



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y
EL RETO DEMOGRÁFICO

PROCESO SELECTIVO PARA EL INGRESO POR ACCESO LIBRE Y PROMOCIÓN INTERNA, COMO PERSONAL LABORAL FIJO, EN LOS GRUPOS PROFESIONALES M1, E2 Y E1 SUJETOS AL IV CONVENIO COLECTIVO ÚNICO PARA EL PERSONAL LABORAL DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO.

(Resolución de 17 de julio de 2024. BOE del 24 de julio)

GRUPO PROFESIONAL: M1
ESPECIALIDAD: TELEOPERACIONES DE ATENCIÓN, GESTIÓN Y COORDINACIÓN DE EMERGENCIAS

FORMA DE ACCESO: LIBRE

ADVERTENCIAS:

1. No abra el cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha).
2. Este ejercicio único constará de dos partes, ambas obligatorias y eliminatorias que se realizarán conjuntamente. Será necesario superar la primera parte del ejercicio para valorar la segunda.
 - **Primera parte:** Esta parte del ejercicio consta de **80** preguntas, más otras seis de reserva y cuatro alternativas. Debe contestar a las preguntas en la “Hoja de Examen” entre los números 1 y 80. Las 40 primeras se corresponden con el temario de la parte común del programa y las siguientes 40 versarán sobre contenidos específicos. Así mismo, debe contestar las preguntas de reserva en su apartado correspondiente, entre los números 1 y 6; estas preguntas de reserva únicamente se valorarán en caso de que se anule alguna de las anteriores. Las tres primeras preguntas son de la parte común y las otras tres de la parte específica.
 - **Segunda parte:** Consistirá en la resolución por escrito de dos supuestos prácticos relacionados con la parte específica. Cada supuesto se desglosará en **10** preguntas y 2 preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las 10 anteriores.
3. Marque las respuestas con bolígrafo negro o, en su defecto, azul. Compruebe siempre que la marca que va a señalar en la “Hoja de Examen” corresponde al número de pregunta del cuestionario.
4. Solo se calificarán las respuestas marcadas en la “Hoja de Examen” y siempre que se tengan en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia “Hoja de Examen”.
5. En la “Hoja de Examen” no deberá anotar ninguna otra marca o señal distinta de las necesarias para contestar el ejercicio.
6. Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
7. El tiempo de realización de este ejercicio es de **ciento cincuenta minutos**.
8. Todas las preguntas tendrán el mismo valor y las contestaciones erróneas se penalizarán descontando un tercio del valor de una respuesta correcta. Las respuestas en blanco no penalizarán.
9. No serán valoradas las preguntas no contestadas ni aquellas en las que las marcas o correcciones efectuadas ofrezcan la conclusión de que “**no hay opción de respuesta**” válida.
10. Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

– SU COPIA DE LA «HOJA DE EXAMEN» LE SERÁ ENTREGADA POR EL RESPONSABLE UNA VEZ FINALICE EL EJERCICIO.

– ANTES DE CONTESTAR, LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA «HOJA DE EXAMEN».

ABRIR SOLAMENTE A LA INDICACIÓN DEL TRIBUNAL



GRUPO PROFESIONAL: **M1**

ESPECIALIDAD: **TELEOPERACIONES DE ATENCIÓN, GESTIÓN Y COORDINACIÓN DE EMERGENCIAS**

FORMA DE ACCESO: **ACCESO LIBRE**

1. La Constitución Española de 1978 se estructura:
 - A) En 168 artículos y 2 disposiciones finales.
 - B) En 168 artículos, 1 preámbulo y 3 disposiciones adicionales, 9 disposiciones transitorias, 1 disposición derogatoria y 1 disposición final.
 - C) En un preámbulo, 169 artículos y 4 disposiciones adicionales, 9 disposiciones transitorias, 1 disposición derogatoria y 1 disposición final.
 - D) En 169 capítulos, un preámbulo y 2 disposiciones adicionales.

2. El artículo 15 de la Constitución Española establece que:
 - A) Nadie podrá ser obligado a declarar sobre su ideología, religión o creencias.
 - B) Todos tienen derecho a la vida y a la integridad física y moral, sin que, en ningún caso, puedan ser sometidos a tortura ni a penas o tratos inhumanos o degradantes.
 - C) Toda persona tiene derecho a la libertad y a la seguridad. Nadie puede ser privado de su libertad, sino con la observancia de lo establecido en este artículo y en los casos y en la forma previstos en la ley.
 - D) Los españoles tienen derecho a elegir libremente su residencia y a circular por el territorio nacional.

3. ¿Qué derecho reconocido en el artículo 29 de la Constitución ha de realizarse por escrito, en la forma y con los efectos que determine la ley?
 - A) El derecho de huelga.
 - B) El derecho de petición individual y colectiva.
 - C) El derecho de petición individual exclusivamente.
 - D) El derecho de petición colectiva exclusivamente.

4. El derecho a la protección de la salud en la Constitución Española:
 - A) Es un derecho fundamental y los ciudadanos pueden recabar la tutela de ese derecho ante los tribunales.
 - B) Es un derecho recogido en el Capítulo Segundo del Título I de la Constitución.
 - C) Está reconocido entre los principios rectores de la política social y económica.
 - D) No aparece en la Constitución Española vigente.

5. El nombramiento y cese de los Subdelegados del Gobierno en las provincias se efectuará por:
 - A) Real Decreto del Presidente del Gobierno.
 - B) Real Decreto del Consejo de Ministros.
 - C) Resolución del Delegado del Gobierno.
 - D) Orden del Ministro del Política Territorial.

6. Conforme a la Ley 40/2015, de 1 de octubre, tienen la consideración de órganos administrativos:
 - A) Todas las unidades administrativas.
 - B) Las unidades administrativas a las que se atribuyan funciones con efectos jurídicos frente a terceros o cuya actuación tenga carácter preceptivo.
 - C) Únicamente las unidades administrativas a las que se atribuyan funciones con efectos jurídicos frente a terceros.
 - D) Las unidades administrativas que dupliquen la competencia de otras que ya existe.

7. Según el artículo 137 de la Constitución Española, el Estado se organiza territorialmente:
 - A) En municipios, territorios insulares, provincias y Comunidades Autónomas.
 - B) En municipios, mancomunidades, provincias y Comunidades Autónomas.
 - C) En municipios, provincias y en las Comunidades Autónomas que se constituyan.
 - D) En entidades locales y Comunidades Autónomas.

