

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PRIMER EJERCICIO

**OFICIAL CONDUCTOR
(ESPECIALIDAD MAQUINARIA
PESADA)**

**TURNO LIBRE
ESTABILIZACIÓN DE EMPLEO
TEMPORAL**

(CONCURSO-OPOSICIÓN)

18 de abril de 2024

**PRIMER EJERCICIO OFICIAL CONDUCTOR (ESPECIALIDAD MAQUINARIA
PESADA)
CONCURSO-OPOSICIÓN (EET)**

- 1.- De acuerdo con el artículo 106.1 de la Constitución española, los tribunales controlan:
- a) La potestad legislativa.
 - b) La potestad reglamentaria.
 - c) Las dos respuestas anteriores son correctas.
- 2.- La Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, regula en su artículo 82 el trámite de audiencia. De acuerdo con el apartado 2 de ese artículo, dicho trámite tiene un plazo no inferior a diez días ni superior a:
- a) Quince días.
 - b) Veinte días.
 - c) Treinta días.
- 3.- De acuerdo con el artículo 76.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los interesados podrán aducir alegaciones y aportar documentos u otros elementos de juicio en cualquier momento del procedimiento anterior:
- a) Al trámite de audiencia.
 - b) A la propuesta de resolución.
 - c) A la resolución.
- 4.- De acuerdo con el artículo 62.2 del Estatuto de Autonomía de Aragón, la Administración de la Comunidad Autónoma se relacionará con el resto de Administraciones Públicas españolas con arreglo al principio de:
- a) Buena fe.
 - b) Confianza legítima.
 - c) Lealtad institucional.
- 5.- De acuerdo con el artículo 126.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las bases del Régimen Local, corresponde al Alcalde nombrar y separar libremente a los miembros de la Junta de Gobierno Local, cuyo número no podrá exceder de:
- a) La mitad del número legal de miembros del Pleno.
 - b) Un tercio del número legal de miembros del Pleno.
 - c) Dos terceras partes del número legal de miembros del Pleno.

- 6.- De acuerdo con el artículo 3 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, que aprueba el texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, las adquisiciones a título de herencia, legado o donación:**
- a) No constituyen un recurso de las Haciendas Locales.
 - b) Constituyen un ingreso de derecho privado de las entidades locales.
 - c) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
- 7.- De acuerdo con el artículo 169.1 del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, que aprueba el texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, aprobado inicialmente el presupuesto general, se expondrá al público, Dpor un plazo durante el cual los interesados podrán examinarlos y presentar reclamaciones ante el Pleno. Ese plazo es de:**
- a) Quince días.
 - b) Veinte días.
 - c) Un mes.
- 8.- De acuerdo con el apartado 2 del artículo 46 (derecho de reunión) del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, que aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, las reuniones en el centro de trabajo:**
- a) Se autorizarán dentro de las horas de trabajo.
 - b) Se autorizarán fuera de las horas de trabajo, salvo acuerdo entre el órgano competente en materia de personal y quienes estén legitimados para convocarlas.
 - c) Se autorizarán fuera de las horas de trabajo.
- 9.- De acuerdo con el artículo 60.1 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, que aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, la composición de los órganos de selección:**
- a) Se ajustará a la paridad entre mujer y hombre.
 - b) Respetará en lo posible la paridad entre mujer y hombre.
 - c) Tenderá a la paridad entre mujer y hombre.
- 10.- De acuerdo con el artículo 244 de la Ley 7/1999, de 9 de abril, de Administración Local de Aragón, (que regula las escalas y subescalas de los funcionarios de carrera de la Administración Local que no tengan habilitación de carácter nacional, ¿En cuántas subescalas se divide la escala de Administración General?**
- a) Dos.
 - b) Cuatro.
 - c) Cinco.

