

2. Autoridades y personal

2.2. Oposiciones, concursos y otras convocatorias

UNIVERSIDADES

Corrección de errores de la Resolución de 28 de junio de 2021, de la Universidad de Cádiz, por la que se convoca proceso selectivo para cubrir una plaza de personal laboral fijo de Administración y Servicios de la categoría Técnico Auxiliar de Laboratorio de la Universidad de Cádiz, mediante turno libre, por el procedimiento de consolidación de efectivos. (BOJA núm. 126, de 2.7.2021).

Advertido error en el Anexo III. Programa, Bloque Específico de la Resolución de 28 de junio de 2021, de la Universidad de Cádiz, por la que se convoca proceso selectivo para cubrir una plaza de personal laboral fijo de Administración y Servicios de la categoría Técnico Auxiliar de Laboratorio de la Universidad de Cádiz, mediante turno libre, por el procedimiento de consolidación de efectivos, publicada en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía número 126, de 2 de julio de 2021, se procede a su corrección, siendo el programa que rige la convocatoria el que sigue:

BLOQUE GENERAL

1. La Ley Orgánica de Universidades: funciones y autonomía de las Universidades; naturaleza, creación, reconocimiento y régimen jurídico; estructura; órganos de gobierno y representación.
2. Los Estatutos de la Universidad de Cádiz: naturaleza, funciones, principios y fines; estructura; órganos de gobierno, participación social y representación; el personal de administración y servicios.
3. El cuarto convenio colectivo del personal laboral de las universidades públicas de Andalucía: normas de organización del trabajo: principios generales y clasificación profesional; la regulación en el convenio de la prevención de riesgos laborales.
4. Código Ético de la Universidad de Cádiz (Código Peñalver).
5. Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres: Objeto y ámbito de la Ley. El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación. Políticas públicas para la igualdad: Principios generales y acción administrativa para la igualdad. Igualdad de trato y oportunidades en el ámbito laboral. Igualdad y conciliación. Los planes de igualdad de las empresas y otras medidas de promoción de la igualdad. Criterios de actuación de las Administraciones Públicas.

BLOQUE ESPECÍFICO

1. Normas genéricas de seguridad en el laboratorio. Conceptos de seguridad biológica. Plan de emergencias. Gestión de residuos químicos y biológicos. Etiquetado de reactivos químicos. Etiquetado de residuos biológicos. Riesgos derivados de exposición a contaminantes químicos. Riesgos biológicos.
2. Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales: objeto, ámbito de aplicación y definiciones; derechos y obligaciones.
3. Selección y uso de equipos de protección individual.
4. Salud Ocupacional. Prevención de Riesgos Laborales en Animalarios (peces). Manipulación manual de cargas.
5. Microalgas de interés acuícola. Características de los grupos taxonómicos y de las principales especies. Obtención de cepas. Requerimientos físico-químicos y nutritivos.

Dinámica y mantenimiento de los cultivos. Medios de cultivo. Tipos de cultivo. Aplicaciones prácticas.

6. Rotíferos. Características generales: Morfología y anatomía, reproducción, crecimiento. Cultivo de rotíferos: Medios, condiciones de cultivo, mantenimiento, cosecha, alimentación y enriquecimiento. Aplicaciones prácticas.

7. Artemia. Características generales: Morfología y anatomía, reproducción, desarrollo. Cultivo de artemia: Medios, etapas, condiciones de cultivo, alimentación. Criterios sanitarios. Aplicaciones prácticas.

8. Otros grupos zooplanctónicos de interés acuícola: Características generales y de cultivo de copépodos y cladóceros.

9. Moluscos. Biología y fisiología de bivalvos, gasterópodos y cefalópodos.

10. Cultivo de moluscos bivalvos. Técnicas de reproducción controlada. Sistemas de cultivo: Criadero, semillero y engorde. Instalaciones. Patología básica. Depuración. Aplicaciones prácticas.

11. Crustáceos. Biología, fisiología y cultivo de decápodos. Aplicaciones prácticas. Cetárea. Equinodermos: Erizo.

12. Peces teleósteos. Biología descriptiva. Fisiología de la reproducción, de la nutrición y del estrés.

13. Cultivo de peces teleósteos de interés acuícola. Técnicas de reproducción controlada. Cultivo larvario. Técnicas de cultivo de alevines. Engorde. Instalaciones y equipos. Patología básica. Aplicaciones prácticas.

14. Mantenimiento de instalaciones de cultivos marinos. Calidad del agua de mar en acuicultura. Control de los parámetros de los cultivos.

15. Legislación y ética en protección y experimentación animal. Técnicas de experimentación animal. Bienestar animal. Aplicaciones prácticas.