8. Es competencia exclusiva del Estado, según el artículo 149 de la Constitución Española de 1978:
- A) Los museos, bibliotecas y conservatorios de música.
 - B) La promoción del deporte y de la adecuada utilización del ocio.
 - C) La legislación laboral; sin perjuicio de su ejecución por los órganos de las Comunidades Autónomas.
 - D) La asistencia social.
9. Según el artículo 148 de la Constitución Española de 1978, las Comunidades Autónomas podrán asumir competencias en materia de:
- A) Ordenación del territorio, urbanismo y vivienda.
 - B) La Legislación sobre propiedad intelectual e industrial.
 - C) Nacionalidad, inmigración, emigración, extranjería y derecho de asilo.
 - D) Régimen aduanero y arancelario; comercio exterior.
10. Corresponde al Presidente del Gobierno (artículo 2, Ley 50/97):
- A) Plantear la cuestión de confianza ante el Congreso de los Diputados, previa deliberación del Consejo de Ministros.
 - B) Proponer al Senado la convocatoria de un referéndum consultivo, previa autorización del Congreso de los Diputados.
 - C) Establecer el programa político del Senado y determinar las directrices de la política correspondiente a las antiguas colonias españolas.
 - D) Declarar los estados de alarma y de excepción y proponer al Congreso de los Diputados la declaración del estado de sitio.
11. Corresponde al Presidente del Gobierno:
- A) Representar al Gobierno.
 - B) Aprobar los proyectos de ley.
 - C) Aprobar los Reales Decretos-leyes y los Reales Decretos Legislativos.
 - D) Acordar la negociación y firma de Tratados internacionales, así como su aplicación provisional.
12. Según la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, las Direcciones Generales en un Ministerio se crean, modifican y suprimen:
- A) A través de las relaciones de puestos de trabajo.
 - B) Por Orden del Ministro respectivo.
 - C) Por Real Decreto del Consejo de Ministros.
 - D) Por Real Decreto del Presidente del Gobierno.
13. De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, los órganos administrativos:
- A) No podrán elaborar instrucciones y órdenes de servicio para dirigir la actividad de sus órganos jerárquicamente dependientes.
 - B) Son las unidades administrativas a las que se les atribuye funciones que tengan efectos jurídicos frente a terceros o cuya actuación tenga carácter preceptivo.
 - C) Solo pueden ser creados por el poder legislativo mediante Ley.
 - D) Podrán crearse tantos como se necesiten.
14. Los órganos directivos encargados de la gestión de una o varias áreas funcionalmente homogéneas del Ministerio son:
- A) Las Secretarías de Estado.
 - B) Las Direcciones Generales.
 - C) Las Subsecretarías.
 - D) Las Subdirecciones Generales.

15. El ejercicio de las funciones que impliquen la participación directa o indirecta en el ejercicio de las potestades públicas o en la salvaguardia de los intereses generales del Estado y de las Administraciones Públicas corresponde, de acuerdo con el artículo 9 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre:
- A) Al personal laboral fijo exclusivamente.
 - B) A los funcionarios públicos exclusivamente.
 - C) Al personal funcionario y laboral indistintamente.
 - D) Al personal eventual exclusivamente.
16. Señale la respuesta correcta respecto de los funcionarios de carrera, de acuerdo con el artículo 9 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre:
- A) Solo realizan funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial.
 - B) Sus condiciones de empleo no tienen la consideración de materia objeto de negociación colectiva en ningún caso.
 - C) Están vinculados a una Administración Pública en virtud de nombramiento legal.
 - D) Prestan servicios retribuidos por las Administraciones Públicas en virtud de contrato de trabajo formalizado por escrito.
17. Señale la respuesta correcta respecto del personal laboral, de acuerdo con el artículo 11 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre:
- A) Son nombrados para el desempeño temporal de funciones propias de funcionarios de carrera.
 - B) Su nombramiento y cese son libres en todos los casos.
 - C) Está regulado por el Derecho Administrativo en todo caso, no siendo aplicable la normativa laboral.
 - D) Puede ser fijo, por tiempo indefinido o temporal.
18. Los empleados públicos tienen derecho, de acuerdo con el artículo 14 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre:
- A) A la formación continua y a la actualización permanente de sus conocimientos y capacidades profesionales, preferentemente en horario laboral.
 - B) A la inamovilidad en la condición de personal eventual.
 - C) A percibir solo las retribuciones que discrecionalmente determine el superior jerárquico.
 - D) A la adopción de medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral solo para el personal laboral fijo.
19. Señale la respuesta correcta respecto del trabajo a distancia (teletrabajo) de los empleados públicos, de acuerdo con el artículo 47bis del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público:
- A) Será obligatorio con carácter general.
 - B) La Administración proporcionará y mantendrá a las personas que trabajen a distancia los medios tecnológicos necesarios para su actividad.
 - C) No se aplicará la normativa de prevención de riesgos laborales a las personas que trabajen a distancia.
 - D) Es incompatible con la modalidad de trabajo presencial.
20. El acceso al empleo público se regirá, entre otros, por los principios constitucionales de:
- A) Igualdad, mérito y capacidad.
 - B) Parcialidad de los miembros de los órganos de selección.
 - C) Opacidad.
 - D) Falta de adecuación entre el contenido de los procesos selectivos y las funciones o tareas a desarrollar.

