



Anexo 4. Información fase pruebas

PUESTO "JEFATURA SERVICIO ÁREA MEDIOAMBIENTAL"

PRUEBA TEÓRICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 30 PUNTOS)

PRUEBA PRÁCTICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 30 PUNTOS)

TEMARIO:

- Acceso a la información y a la participación en materia de medio ambiente, sistemas y redes de información ambiental en Andalucía.
- Ley 8/2018, de 8 de octubre de medidas frente al cambio climático y para la transición hacia un nuevo modelo energético en Andalucía: Título VI, capítulo IV "Huella de carbono de productos y servicios"; disposición adicional primera: "Plan de acción por el clima" y: disposición adicional segunda: "Planes municipales contra el cambio climático".
- Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular, exceptuando capítulos 98 al 103.
- Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases.
- Real Decreto 646/2020, de 7 de julio, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero. Capítulos V al VII.
- Ley 3/2023 de Economía circular de Andalucía: Título IV "Gestión de residuos" completo y Título V "Cadenas de valor de productos claves" (artículos 38 al 58).
- Ley 7/2007, de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental:
 - Título II: capítulo I "Información ambiental" y capítulo II "Participación en las decisiones medioambientales"
 - Títulos III, VII y VIII completos
- Ley 7/2021, de 1 de diciembre, de impulso para la sostenibilidad del territorio de Andalucía: artículos 33 al 42.
- Ordenanza Municipal de Protección de las zonas verdes y arbolado urbano del Excmo. Ayuntamiento de Puerto Real (Cádiz).
- Ordenanza Municipal reguladora de la gestión de residuos y limpieza viaria de Puerto Real.
- Ordenanza Reguladora de la prestación patrimonial de carácter público no tributario por el servicio de gestión integral de los residuos en Puerto Real (Cádiz).
- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público. Artículos 52 al 54.
- Riesgos y medidas de prevención aplicables al puesto de trabajo.
- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres
- Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.
- Ofimática: Office
- Conocimientos del sector de la actividad y entidad contratante.

PUESTO "TÉCNICO/A RRHH"

PRUEBA TEÓRICO-PRÁCTICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 60 PUNTOS)

TEMARIO:

- Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores.
- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público. Artículos 52 al 61.
- Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres.
- Ley 15/2022, de 12 de julio, integral para la igualdad de trato y la no discriminación.
- Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía.
- Real Decreto 901/2020, de 13 de octubre, por el que se regulan los planes de igualdad y su registro y se modifica el Real Decreto 713/2010, de 28 de mayo, sobre registro y depósito de convenios y acuerdos colectivos de trabajo.
- Real Decreto 902/2020, de 13 de octubre, de igualdad retributiva entre mujeres y hombres.
- Real Decreto 1026/2024, de 8 de octubre, por el que se desarrolla el conjunto planificado de las medidas para la igualdad y no discriminación de las personas LGTBI en las empresas
- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención.
- Real Decreto Legislativo 8/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social:
 - Título I: capítulo I, capítulo III (secciones 1ª y 2ª), capítulo IV (sección 1ª), capítulo VI (artículos 79 y 80), capítulo VI (artículo 127bis)
 - Título II: capítulo I al XIII, capítulo XVII (secciones 1ª y 2ª)
- Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.
- Convenio Propio de Grupo Energético de Puerto Real, (código convenio:11101432012020)
- Convenio Colectivo del sector de limpieza de edificios y locales de la provincia de Cádiz 2024-2027, (código convenio: 11000385011982)
- Convenio Colectivo del Sector de Ayuda a Domicilio de la Comunidad Autónoma de Andalucía, (código del convenio: 71103555012023)
- Confección de recibos de salario
- Ofimática: Office 365
- Conocimientos del sector de la actividad y de la entidad contratante.