- 11.- Indica cuando debe realizarse la primera inspección técnica en un vehículo especial destinado a obras y servicios y maquinaria automotriz cuya velocidad por construcción sea igual o superior a 25 Km/h.**
- a) Al año.
 - b) A los 2 años.
 - c) Al cuarto año.
- 12.- Para trabajar en una zona de movimiento y carga de materiales en un terreno blando, lo haríamos con:**
- a) Una pala cargadora sobre cadenas.
 - b) Una pala cargadora sobre neumáticos.
 - c) Ambas son incorrectas.
- 13.- Si debe realizar la limpieza de una rampa con una cargadora deberá hacerla:**
- a) A favor de la pendiente.
 - b) En contra de la pendiente.
 - c) Está prohibido realizar este trabajo con una cargadora.
- 14.- En una miniexcavadora, si hablamos de radio de giro cero significa que:**
- a) Gira los mismos grados tanto a la derecha como a la izquierda.
 - b) Sobrepasa los 410° de giro de la torre.
 - c) La torreta superior no sobresale del chasis inferior cuando ésta gira sobre sí misma.
- 15.- Las velocidades genéricas establecidas en vías urbanas y travesías por el Reglamento General de Circulación:**
- a) Pueden ser rebajadas por la autoridad municipal.
 - b) No pueden ser rebajadas.
 - c) Pueden ser rebajadas por la autoridad municipal previa señalización específica.
- 16.- ¿Cuál de las siguientes máquinas sería la más adecuada para retirar capa superficial de aglomerado asfáltico deteriorado?**
- a) Extendedora.
 - b) Rozadora.
 - c) Fresadora.
- 17.- Como norma general en el remolcado de una máquina con respecto a la distancia a recorrer:**
- a) Se recorre la necesaria para terminar la maniobra.
 - b) No debe superar el kilómetro.
 - c) No debe superar los 500 metros.

18.- Indica el ciclo de trabajo de un camión de obra.

- a) Carga y transporte.
- b) Carga, transporte y descarga.
- c) Carga, transporte, descarga, retorno en vacío y maniobras.

19.- ¿Cómo se denomina a la maquina autopropulsada sobre ruedas o cadenas, con un equipo montado en la parte frontal cuya función principal son las operaciones de carga (utilización de cuchara), con la que carga o excava mediante movimiento de la máquina hacia delante?

- a) Pala cargadora.
- b) Bulldozer.
- c) Excavadora.

20.- ¿Cómo se denomina a la maquinaria autopropulsada sobre ruedas o cadenas con una superestructura capaz de efectuar una rotación de al menos 360°, que excava o carga, eleva, gira y descarga materiales por la acción de una cuchara fijada a un conjunto de pluma balancín o brazo sin que el chasis o la estructura portante se desplace?

- a) Pala cargadora.
- b) Retrocargadora.
- c) Excavadora.

21.- La clasificación de las excavadoras según el sistema de traslación puede ser:

- a) De cables o mecánicas.
- b) Hidráulicas.
- c) Sobre ruedas.

22.- La clasificación de las excavadoras según el accionamiento de sus órganos de trabajo puede ser:

- a) Sobre ruedas.
- b) Hidráulicas.
- c) Sobre cadenas.

23.- Las zapatas usadas en una excavadora para tener la máxima tracción suelen ser:

- a) Las de simple garra.
- b) Las de sección helicoidal.
- c) Las de 4 garras.

24.- Una característica de un bulldozer sería:

- a) No daña el pavimento con sus orugas.
- b) Alta velocidad de desplazamiento.
- c) Baja velocidad de desplazamiento.

25.- ¿Cómo se llama en una excavadora al tipo de herramienta con la que trabaja cada equipo?

- a) Áreas.
- b) Implemento.
- c) Zonas.

26.- Como operador de retro excavadora,si precisas de un volquete para la extracción de materiales en una obra ,donde la pista está mal conservada y muy embarrada,solicitaras:

- a) Un volquete articulado.
- b) Un volquete rígido.
- c) Un semirremolque basculante.

27.- La excesiva tensión en las cadenas del tren de rodaje de una excavadora producirá:

- a) Desgaste excesivo de las mismas.
- b) Que la cadena pueda salirse de su emplazamiento.
- c) Dificultar la maniobrabilidad de la máquina.

28.- La posición flotante en la hoja dozer ,de una excavadora de de ruedas se utiliza para:

- a) Desplazarnos sin que la hoja dozer toque el suelo.
- b) Limpiar el terreno de materiales sueltos.
- c) Elevar el eje delantero hasta dejarlo suspendido en el aire.

29.- ¿Que se entiende por terraplén?

- a) Extendido y compactación de material granular sobre la explanación o superficie originada para el saneamiento del terreno.
- b) Excavación del terreno existente por debajo de la subrasante del firme.
- c) Despeje y desbroce superficial del terreno, previo a los trabajos de excavación.