21. Las ofertas de empleo público reservarán para las personas con discapacidad un cupo de plazas, de acuerdo con el artículo 59 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público:
- A) No inferior al 7% de las vacantes ofertadas, en todo caso.
 - B) Superior al 10% de las vacantes ofertadas, en todo caso.
 - C) Inferior al 7% de las vacantes ofertadas, en todo caso.
 - D) Ninguna de las opciones anteriores es correcta.
22. Los órganos de selección de personas para el ingreso al empleo público:
- A) Serán unipersonales con carácter general.
 - B) Podrá estar integrado por personal de elección o designación política.
 - C) Tenderán a la paridad entre mujer y hombre.
 - D) Estarán formados por miembros que podrán representar a otros órganos administrativos u organizaciones sindicales.
23. Los sistemas selectivos de personal laboral fijo serán, de acuerdo con el artículo 60 del texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público:
- A) Oposición exclusivamente en todos los casos.
 - B) Concurso de valoración de méritos exclusivamente en todos los casos.
 - C) Concurso-oposición exclusivamente en todos los casos.
 - D) Oposición, concurso-oposición o concurso de valoración de méritos.
24. Los empleados públicos en activo que realizan una jornada ordinaria de trabajo podrán ejercer las siguientes actividades privadas, de acuerdo con el artículo 12 de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas:
- A) Aquellas relacionadas con asuntos en los que esté interviniendo.
 - B) Aquellas que requieran la presencia efectiva durante un horario de 40 horas semanales.
 - C) Aquellas que impliquen asumir un cargo en empresas que sean contratistas de la Administración donde desempeñan sus funciones como empleados públicos.
 - D) Aquellas relacionadas con empresas sin ninguna relación con el Departamento, Organismo o Entidad en las que presten servicio como empleados públicos.
25. Según el artículo 7 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado, la clasificación profesional del personal laboral del ámbito de aplicación de dicho Convenio solo podrá modificarse:
- A) Cuando lo determine un juzgado.
 - B) A través de los procedimientos previstos en el mismo.
 - C) Por acuerdo de dos tercios de la Subcomisión Paritaria correspondiente.
 - D) No se puede modificar de ninguna manera.
26. Corresponde interpretar la totalidad del articulado, disposiciones y anexos del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado, vigilar y exigir su cumplimiento a:
- A) La Comisión Paritaria.
 - B) Los Presidentes de las distintas Subcomisiones Paritarias.
 - C) La Comisión Ejecutiva de la Comisión Interministerial de Retribuciones.
 - D) El grupo de trabajo de disposiciones y anexos.
27. Una de las funciones de las Subcomisiones Paritarias del IV Convenio es:
- A) Negociar las retribuciones del personal de su Departamento.
 - B) La creación de unidades específicas.
 - C) Interpretar el articulado correspondiente a los complementos salariales.
 - D) Recibir información sobre las vacantes que serán incluidas en el concurso abierto y permanente y los criterios para su determinación.

28. Se establecen en el artículo 12 del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado:
- A) Una Comisión Negociadora y una Comisión Paritaria.
 - B) Una Comisión de Función Pública y un grupo de trabajo de complementos.
 - C) Las familias profesionales correspondientes al citado Convenio.
 - D) Una Comisión de Traslados y otra de Promoción Interna.
29. La titulación exigida para el ingreso al grupo profesional E0, en el IV Convenio Único es:
- A) Sin titulación prevista en el sistema educativo.
 - B) Título de Bachiller o Técnico o equivalentes.
 - C) Título de doctor.
 - D) Grado Superior de Formación Profesional.
30. En relación a la forma del contrato regulada en el artículo 8 del Texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, señale la opción **INCORRECTA**:
- A) El contrato de trabajo se podrá celebrar por escrito o de palabra.
 - B) La copia básica que se entrega a la representación legal de los trabajadores debe incluir siempre el número del documento nacional de identidad.
 - C) El empresario está obligado a comunicar a la oficina pública de empleo, en el plazo de los diez días siguientes a su concertación, el contenido de los contratos de trabajo que celebre.
 - D) Deberán constar por escrito los contratos de prácticas y para la formación y el aprendizaje, los contratos a tiempo parcial, fijos-discontinuos y de relevo y los contratos para la realización de una obra o servicio determinado.
31. Respecto a la validez de los contratos, señale la opción **INCORRECTA**:
- A) Si resultase nula solo una parte del contrato de trabajo, éste será declarado nulo en su integridad siempre.
 - B) En caso de nulidad por discriminación salarial por razón de sexo, el trabajador tendrá derecho a la retribución correspondiente al trabajo igual o de igual valor.
 - C) En caso de que el contrato resultase nulo, el trabajador podrá exigir, por el trabajo que ya hubiese prestado, la remuneración consiguiente a un contrato válido.
 - D) Si resultase nula solo una parte del contrato de trabajo, este permanecerá válido en lo restante, y se entenderá completado con los preceptos jurídicos adecuados conforme a lo dispuesto en el artículo 3.1 del Estatuto de los Trabajadores.
32. Las personas contratadas con un contrato a tiempo parcial:
- A) No podrán realizar trabajos nocturnos.
 - B) No podrán realizar horas extraordinarias, salvo en los supuestos establecidos en el artículo 35.3 del Estatuto de los Trabajadores.
 - C) El trabajador podrá ser despedido o sancionado en caso de rechazar la conversión de un trabajo a tiempo completo en un trabajo parcial y viceversa.
 - D) No podrán realizar horas complementarias.
33. Conforme el artículo 49 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, el contrato de trabajo se extinguirá (Señale la respuesta **INCORRECTA**):
- A) Por voluntad de los representantes del trabajador, fundamentada en un incumplimiento contractual del empresario.
 - B) Por mutuo acuerdo de las partes.
 - C) Por expiración del tiempo convenido o realización de la obra o servicio objeto del contrato.
 - D) Por dimisión del trabajador, debiendo mediar el preaviso que señalen los convenios colectivos o la costumbre del lugar.

