PRIMERA PRUEBA

OFICIAL POLIVALENTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS

1.- De acuerdo con el artículo 24.3 de la Ley 39/2015, la obligación de dictar resolución expresa a que se refiere el apartado primero del artículo 21 se sujetará al siguiente régimen:

a) En los casos de desestimación por silencio administrativo, la resolución expresa posterior a la producción del acto sólo podrá dictarse de ser confirmatoria del mismo.

b) En los casos de estimación por silencio administrativo, la resolución expresa posterior al vencimiento del plazo se adoptará por la Administración sin vinculación alguna al sentido del silencio.

c) Ninguna de las anteriores es correcta.

2.- ¿Qué municipios de acuerdo con el artículo 26.1 c) de la Ley de Bases de Régimen Local deberán prestar los servicios de instalaciones deportivas de uso público?

a) Aquellos que presten servicios de transporte colectivo urbano de viajeros y medio ambiente urbano.

b) Aquellos que presten servicios de protección civil, evaluación e información de situaciones de necesidad social y la atención inmediata a personas en situación o riesgo de exclusión social, prevención y extinción de incendios.

c) Aquellos que presten servicios de protección civil, evaluación e información de situaciones de necesidad social y extinción de incendios.

3.- De acuerdo con el artículo 10 del Texto Refundido del Estatuto Básico del Empleado Público, en el caso de los funcionarios interinos nombrados por la existencia de plazas vacantes cuando no sea posible su cobertura por funcionarios de carrera:

a) Las plazas vacantes desempeñadas por estos deberán incluirse en la oferta de empleo correspondiente al ejercicio en que se produce su nombramiento y, si no fuera posible, en la siguiente, salvo que se decida su amortización.

b) Las plazas vacantes desempeñadas por estos deberán incluirse en la oferta de empleo correspondiente al ejercicio siguiente en que se produce su nombramiento y, si no fuera posible, en la siguiente, salvo que se decida su amortización.

c) Las plazas vacantes desempeñadas por estos deberán incluirse en la oferta de empleo correspondiente al ejercicio en que se produce su nombramiento y, si no fuera posible, en la siguiente.

4.- ¿Cuál es el ciclo de depuración exigido para las piscinas recreativas cubiertas y al aire libre?

a) 8h. en en cubiertas y 5h al aire libre.

b) 5h. en ambos casos.

c) Será la necesaria para cumplir con los parámetros de calidad exigidos.

5.- ¿Qué quiere decir que el cloro de un vaso esta a 2 ppm?

a) Cloro suficiente para 2 personas por metro^2.

b) Que hay 2 partes de Cloro por millón.

c) Que hay 2 partes de Cloro por metro^3.

6.- ¿Qué parámetros de PH son los que obligarían al cierre del vaso?

a) Que esté a menos de 6 o más de 9.
b) Que esté a menos de 7 o más de 8,5.
c) Que esté entre 7,2 y 8.

7.- ¿Cuál es el valor máximo al que debe estar el CO2 en una piscina cubierta?

a) Como máximo 500 unidades más que en la calle.
b) Máximo 2000 unidades.
c) Máximo 600 unidades.

8.- ¿Es el ácido isocianúrico un parámetro a medir en vasos tratados con bromo?

a) Si, es imprescindible por ser derivado de los Ac. Tricloroisocianúricos.
b) Sólo cuando el Bromo sale bajo.
c) No, no es derivado de los Ac. Tricloroisocianúricos.

9.- ¿Qué elementos que forman parte de una depuradora de piscina, son obligatorios para cumplir la normativa?

a) Controlador automático, sondas de parámetros y control de nivel.
b) Bombas proporcionales de inyección de fluidos Químicos.
c) Caudalímetros para agua renovada y depurada.

10.- ¿Cómo se realiza la soldadura en tubos de PVC?

a) Térmica.
b) Química.
c) Ambas son posibles y correctas.

11.- ¿Cuál de estas equivalencias es la correcta?

a) 1" (pulgada) = 25,4 mm.
b) 1 cc = 1 litro.
c) 1 bar = 10 kg/cm^2.