30.- El ciclo de carga de de una retro excavadora disminuirá cuando:

- a) La máquina se encuentre por debajo del nivel del volquete.
- b) La máquina se encuentre por encima del nivel del volquete.
- c) La máquina se encuentre al mismo del nivel del volquete.

31.- Para la carga de materiales con pala cargadora,si el material es difícil de cargar ,aun teniendo buena tracción.¿Que esfuerzo prevalecerá sobre el otro?

- a) Tracción.
- b) Inercia de la máquina.
- c) Elevación y recogida.

32.- Podrán realizarse zanjas, cortes verticales sin entibar:

- a) En profundidades inferiores a 1,50 metros en terrenos coherentes y sin solicitud de viales o cimentaciones.
- b) En profundidades mayores 0,80 metros hay que entibar siempre sea cual sea el tipo de terreno.
- c) En profundidades inferiores a 1,30 metros en terrenos coherentes y sin solicitud de viales o cimentaciones.

33.- Que tipo de entibación correspondería colocar en un terreno coherente con solicitud vial y una profundidad entre 1,30 y 2,00 metros.

- a) Cuajada.
- b) Semicuajada.
- c) Ligera.

34.- Con carácter general se deberá considerar peligrosa toda excavación que, en terrenos corrientes, alcance una profundidad de:

- a) 0,80 metros.
- b) 1 metro.
- c) 0,60 metros.

35.- ¿Que se entiende por escarificado?

- a) Toda excavación cuya profundidad no supere los 50 cm.
- b) Disgregación por medios mecánicos adecuados de terrenos o firmes existentes con posterior regularización.
- c) Extendido y compactación de base granular con la pendientes adecuadas.

36.- Una entibación semicuajada es aquella que:

- a) Constituida por tableros que cubren, al menos, el 80% de las paredes de la zanja.
- b) Constituida por tableros que cubren, al menos, el 30% de las paredes de la zanja.
- c) Constituida por tableros que cubren, al menos, el 50% de las paredes de la zanja.

37.- En señalización de obras en la vía pública. ¿Como se denomina la señal TR-500?

- a) Estacionamiento prohibido.
- b) Fin de prohibiciones.
- c) Sentido obligatorio.

38.- En señalización de obras en la vía pública. ¿Como se denomina la señal TP-25?

- a) Circulación en los dos sentidos.
- b) Estrechamiento en calzada.
- c) Semáforos.

39.- En excavaciones. ¿Que entendemos por solicitudión?

- a) Reacción interna que se produce en las paredes de una excavación por la presencia de fuerzas externas a ellas, tales como máquinas o camiones que supongan una sobrecarga, tráfico rodado que transmita vibraciones o cimentaciones de edificios próximos.
- b) Desequilibrio que se produce en el terreno en todo trabajo de excavación.
- c) Petición del estudio previo de valoración de riesgos y las medidas preventivas establecidas.

40.- ¿Una eslinga utilizada para levantar cargas debe llevar algún tipo de marcado?

- a) Depende del tipo de eslinga.
- b) No.
- c) Si, debe incorporar la informaciones útiles para su uso seguro.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- Se considera excavadora mediana a la que comprende:

- a) Entre 1 y 5 Toneladas.
- b) Entre 7 y 35 Toneladas.
- c) Entre 50 y 80 Toneladas.

R2.- El cucharón de la retro excavadora esta sujeto por medio del enganche a;

- a) Pluma.
- b) Cilindro de elevación.
- c) Balancín.

R3.- En el trabajo con retroexcavadora, cuando se realice una parada por pequeña que sea. ¿Cual de estas medidas adoptaremos, como medida de prevención para evitar golpes?

- a) Comprobaremos que el rotativo está apagado.
- b) Colocaremos el equipo de la cuchara apoyado en el suelo.
- c) Retiraremos la maquina de su posición, apartándola a un sitio que no interfiera en las labores a realizar.

R4.- ¿Cuántas organizaciones sindicales estuvieron presentes en la Comisión Negociadora del vigente Plan de Igualdad para empleadas y empleados del Ayuntamiento de Zaragoza?

- a) 7.
- b) 6.
- c) 8.

R5.- El vigente Plan de Igualdad para empleadas y empleados del Ayuntamiento de Zaragoza es el:

- a) I.
- b) II.
- c) III.

I.C. de Zaragoza a 18 de abril de 2024