34. Una de las siguientes causas de extinción del contrato de trabajo es **INCORRECTA** según lo establecido en el artículo 49 de la Ley del Estatuto de los trabajadores:
- A) Por voluntad del trabajador, fundamentada en un incumplimiento contractual del empresario.
 - B) Por decisión de la trabajadora que se vea obligada a abandonar temporalmente su puesto de trabajo como consecuencia de ser víctima de violencia de género.
 - C) Por despido del trabajador.
 - D) Por despido colectivo fundado en causas económicas, técnicas, organizativas o de producción.
35. Conforme establece el IV Convenio Único de la Administración General del Estado en su artículo 93, una de las siguientes causas de suspensión de contrato de trabajo no permite la reserva del puesto de trabajo:
- A) Nacimiento, adopción, del progenitor diferente de la madre biológica, y, riesgo durante el embarazo o la lactancia natural de la mujer trabajadora.
 - B) Reservistas voluntarios y voluntarias.
 - C) Nombramiento del personal laboral como personal funcionario en prácticas o para la realización de períodos de prueba como personal laboral fijo en el ámbito de una Administración Pública.
 - D) Nombramiento como alto cargo del personal laboral fijo por el Gobierno de la Nación o por los órganos de gobierno de las Comunidades Autónomas y de las Ciudades de Ceuta y Melilla o de las Corporaciones Locales.
36. El artículo 3.1 a) de la Ley 15/2022, de 12 de julio, integral para la igualdad de trato y la no discriminación, establece que, esta Ley se aplicará al empleo, por cuenta ajena y por cuenta propia, que comprende el acceso a:
- A) Las condiciones de trabajo, incluidas las retributivas, excluido el despido, la promoción profesional y la formación para el empleo.
 - B) Las condiciones de trabajo, incluidas las retributivas y las de despido, la promoción profesional y la formación para el empleo.
 - C) Las condiciones de trabajo, incluidas las retributivas las de despido, con exclusión de la promoción profesional y la formación para el empleo.
 - D) Las condiciones de trabajo, incluidas las retributivas, excluidos el despido y la promoción profesional e incluida la formación para el empleo.
37. Según el artículo 10 de la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, los actos y las cláusulas de los negocios jurídicos que constituyan o causen discriminación por razón de sexo se considerarán:
- A) Nulos y sin efecto, y darán lugar a responsabilidad a través de un sistema de reparaciones o indemnizaciones.
 - B) Nulos y sin efecto, y darán lugar a responsabilidades penales en todo caso.
 - C) Nulos y con efecto por lo que darán lugar a sanciones.
 - D) Nulos y sin efecto, por lo que no darán lugar a responsabilidades.
38. El artículo 3 i), de la Ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, define la **Identidad sexual** como:
- A) Persona cuya identidad sexual no se corresponde con el sexo asignado al nacer.
 - B) Vivencia interna e individual del sexo tal y como cada persona la siente y autodefine, pudiendo o no corresponder con el sexo asignado al nacer.
 - C) Manifestación que cada persona hace de su identidad sexual.
 - D) Persona cuya identidad sexual se corresponde con el sexo asignado al nacer.

39. Dispone el artículo 6.1 del Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social, que el ejercicio de los derechos de las personas con discapacidad se realizará de acuerdo con:
- A) El principio de igualdad constitucional.
 - B) El principio de legalidad en la toma de decisiones.
 - C) El principio de libertad en la toma de decisiones.
 - D) El principio de no discriminación.
40. Conforme el artículo 6.2 de la Ley 39/2006, de 14 de diciembre, de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia, el Sistema para la Autonomía y la Dependencia se configura como:
- A) Una red de utilización privada que integra, de forma coordinada, centros y servicios, públicos y privados.
 - B) Una red de utilización pública que integra los centros de las distintas Comunidades Autónomas.
 - C) Una red de utilización pública que integra, de forma coordinada, centros y servicios, públicos y privados.
 - D) Una red de centros estatales que se utilizan coordinadamente por los Ayuntamientos.
41. ¿Cuál es el fin primordial del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)?
- A) Promover la energía nuclear en España
 - B) Velar por la seguridad nuclear y la protección radiológica de los trabajadores, la población y el medio ambiente
 - C) Desarrollar tecnología nuclear
 - D) Gestionar residuos nucleares
42. Qué afirmación de las siguientes es la correcta en relación a los principios del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN):
- A) Es un organismo dependiente de la Administración General del Estado
 - B) Se rige por un estatuto elaborado por el Gobierno
 - C) Único organismo competente en materia de seguridad nuclear y protección radiológica
 - D) Todas son correctas
43. Qué actuación realiza el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) en caso de emergencia nuclear:
- A) Asume el control total de la planta nuclear
 - B) Coordina las medidas de apoyo y respuesta a emergencias relacionadas con la seguridad nuclear y la protección radiológica. Para ello, integra y coordina a los organismos y empresas necesarios para cumplir sus funciones en estas áreas
 - C) Prohíbe inmediatamente el uso de energía nuclear en todo el país
 - D) Evacúa a toda la población del territorio afectado sin realizar un análisis previo
44. ¿En cuantos Modos de Respuesta puede actuar la Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE) del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)?
- A) En 2 Modos: 1 y 2
 - B) En 3 Modos: del 0 al 2
 - C) En 4 Modos: del 0 al 3
 - D) En 4 Modos: del 1 al 4
45. ¿Cuál de las siguientes radiaciones tiene el menor poder de penetración y puede ser detenida por una simple hoja de papel?
- A) Radiación alfa
 - B) Radiación beta
 - C) Radiación gamma
 - D) Radiación de neutrones

46. ¿Qué tipo de radiación se utiliza comúnmente en tratamientos de cáncer debido a su alta energía?
- A) Radiación alfa
 - B) Radiación beta
 - C) Radiación gamma
 - D) Radiación UV
47. ¿Cuál es la principal característica de la radiación de neutrones?
- A) Es altamente ionizante.
 - B) No tiene carga eléctrica
 - C) Se detiene fácilmente con papel
 - D) Es menos penetrante que la radiación alfa
48. ¿Qué tipo de combustible se utiliza comúnmente en las centrales nucleares de agua ligera?
- A) Uranio enriquecido (U-235)
 - B) Uranio natural (U-238)
 - C) Plutonio (Pu-239)
 - D) Torio (Th-232)
49. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre las centrales nucleares de agua ligera es correcta?
- A) Utilizan un sistema cerrado en el que el refrigerante no se convierte en vapor.
 - B) Son capaces de utilizar combustible nuclear de torio sin modificaciones adicionales.
 - C) Requieren de un proceso de enriquecimiento de uranio para alcanzar la masa crítica.
 - D) No requieren de un sistema de contención para evitar fugas radiactivas.
50. ¿Qué es el Catálogo Nacional de Instalaciones y Actividades con riesgo Radiológico (CNARR)?
- A) Es un documento que establece las normas de seguridad para trabajadores en instalaciones nucleares
 - B) Es un documento que regula la cantidad de material radiactivo utilizado en instalaciones médicas
 - C) Es una herramienta para controlar la emisión de radiaciones ionizantes en el medio ambiente
 - D) Es una herramienta para la planificación de las emergencias radiológicas y está a disposición de las autoridades del Estado y de las Comunidades Autónomas
51. ¿Cuál es el principal objetivo del catálogo Nacional de Instalaciones y Actividades con riesgo Radiológico (CNARR)?
- A) Promover el uso de radiaciones ionizantes
 - B) Compilar información sobre instalaciones y actividades con riesgo radiológico
 - C) Regular el uso de energía nuclear
 - D) Fomentar la investigación en radiología
52. ¿Qué tipo de instalaciones **NO** están incluidas en el Catálogo Nacional de Instalaciones y Actividades con Riesgo Radiológico (CNARR)?
- A) Las instalaciones radiactivas con fines científicos, médicos agrícolas, comerciales o industriales autorizadas
 - B) Bases navales y fondeaderos donde podrían atracar buques de propulsión nuclear, incluyendo el correspondiente a Gibraltar
 - C) Centrales nucleares en operación
 - D) Las instalaciones nucleares cuya planificación exterior, a la vista de su análisis de riesgo, debe seguir las indicaciones de la Directriz Básica de Riesgos Radiológicos (DBRR)
53. ¿Cuál es una de las aplicaciones médicas más comunes de las radiaciones ionizantes?
- A) La esterilización de equipos médicos
 - B) El tratamiento de aguas residuales
 - C) La radioterapia para el tratamiento del cáncer
 - D) La producción de energía en hospitales