12.- ¿Qué temperatura tenemos que mantener en el punto más alejado de un circuito con retorno de ACS para cumplir con los parámetros de la prevención y control de la legionelosis?

a) 45º.
b) 60º.
c) 50º.

13.- El objetivo de todas las acciones que se llevan a cabo sobre los circuitos de acumulación y distribución de Agua Caliente Sanitaria, a los efectos de la prevención de la legionelosis, pretenden:

a) Impedir la multiplicación de la Legionella en las instalaciones hasta concentraciones infectantes para el ser humano.

b) Esterilizar la instalación. Hacer desaparecer cualquier rastro de la bacteria en el sistema tratado.

c) Limitar la presencia de la bacteria a los elementos del sistema en los que no haya posibilidad de producción de aerosoles.

14.- ¿Qué tipo de extintor se requiere en un conato de incendio de un cuadro eléctrico?

a) Agua.
b) Extintor de polvo.
c) Extintor de CO2.

15.- Después de un tratamiento con fitosanitarios en una pradera de uso público es obligatorio...

a) No regar en 48 horas para que se absorba el producto.
b) Respetar los plazos de seguridad indicados.
c) Segar lo antes posible para fortalecer el césped.

16.- Los cableados eléctricos en instalaciones de publica concurrencia deben cumplir con:

a) Estén fabricados con material reciclable.
b) Su recubrimiento sea Libre-Halógenos.
c) Que sean de fabricación nacional.

17.- ¿Qué elementos o dispositivos de seguridad se coloca en cabecera de una instalación eléctrica?

a) Interruptores magnetotérmicos
b) Baterías de condensadores
c) Variadores de frecuencia

18.- ¿Con qué color se identifica el neutro en un cableado eléctrico?

a) Negro
b) Marrón
c) Azul

19.- La labor de aireado en las praderas de césped se realizan para:

a) Eliminar la compactación superficial del terreno.
b) Aportar oligoelementos.
c) Eliminar la materia orgánica y el polvo de las hojas.

20.- Las plantaciones de árboles arbustos que se realizan con el fin de evitar que se circule entre instalaciones y aislar o proteger sectores, se denomina:

a) Plantación de revestimiento.
b) Plantación defensiva o disuasoria.
c) Plantación funcional para la creación de pantallas.

PREGUNTAS DE RESERVA

R1.- De acuerdo con el artículo 5 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales la política en materia de prevención:

a) Tendrá por objeto la promoción de la mejora de las condiciones de trabajo dirigida a elevar el nivel de protección de la seguridad y la salud de los trabajadores en el trabajo.

b) No tendrá por objeto la promoción de la mejora de las condiciones de trabajo dirigida a elevar el nivel de protección de la seguridad y la salud de los trabajadores en el trabajo.

c) Tendrá por objeto la promoción de la mejora de las condiciones de trabajo dirigida a disminuir el nivel de protección de la seguridad y la salud de los trabajadores en el trabajo.

R2.- ¿Qué operación se realiza para eliminar el fieltro que se asienta entre el césped dificultando su desarrollo?

a) Aireado

b) Escarificado

c) Siega

R3.- Según el Real Decreto 742/2013, ¿Cuáles son los valores de PH para su cierre hasta la normalización?