PUESTO “JEFATURA SERVICIO REDES ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO”

PRUEBA TEÓRICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 30 PUNTOS)

PRUEBA PRÁCTICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 30 PUNTOS)

TEMARIO:

- **Planificación y diseño de redes**
 - Tipología de redes de abastecimiento y saneamiento
 - Proyecto de instalación: fases, documentación técnica, normativa
 - Evaluación de recursos y materiales
 - Cálculo de caudales, presiones y pérdidas de carga
 - Diseño de redes de distribución y evacuación
- **Montaje y ejecución de obras**
 - Técnicas de instalación de conducciones
 - Equipos y maquinaria para montaje
 - Control de calidad en obra
 - Gestión de recursos humanos y coordinación de equipos
 - Seguridad y salud laboral en obra
- **Supervisión y puesta en servicio**
 - Protocolos de pruebas y verificación
 - Inspección técnica de redes
 - Normativa de puesta en marcha
 - Control de parámetros hidráulicos y operativos
- **Gestión de la calidad del servicio**
 - Indicadores de calidad del servicio
 - Control de vertidos y fugas
 - Gestión de residuos y sostenibilidad (amianto, escombros..)
- **Normativa técnica**
 - Normativa instalaciones interiores (CTE): HS4 Suministro agua y HS5 Evacuación de aguas
 - Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida
 - Orden ITU/1072/2025, de 26 de septiembre, por la que se modifica la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida
- Decreto 120/1991, de 11 de junio, por el que se aprueba el Reglamento del Suministro Domiciliario de Agua.
- Real Decreto 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.
- Ley 9/2010, de 30 de julio, de Aguas para Andalucía: TÍTULO I Capítulos I, II, III y IV
- Reglamento prestación del Servicio de Saneamiento. BOJA 155 de 4/10/1994.
- Ordenanza fiscal reguladora de la tasa por el servicio de abastecimiento de agua.
- Ordenanza fiscal reguladora de la tasa por la prestación de los servicios de alcantarillado y depuración.

- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público. Artículos 52 al 54.
- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales
- Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto
- Riesgos y medidas de prevención aplicables al puesto de trabajo
- Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres
- Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.
- Ofimática: Office y Uso de herramientas digitales (GIS, SCADA, LIMS)
- Conocimientos del sector de la actividad y entidad contratante.

PUESTO “RESPONSABLE LABORATORIO AGUAS”

PRUEBA TEÓRICO-PRÁCTICA ELIMINATORIA (MÁXIMO 60 PUNTOS)

TEMARIO:

- Fundamentos de tratamiento de aguas residuales
 - Principios físicos, químicos y biológicos del tratamiento de aguas
 - Tipos de procesos: primarios, secundarios y terciarios
 - Tipología de contaminantes: orgánicos, inorgánicos, microbiológicos
- Análisis de aguas y lodos
 - Parámetros fisicoquímicos: pH, conductividad, turbidez, DQO, DBO, SST, nitrógeno, fósforo
 - Técnicas analíticas: espectrofotometría, cromatografía, titulación, gravimetría
 - Muestreo y conservación de muestras
- Gestión de calidad en el laboratorio
 - Trazabilidad, calibración y validación de métodos
 - Control de calidad interno y externo
- Gestión de residuos y sostenibilidad
 - Tipos de residuos generados en laboratorio
 - Protocolos de gestión y eliminación
 - Buenas prácticas ambientales
- Instrumentación y mantenimiento
 - Equipos habituales en laboratorio de EDAR: espectrofotómetros, balanzas, incubadoras, etc.
 - Mantenimiento preventivo y correctivo
 - Registro y control de equipos
- Interpretación de resultados y toma de decisiones
 - Evaluación de cumplimiento de parámetros
 - Elaboración de informes técnicos
 - Comunicación con otros departamentos (operación, mantenimiento, dirección)
- Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo, de desarrollo del Real Decreto-ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas.
- Reglamento prestación del Servicio de Saneamiento. BOJA 155 de 4/10/1994: título VI artículos del 84 al 100.
- Decreto 109/2015, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de Vertidos al Dominio Público Hidráulico y al Dominio Público Marítimo-Terrestre de Andalucía: Artículos 9,24,42,43,45,46,47 y anexos IV y VI.
- Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público. Artículos 52 al 54.
- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales
- Real Decreto 374/2001, de 6 de abril, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.
- Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo.
- Almacenamiento de productos químicos en laboratorio.



GEN

C/ Carretas 5
11510 Puerto Real - Cádiz -
T. 956 980 980
www.grupoenergetico.es

- Riesgos y medidas de prevención aplicables al puesto de trabajo
- Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres
- Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.
- Ofimática: Office
- Conocimientos del sector de la actividad y entidad contratante.