54. En el ámbito industrial, ¿para qué se utiliza la radiografía industrial con radiaciones ionizantes?
- A) Para detectar contaminantes en el aire
 - B) Para realizar inspecciones no destructivas de materiales y estructuras
 - C) Para la mejora de la calidad del agua
 - D) Para medir la densidad de los productos alimenticios
55. ¿Cuál de las siguientes es una aplicación de las radiaciones ionizantes en la industria alimentaria?
- A) Esterilización de equipos de producción de alimentos
 - B) Irradiación para prolongar la vida útil de los alimentos y eliminar patógenos
 - C) Medición de la temperatura de los productos alimenticios
 - D) Control de la calidad del aceite utilizado en la fritura de alimentos
56. ¿Qué es una emergencia nuclear en una central nuclear?
- A) Un evento natural que afecta la central nuclear
 - B) Un suceso que altera el normal funcionamiento de la central y podría desencadenar un accidente
 - C) Un evento que no requiere intervención alguna
 - D) Un incidente que solo afecta a la estructura física de la central
57. ¿Cómo se clasifican los sucesos iniciadores en los Planes de Emergencia Interiores (PEI) de las centrales nucleares según su gravedad?
- A) En 4 situaciones de emergencia de 0 a 3
 - B) En categorías de I a IV, de menor a mayor gravedad
 - C) Solo en las categorías I y II
 - D) Exclusivamente en la categoría IV
58. ¿Qué dosis de radiación está considerada como el nivel de intervención para la evacuación de la población en situaciones de emergencia?
- A) 1 mSv
 - B) 50 mSv
 - C) 100 mSv
 - D) 10 mSv
59. ¿Quién es el director del plan de emergencia nuclear exterior?
- A) Delegado del Gobierno de la Comunidad Autónoma o Subdelegado del Gobierno de la provincia nuclear
 - B) Presidente del Gobierno
 - C) Presidente de la Comunidad Autónoma
 - D) Consejero de Sanidad de la Comunidad Autónoma
60. ¿Cuáles de los siguientes principios de protección radiológica son aplicables en las intervenciones durante emergencias radiológicas?
- A) Optimización y limitación de dosis estando justificadas en todos los casos
 - B) Justificación y limitación de dosis; no hay tiempo para la optimización
 - C) Justificación, optimización y limitación de dosis
 - D) Justificación y optimización; la limitación de dosis no es aplicable en emergencias
61. ¿Cuál de los siguientes datos **NO** se considera parte de la información a recopilar al notificar a la Sala de Emergencias (SALEM) sobre un accidente en una instalación radiactiva?
- A) Datos de contacto de la persona que da el aviso.
 - B) Características del suceso, como la fecha, hora de ocurrencia, localización.
 - C) Información sobre el tipo de transporte utilizado.
 - D) Consecuencias del accidente, como fuga, derrame, incendio, personas afectadas.

62. ¿Qué debe hacer el Oficial de Comunicaciones (OC) si recibe una notificación, fuera del horario laboral (9 h – 18 h), relativa a la activación del Plan de Emergencia Interior en la CN Santa María de Garoña?
- A) Enviar la información al Director Técnico (DT) de Seguridad Nuclear inmediatamente.
 - B) Enviar la información al responsable al día siguiente a las 9 h.
 - C) Consultar con el jefe de área de Coordinación de Emergencias (COEM).
 - D) Notificar al Director Técnico (DT) de Protección Radiológica inmediatamente.
63. ¿Qué tipo de sucesos en el transporte deben ser comunicados por el Oficial de Comunicaciones (OC) al Subdirector de Emergencias y Protección Física (SEP) o al jefe del área de Coordinador de Operaciones de Emergencia (COEM)?
- A) Sucesos relacionados con la desaparición o robo de material radiactivo
 - B) Sucesos relacionados con las infraestructuras nucleares
 - C) Sucesos de no conformidad en el transporte
 - D) Incidentes en los que se ha registrado una avería en el vehículo que transportaba la mercancía, lo que impide la continuación del viaje
64. ¿A qué organización pertenece el sistema ECURIE para la notificación de emergencias nucleares y radiológicas?
- A) Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)
 - B) Naciones Unidas
 - C) Organización Mundial de la Salud (OMS)
 - D) Unión Europea
65. El Sistema Unificado de Intercambio de Información en Incidentes y Emergencias (USIE) es:
- A) Un sitio web seguro gestionado por la OIEA para permitir a los países intercambiar notificaciones urgentes e información de seguimiento durante una emergencia
 - B) El centro de incidentes y emergencias del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)
 - C) El Manual de Operaciones para la Comunicación en Incidentes y Emergencias
 - D) El manual de Operaciones para la Evaluación y Pronóstico del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) en Situaciones de Emergencia Nuclear o Radiológica
66. ¿Cuál es la función principal del sistema ECURIE de la Unión Europea?
- A) Coordinar la distribución de recursos en emergencias nucleares internacionales
 - B) Notificar rápidamente emergencias nucleares y radiológicas a nivel internacional entre los Estados miembros de la Unión Europea
 - C) Gestionar los protocolos de evacuación en zonas afectadas por emergencias nucleares
 - D) Promover la asistencia médica y sanitaria en situaciones de emergencia nuclear
67. ¿Qué tipo de información se intercambia a través del sistema EMERCON del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)?
- A) Datos sobre la seguridad alimentaria en zonas afectadas por emergencias nucleares
 - B) Información sobre la situación posterior a un incidente nuclear, incluyendo medidas de protección y monitoreo
 - C) Información sobre los daños a la infraestructura de energía nuclear en los países miembros del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)
 - D) Notificaciones de incidentes nucleares menores que no afectan la salud pública
68. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la escala internacional de sucesos nucleares (INES) es correcta?
- A) Es un instrumento diseñado para comunicar al público la relevancia de los sucesos nucleares y radiológicos desde el punto de vista de la seguridad
 - B) Es un sistema de notificación e información utilizado en situaciones de emergencia
 - C) Está destinada exclusivamente a aplicaciones militares
 - D) Se emplea para evaluar y comparar el comportamiento de la seguridad entre instalaciones, organizaciones o países