a) Menor de 7,2 y mayor de 8

b) Menor de 6 y mayor de 9

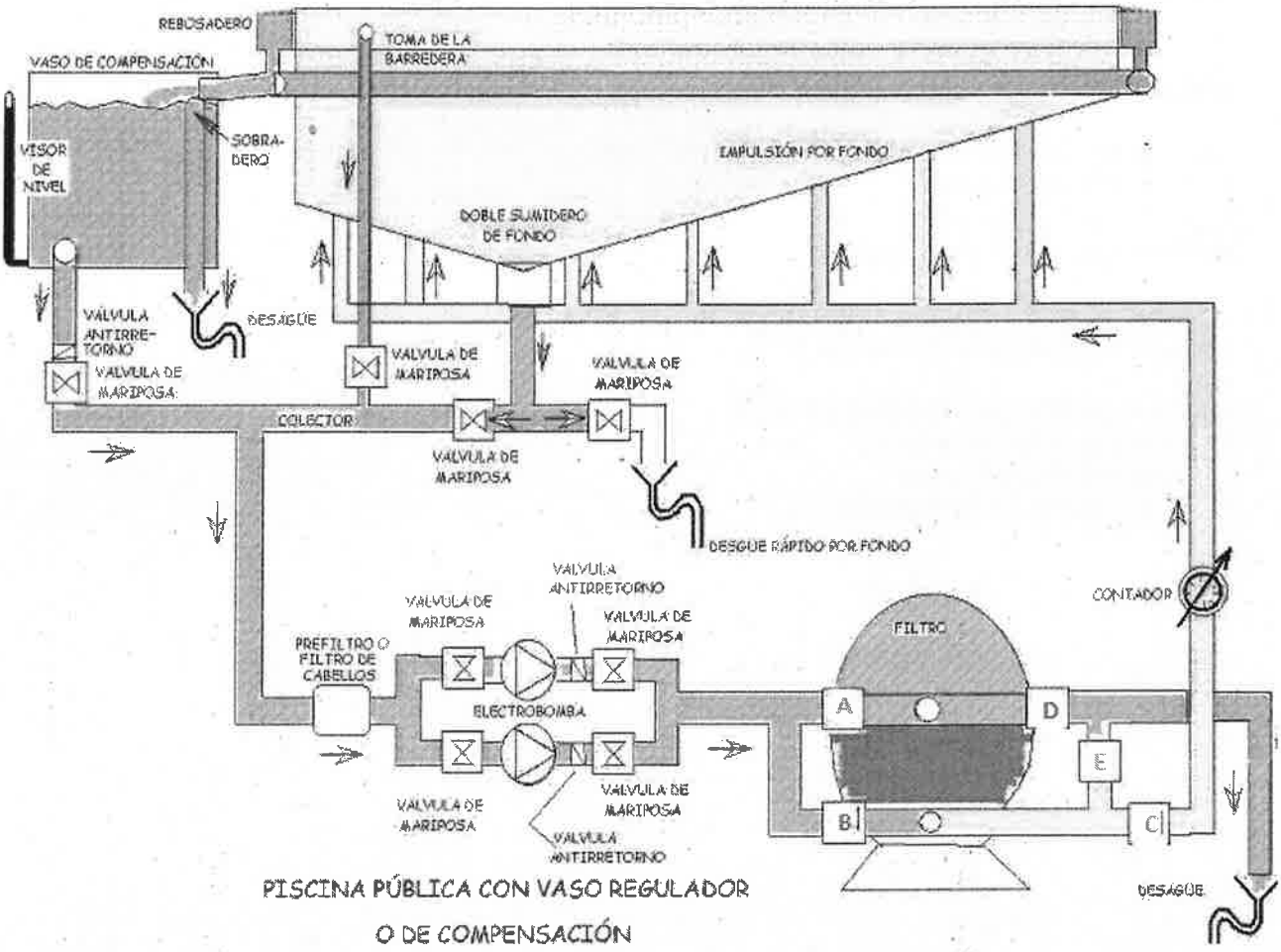
c) Menor de 7 y mayor de 8,5

I.C. de Zaragoza, a 27 de Julio de 2018

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 1

(Deberá responder en las casillas de la 1 a la 5)

Según el gráfico que muestra la instalación de depuración de una piscina, conteste a las siguientes preguntas:



1.- Determina la posición correcta de las llaves para la función de Lavado de una depuradora: (deberá responder en la casilla nº 1)

a)	A abierta	B abierta	C cerrada	D cerrada	E cerrada
b)	A cerrada	B abierta	C cerrada	D abierta	E abierta
c)	A cerrada	B abierta	C cerrada	D abierta	E cerrada
d)	A cerrada	B cerrada	C cerrada	D cerrada	E cerrada

2.- Determina la posición correcta de las llaves para la función de Enjuague de una depuradora: (deberá responder en la casilla nº 2)

a)	A abierta	B cerrada	C abierta	D cerrada	E cerrada
b)	A abierta	B cerrada	C cerrada	D abierta	E abierta
c)	A abierta	B cerrada	C cerrada	D cerrada	E abierta
d)	A cerrada	B abierta	C cerrada	D cerrada	E cerrada

