE CULTIVO DE PLANCTON

UNIDAD FORMATIVA 1. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS DE PLANCTON

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES Y EQUIPAMIENTO

+ Información Gratis

- 1.Sistemas de filtración y esterilización del agua y aire
- 2.Sistemas de aireación y gases. Tipos de gases.
- 3.Sistemas y equipos de desinfección, esterilización y
- 4.Mantenimiento de uso de maquinaria, equipos y mat
- 5.Control de existencias e inventariado de material en
 - 1.- Material de laboratorio.
 - 2.- Material de las secciones de cultivo: fitoplanctor
- 6.Interpretación y cumplimentación de formularios.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS HIGIÉNICO-SANITA

- 1.Parámetros que influyen en la evolución de un cultiv
- 2.Indicadores de incidencias en los cultivos de aliment
- 3.Tratamientos preventivos.
- 4.Protocolos de actuación:
 - 1.- Recogida de muestras.
 - 2.- Eliminación de cultivos descartados.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS MEDIOAMBIENTA DE RESIDUOS.

- 1.Plan de recogida de residuos.
- 2.Normativa aplicable.

UNIDAD FORMATIVA 2. TÉCNICAS DE CULTIVO

+ Información Gratis

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CULTIVO DE FITOPLANCTON.

- 1.Especies cultivadas.
- 2.Tipos de cultivo: continuo, semicontinuo y discontinuo.
- 3.Mantenimiento de cepas de producción.
- 4.Cultivo de «bloom» natural.
- 5.Nutrientes del fitoplancton: medios de cultivo y abonamiento.
- 6.Fases del cultivo.
- 7.Secuenciación del cultivo.
- 8.Material específico de laboratorio.
- 9.Registro de variables fisicoquímicas. Instrumentos y métodos.
- 10.Recuento de microalgas.
- 11.Cosecha de fitoplancton en función del tipo de cultivo.
- 12.Cumplimentación e interpretación de formularios.
- 13.Aspectos medioambientales generados por la actividad.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CULTIVO DE ZOOPLANCTON.

- 1.Especies de zooplancton utilizadas como alimento y cultivo.
- 2.Tipos de cultivo.
- 3.Mantenimiento de cepas de producción.
- 4.Secuenciación del cultivo.
- 5.Siembra y mantenimiento del cultivo.

+ Información Gratis

- 6.Preparación y suministro de dietas de mantenimiento.
- 7.Medición y registro de variables fisicoquímicas.
- 8.Descapsulación de cistes de artemia.
- 9.Incubación de cistes y cosecha de los diferentes estadios.
- 10.Técnicas de recuento de zooplancton.
- 11.Cosecha de zooplancton.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE ENRIQUECIMIENTO

- 1.Tipos de enriquecedores: microalgas y productos comerciales.
- 2.Parámetros de cultivo que influyen en el proceso de enriquecimiento.
- 3.Operaciones de enriquecimiento.
- 4.Cosecha de zooplancton enriquecido.

+ Información Gratis