69. ¿Qué se entiende por sucesos “por debajo de la escala/nivel 0”, en la escala internacional de sucesos nucleares (INES)?
- A) Sucesos que tienen un impacto significativo en la seguridad
 - B) Sucesos que no revisten importancia desde el punto de vista de la seguridad
 - C) Sucesos que ocurren en aceras
 - D) Sucesos que ocurren en instalaciones nucleares
70. Cómo se categorizan los medios y recursos de emergencia conforme a las directrices del Catálogo Nacional:
- A) Grupos operativos, capacidades y medios específicos
 - B) Medios materiales, recursos humanos e infraestructuras
 - C) Medios humanos, medios materiales y recursos
 - D) Medios y recursos propios, externos y compartidos
- 71.Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Puesto de Mando Avanzado (PMA) **NO** es correcta:
- A) El PMA actúa como el centro de coordinación táctico de los grupos de acción en la zona de emergencia
 - B) El PMA puede solicitar en determinadas circunstancias los recursos y medios necesarios a otras administraciones públicas o entes privados
 - C) El PMA debe ubicarse en un lugar próximo al área afectada, pero fuera del alcance de los efectos de la emergencia
 - D) El PMA mantiene una comunicación bidireccional y constante con el Centro de Coordinación Operativa (CECOP) / Centro de Coordinación Operativa Integrado (CECOPI)
72. ¿Qué acción **NO** debe realizar el teleoperador al registrar una demanda del usuario?
- A) Utilizar un formato estándar para el registro.
 - B) Asegurarse de validar los datos proporcionados por el usuario.
 - C) Omitir detalles importantes para agilizar el proceso.
 - D) Incluir información relevante sobre la demanda.
73. El teleoperador recibe una demanda. ¿Cuál es el criterio adecuado para tipificarla?
- A) Basándose únicamente en el lugar donde ocurrió.
 - B) Según la naturaleza de la demanda.
 - C) Según la gravedad de la demanda.
 - D) Teniendo en cuenta la naturaleza y la gravedad de la demanda.
74. En la categorización de las demandas, ¿qué factor es fundamental para establecer prioridades?
- A) El momento del día en que se recibe la solicitud.
 - B) El número de personas involucradas y la gravedad del incidente.
 - C) El lugar donde se ha producido el suceso.
 - D) La habilidad del operador para gestionar múltiples demandas.
75. ¿Por qué es importante categorizar las demandas correctamente?
- A) Para atender únicamente las demandas más urgentes.
 - B) Para reducir la cantidad de trabajo del equipo.
 - C) Para evitar registrar demandas complejas.
 - D) Para asignar recursos y prioridades adecuadas.
76. ¿Qué técnica es clave para una buena comunicación con el usuario en situaciones de emergencia?
- A) Hablar rápidamente para ganar tiempo.
 - B) Interrumpir al usuario para agilizar la llamada.
 - C) Utilizar un tono calmado y transmitir empatía.
 - D) Evitar preguntas para no molestar al usuario.

77. ¿Cuál de las siguientes técnicas es efectiva para asegurar que el usuario se sienta escuchado y comprendido durante la recepción de su demanda?
- A) Repetir la demanda sin cambios
 - B) Utilizar un tono autoritario
 - C) Parafrasear y resumir la información proporcionada por el usuario
 - D) Ignorar las preguntas del usuario
78. ¿Qué tipo de plan es un Plan de Emergencia Nuclear Exterior?:
- A) Plan Territorial
 - B) Plan especial autonómico
 - C) Plan especial estatal
 - D) Plan Estatal General
79. Un plan de autoprotección es:
- A) Un plan de emergencia interior
 - B) Un plan estatal general
 - C) Un plan territorial de ámbito autonómico
 - D) Un plan territorial de ámbito local
80. En caso de declararse una emergencia de interés nacional, ¿quién asume la dirección operativa?
- A) El delegado del Gobierno.
 - B) El alcalde del municipio afectado.
 - C) El general jefe de la Unidad Militar de Emergencias (UME).
 - D) El presidente de la comunidad autónoma.

PREGUNTAS DE RESERVA

1. Quedan exentas del régimen de incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas, de acuerdo con el artículo 19 de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del personal al servicio de las Administraciones Públicas:
- A) La participación en Tribunales calificadoros de pruebas selectivas para ingreso en las Administraciones Públicas.
 - B) La producción científica y técnica originada como consecuencia de una relación de empleo.
 - C) La participación habitual en coloquios en televisión.
 - D) El dictado de cursos para la formación de funcionarios de forma habitual siempre que superen las 100 horas al año.
2. A efectos de lo dispuesto en la Ley del Estatuto de los Trabajadores, se entenderá por despido colectivo la extinción de contratos de trabajo fundada en causas económicas, técnicas, organizativas o de producción cuando, en un periodo de noventa días, la extinción afecte al menos a:
- A) Diez trabajadores, en las empresas que ocupen menos de cien trabajadores.
 - B) El diez por ciento del número de trabajadores de la empresa en aquellas que ocupen entre cien y trescientos trabajadores.
 - C) Treinta trabajadores en las empresas que ocupen más de trescientos trabajadores.
 - D) Todas son correctas.