3.- Determina la posición correcta de las llaves para la función de Filtrado de una depuradora: (deberá responder en la casilla nº 3)

a) A cerrada	B abierta	C abierta	D abierta	E abierta
b) A abierta	B cerrada	C abierta	D cerrada	E cerrada
c) A cerrada	B cerrada	C abierta	D cerrada	E abierta
d) A abierta	B cerrada	C cerrada	D abierta	E cerrada

4.- ¿En que lugar se situaría como mejor ubicación la Inyección de cloro? (deberá responder en la casilla nº 4)

a) Antes del filtro de cabellos o gruesos
b) En la impulsión al vaso
c) Antes del filtro de arena
d) En el vaso de Compensación

5.- ¿En que lugar se situaría como mejor ubicación la Inyección de cloro? (deberá responder en la casilla nº 5)

a) Antes del filtro de cabellos o gruesos
b) En la impulsión al vaso
c) Antes del filtro de arena
d) En el vaso de Compensación

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 2

(Deberá responder en las casillas de la 6 a la 10)

El almacenamiento de hipoclorito sódico en el centro en el que Vd. trabaja se realiza en un depósito cilíndrico de 2 m2 de superficie en la base. El producto almacenado puede alcanzar una altura máxima de 1,5 m.

1.- ¿Cuál será la capacidad máxima del depósito? (deberá responder en la casilla nº 6)

a) 3,000 l.
b) 2.000 l.
c) 4.000 l.
d) 2.500 l.

2.- Con el consumo normal del producto Vd. comprueba que en 20 días la altura del producto ha descendido 1m. ¿Cuánto hipoclorito sódico se ha consumido en ese periodo? (deberá responder en la casilla nº 7)

a) 3.000 l.
b) 8.000 l.
c) 2.000 l.
d) 1.500 l.

3.- Según los datos del apartado anterior ¿Cuál es el consumo diario de hipoclorito sódico? (deberá responder en la casilla nº 8)

a) 100 l.
b) 50 l.
c) 150 l.
d) 200 l.

4.- Si partimos de un depósito completamente lleno ¿Para cuantos días tendremos producto? (deberá responder en la casilla nº 9)

a) 10 días.
b) 20 días.
c) 30 días.
d) 15 días

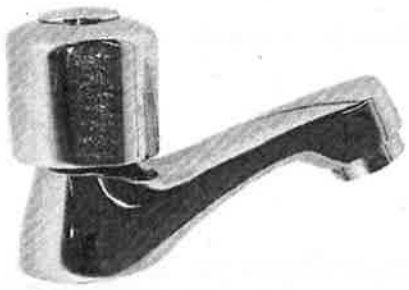
5.- El hipoclorito sódico es un producto químico peligroso ¿Cuál de las siguientes frases, entre otras, deberá incorporar en el depósito de manera visible y con el tamaño adecuado? (deberá responder en la casilla nº 10)

a) Nocivo en caso de inhalación (H333).
b) Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves (H 314).
c) Muy tóxico para los organismos acuáticos (H400)
d) En contacto con ácidos libera gases tóxicos (EUH031)

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 3

(Deberá responder en las casillas de la 11 a la 15)

En uno de los almacenes de limpieza del centro en el que Vd. trabaja hay un fregadero con un grifo como el de la imagen.



Le han dejado un parte de reparación en el que indica que este grifo:

- Gotea continuamente por el caño cuando el grifo está cerrado.
- Presenta una salida permanente de agua (un hilillo fino) por el cuerpo, que, según él ha comprobado, proviene de la unión entre el mecanismo de cierre y el cuerpo del grifo.

1.- El origen de la primera avería es: (deberá responder en la casilla nº 11)

a) Pérdida de estanqueidad de la junta que, mediante un prensaestopas, sella la entrada del vástago del mando de apertura y cierre del grifo.
b) Fallo de la zapata y/o del asiento.
c) Presencia de suciedad en la boquilla del aireador del grifo que hace que, tras cerrar el grifo, quede acumulada agua, provocando el goteo.
d) Exceso de presión en la instalación.