3. ¿Cuáles son los principios de actuación de la Administración Pública señalados por el artículo 103 de la Constitución Española?
- A) Eficiencia, jerarquía, descentralización, transparencia y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
 - B) Eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
 - C) Eficacia, eficiencia, jerarquía, descentralización, desconcentración y transparencia, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
 - D) Eficacia, jerarquía, transparencia, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno a la ley y al Derecho.
4. ¿En cuántos niveles jerárquicos se estructura la Organización de Respuesta ante Emergencias del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)?
- A) En 2 niveles: Director de Emergencia (DE) y Grupos Operativos
 - B) En 3 niveles: Director de Emergencia (DE), Director de Operaciones de Emergencias (DOE) y Grupos Operativos
 - C) En 4 niveles: Director de Emergencia (DE), Comité Asesor, Director de Operaciones de Emergencia (DOE) y Grupos Operativos
 - D) En 3 niveles: Director de Emergencia (DE), Director de Operaciones de Emergencia (DOE) y Apoyos Externos
5. ¿Cuál es la principal función del moderador en una central nuclear de agua ligera?
- A) Disminuir la presión en el reactor
 - B) Acelerar la reacción de fisión nuclear
 - C) Reducir la velocidad de los neutrones para facilitar la fisión
 - D) Producir vapor de agua para la turbina
6. ¿Cuántos niveles tiene la escala internacional de sucesos nucleares (INES)?
- A) Cinco
 - B) Seis
 - C) Ocho
 - D) Siete

CASO PRÁCTICO 1

El Oficial de Comunicaciones (OC) de la Sala de Emergencias (SALEM) del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) está trabajando en el turno de mañana, en un día laborable, y se encuentra realizando las llamadas de comprobación diarias de los teléfonos de la red de emergencias. A las 10:05 a.m. recibe una llamada del jefe de turno de la Central Nuclear de Ascó, situada en la provincia de Tarragona, quien informa sobre la activación del Plan de Emergencia Interior (PEI) en Categoría I. Esta activación se debe al suceso iniciador 1.3.1. "Incendio de duración superior a 10 minutos tras su confirmación, que no afecta a Sistemas de Seguridad". El incendio se ha producido en el almacén de equipos del Centro de Apoyo a la Gestión de Emergencias, y ha sido declarado a las 9:45 a.m.

1. ¿Qué deberá hacer el Oficial de Comunicaciones (OC) ante esa comunicación?
- A) Llamar e informar inmediatamente al Director Técnico (DT) de Protección Radiológica.
 - B) Completar las comprobaciones que se encontraba realizando, e informar a continuación a quien corresponda.
 - C) Llamar e informar inmediatamente al Director Técnico (DT) de Seguridad Nuclear.
 - D) Llamar e informar inmediatamente al Subdirector de Emergencias y Protección Física.

2. El Director de Operaciones de Emergencia (DOE) le indica al Oficial de Comunicaciones (OC) que se declara Modo 1 de respuesta de la Organización de Respuesta ante Emergencia (ORE) lo que implica:
 - A) Activación del retén de emergencia
 - B) Activación de los Jefes de los Grupos Operativos
 - C) Activación de los apoyos externos
 - D) Activación del grupo logístico

3. El Director de Operaciones de Emergencia (DOE) también indica al Oficial de Comunicaciones (OC) que comunique la declaración de la emergencia a los organismos correspondientes. El Oficial de Comunicaciones (OC) deberá llamar a:
 - A) Centro de Coordinación Operativa de Cataluña (CECAT), dado que se ve afectada una central nuclear localizada en esa Comunidad Autónoma
 - B) Dirección General de Protección Civil y Emergencias, Departamento de Seguridad Nacional, Centro Permanente de Información y Comunicación (CEPIC) del Ministerio del Interior
 - C) Unidad Militar de Emergencias
 - D) Todos los anteriores

A las 10:46 el director del plan de emergencia de la Central Nuclear de Ascó se comunica con la Sala de Emergencias (SALEM) para informar que se ha producido un terremoto y que a las 10:40 ha sido declarado el Suceso 2.5.2a en Unidad II debido a un “sismo que ha superado al Terremoto Base de Operación (OBE)”, y que ha producido una grieta en el edificio de contención.

4. La declaración de Categoría II de emergencia es equivalente a:
 - A) Prealerta
 - B) Alerta de emergencia
 - C) Emergencia en el emplazamiento
 - D) Emergencia general

A las 11:00 a.m. el director del plan de emergencia de la Central Nuclear de Ascó comunica que se ha declarado la Categoría III en Ascó I, debido al suceso iniciador 3.1.4 “accidente de pérdida de refrigerante” (LOCA) que provoca la actuación del Sistema de inyección de Seguridad (SIS). El Director de Operaciones de Emergencia (DOE) declara Modo 2 de la Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE).

La dirección de la emergencia del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) recomienda al Centro de Coordinación Operativa (CECOP) correspondiente el establecimiento de los controles de accesos en la Zona I.

5. La declaración de Categoría III de emergencia del Plan de Emergencia Interior (PEI) se corresponde con:
 - A) Prealerta
 - B) Alerta de emergencia
 - C) Emergencia en el emplazamiento
 - D) Emergencia general

6. La declaración de Modo 2 de la Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE) del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) supone:
 - A) La activación de los jefes de los grupos operativos
 - B) La incorporación del Director de Emergencia a la Sala de Emergencias (SALEM)
 - C) La activación del comité asesor
 - D) A y B son correctas

7. Según la Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE) del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) la función de Director de Emergencia corresponde al:
- A) Secretario General del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)
 - B) Presidente del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)
 - C) Consejero de mayor antigüedad del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN)
 - D) Subdirector de Emergencias y Protección física
8. El Oficial de Comunicaciones (OC) tiene que llamar al jefe del Grupo de Análisis Operativo (GAO) para su activación. El jefe del GAO es:
- A) Subdirector de Ingeniería
 - B) Subdirector de Personal y Administración
 - C) Subdirector de Emergencias y Protección física
 - D) Subdirector de Protección Radiológica Ambiental
9. ¿En qué provincia se encuentra situado el Centro de Coordinación Operativa (CECOP) al que hay que enviar las recomendaciones?
- A) Barcelona
 - B) Tarragona
 - C) Valencia
 - D) Guadalajara
10. ¿Cuál es el Plan de Emergencia Nuclear (PEN) exterior que aplica en el caso de emergencia en la Central Nuclear de Ascó?
- A) PENCA
 - B) PENGUA
 - C) PENTA
 - D) PENVA

PREGUNTAS DE RESERVA:

1. La **Zona I** de planificación corresponde a:
- A) Zona de medidas de protección urgentes, círculo de 10 km de radio, concéntrico con la central nuclear.
 - B) Zona de medidas de protección urgentes, círculo de 15 km de radio, concéntrico con la central nuclear.
 - C) Zona de medidas de protección urgentes, círculo de 3 km de radio, concéntrico con la central nuclear.
 - D) Zona de medidas de larga duración, corona circular comprendida entre las circunferencias de radios de 10 y 30 km concéntricas con la central nuclear.
2. ¿Qué medida de protección se establece en la declaración de Situación 1 del Plan de Emergencia Nuclear (PEN)?
- A) Confinamiento
 - B) Control de acceso
 - C) Profilaxis radiológica
 - D) Evacuación

CASO PRÁCTICO 2

Son las 15:45 y el Oficial de Comunicaciones (OC) de turno de tarde se incorpora a la Sala de Emergencias (SALEM) y el Oficial de Comunicaciones (OC) de turno de mañana le informa de que está en curso una emergencia en la Central Nuclear de Almaraz, que tiene dos unidades: Unidad I y Unidad II.

El titular de la Central Nuclear Almaraz (Cáceres) ha comunicado al Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), siguiendo el procedimiento establecido, que a las 10:10 ha perdido el suministro eléctrico exterior y que los reactores de ambas unidades se han detenido automáticamente, situándose la planta en condición segura.

La Unidad I dispone de corriente alterna interior gracias al correcto funcionamiento de los generadores diésel de emergencia. Ante esta situación el titular mantiene declarada la "Categoría I" de su Plan de Emergencia Interior.

La Unidad II ha perdido tanto el suministro eléctrico interior como el exterior, por lo que el titular ha declarado la Categoría III de su Plan de Emergencia Interior.

El Consejo de Seguridad tiene activada su Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE) en modo 2.

A las 16:10 am. el director del plan de emergencia de la Central Nuclear de Almaraz comunica a la Sala de Emergencias (SALEM) que se ha declarado la Categoría IV en Almaraz II como consecuencia de la identificación del suceso iniciador 4.1.2.d "Fallo de los sistemas de suministro de energía eléctrica exterior e interior con pérdida total de aporte de agua de alimentación de emergencia durante varias horas que conduciría a una probable fusión del núcleo o fallo probable de la contención".

Ante la declaración, por parte de la central, de un accidente de Categoría IV, y de acuerdo con el Plan Básico de Emergencia Nuclear (PLABEN), la dirección de la emergencia del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) recomienda al Centro de Coordinación Operativa (CECOP) aplicar de forma inmediata las medidas de protección urgentes asociadas a la situación 3 en la zona de atención preferente. En el resto de la zona I se aplicarán las medidas asociadas a la situación 2.

1. ¿Cuál es el Plan de Emergencia Nuclear (PEN) exterior que aplica en el caso de emergencia en la Central Nuclear de Almaraz?
 - A) PENCA
 - B) PENGUA
 - C) PENTA
 - D) PENVA
2. ¿Cuáles son las medidas correspondientes a la situación 3 del plan de emergencia nuclear?
 - A) Control de accesos
 - B) Evacuación y descontaminación personal
 - C) Profilaxis radiológica
 - D) Confinamiento
3. En el Plan Básico de Emergencia Nuclear (PLABEN) se define la zona de atención preferente:
 - A) Área geográfica que comprende la subzona I A y el sector de atención preferente de la subzona I B.
 - B) Área geográfica que comprende la subzona I A y de la subzona I B.
 - C) Área geográfica que comprende las subzonas IA y IB y el sector de atención preferente de la subzona I C.
 - D) Toda la zona I.
4. El sector de atención preferente se define en función de:
 - A) La población en la zona
 - B) El número de hospitales en la zona
 - C) La dirección del viento
 - D) El número de centros de enseñanza infantil

5. ¿En qué consiste la profilaxis radiológica?
- A) En la administración de pastillas con un preparado de yodo estable, que bloquea la glándula tiroides y previene la retención de yodo radiactivo.
 - B) En el uso de prendas que cubren el cuerpo, y el taponamiento de los orificios nasales.
 - C) En el sellado de rendijas en los accesos al interior de edificios y la detención de los sistemas de ventilación.
 - D) Ninguna de las anteriores.
6. El Consejo de Seguridad Nuclear (CSN) cuenta con unos apoyos externos para su participación en emergencias. ¿A qué grupo operativo correspondería la activación de estos apoyos externos?
- A) Grupo Radiológico (GRA)
 - B) Grupo de Análisis operativo (GAO)
 - C) Grupo de Información y Comunicación (GIC)
 - D) Grupo de Coordinación (GCO)
7. ¿Cuál de los siguientes **NO** constituye un apoyo externo?
- A) Empresa Nacional de Residuos (ENRESA)
 - B) Unidad móvil de dosimetría interna
 - C) Apoyo informático
 - D) Unidad móvil de vigilancia radiológica ambiental
8. Cuando el Oficial de Comunicaciones (OC) o el técnico del Grupo de Coordinación (GCO) realiza una llamada para activar los apoyos externos, es importante solicitar a esos apoyos externos que confirmen por escrito la activación. Además, ¿qué información adicional es esencial que se proporcione?
- A) Identificación del vehículo en el que se trasladarán a la zona afectada.
 - B) Los tiempos estimados de llegada a la zona afectada.
 - C) Los equipos de protección individual (EPI) que llevarán.
 - D) No es necesario solicitar ninguna información adicional.
9. ¿Cuál es la herramienta utilizada en la Sala de Emergencias (SALEM) para registrar la información generada durante una emergencia, compartirla entre los diferentes grupos operativos y facilitar el seguimiento de la situación?
- A) El correo electrónico
 - B) El libro electrónico de operación de la SALEM (LOS)
 - C) Chat
 - D) Pizarra electrónica
10. Como Estado Parte de los Acuerdos y de la Convención sobre la Pronta Notificación en caso de accidentes nucleares, España tiene la obligación de notificar el accidente a:
- A) Solo a la Comisión Europea (Acuerdo ECURIE).
 - B) Solo al Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).
 - C) Tanto a la Comisión Europea (Acuerdo ECURIE) como al Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).
 - D) Solo a la Organización Mundial de la Salud (OMS).

PREGUNTAS DE RESERVA:

1. ¿Qué Grupo Operativo de la Organización de Respuesta ante Emergencias (ORE) se encarga de la notificación de los incidentes a los organismos internacionales?
- A) Grupo de Análisis Operativo (GAO)
 - B) Grupo de Coordinación (GCO)
 - C) Grupo Radiológico (GR)
 - D) Grupo de Información y Comunicación (GIC)

2. ¿Quién es el responsable de recibir y distribuir los documentos y comunicados provenientes de la central nuclear y otras organizaciones?
- A)** Los técnicos del Grupo de Coordinación (GCO)
 - B)** El Oficial de Comunicaciones (OC) de la Sala de Emergencias (SALEM)
 - C)** El personal de prensa
 - D)** El coordinador de la sala de dirección