2.- Para reparar esta avería, necesitaremos: (deberá responder en la casilla nº 12)

a) Llave plana del tamaño adecuado y un rollo de teflón.
b) Llave inglesa pequeña y una junta tórica.
c) Destornillador, llave plana del tamaño adecuado y una zapata.
d) Llave plana, grifa y juntas tóricas adecuadas

3.- El origen de la pérdida de agua en la segunda avería descrita será: (deberá responder en la casilla nº 13)

a) Fallo de la junta existente entre el mecanismo y el cuerpo del grifo, con pérdida de la estanqueidad.
b) Pérdida de estanqueidad de una de las juntas (la más próxima al grifo) del latiguillo que lo conecta con la red de agua.
c) No se trata de dos averías. Las dos pérdidas de agua se corresponden con un único problema (descrito en las cuestiones anteriores). Al resolver el goteo, desaparecerá también esta pérdida.
d) Todas son correctas

4.- Si fuese necesario reparar la segunda avería, necesitaríamos:
(deberá responder en la casilla nº 14)

a) Llave plana del tamaño adecuado y un rollo de teflón.
b) Destornillador, llave plana del tamaño adecuado y una junta tórica.
c) Destornillador, llave plana del tamaño adecuado y una zapata.
d) Llave plana, grifa y juntas tóricas adecuadas

5.- Un aspecto clave a tener en cuenta para abordar la reparación de estas averías es:
(deberá responder en la casilla nº 15)

a) Actuar con cuidado y con la herramienta adecuada para no deteriorar el cromado del grifo.
b) Tener en cuenta que alguno de los elementos del grifo son de plástico y pueden deteriorarse con facilidad.
c) Cerrar la llave de paso y abrir el grifo para que la tubería se vacíe.
d) Colocarse los E.P.Is adecuados.

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 4

(Deberá responder en las casillas de la 16 a la 20)

En la preparación de una instalación deportiva de recreo con piscinas y pistas al aire libre se realizan diversas funciones y tareas:

1.- En la siega del césped excesivamente alto, ¿Qué procedimiento debemos seguir? (deberá responder en la casilla nº 16)

a) No cortar mas de 1/3 de hoja en cada corte hasta conseguir la altura adecuada.
b) No cortar mas de 1/2 de hoja en cada corte hasta conseguir la altura adecuada.
c) Dejar el césped a 2 cm y abonar a continuación.
d) Cortar el césped a 2 cm y aplicar fitosanitarios a continuación.

2.- En la resiembra de una zona de césped, ¿Qué tareas hay que realizar? (deberá responder en la casilla nº 17)

a) Airear la zona, resembrar y regar.
b) Labrar la zona, sembrar, cubrir con mantillo, pasar el rulo y regar.
c) Escarificar la zona, resembrar, abonar y regar.
d) Labrar, regar, sembrar y pasar el rulo.

3.- En un vaso de piscina al aire libre abierto al público con un PH 5, ¿Qué tareas debemos realizar? (deberá responder en la casilla nº 18)

a) Cerrar el vaso al público, aplicar un producto ácido hasta corregir parámetros adecuados.
b) Renovar la suficiente agua hasta alcanzar los parámetros adecuados.
c) Cerrar el vaso al público, aplicar un producto alcalino hasta alcanzar los parámetros adecuados.
d) Aplicar un producto alcalino hasta alcanzar los parámetros adecuados.

4.- Antes del llenado de la piscina, ¿Cuál de estas tareas debemos realizar? (deberá responder en la casilla nº 19)

a) Pasar el limpiafondos.
b) Limpieza del algibe de compensación.
c) Dosificación de hipoclorito hasta alcanzar 3 ppm
d) Lavado prolongado de arenas.

5.- A la entrada de una instalación deportiva tiene que haber un cartel con información general, ¿Cuál de las opciones siguientes es falsa? (deberá responder en la casilla nº 20)

a) Aforo máximo permitido en los espacios deportivos.
b) Síntesis del reglamento de uso.
c) Programa de utilización.
d) Superficie de césped y superficie superficie de lámina de agua.

Zaragoza
AYUNTAMIENTO

OFICINA DE
RECURSOS HUMANOS

Publicación de plantilla de resultados provisionales correspondientes a la primera y segunda prueba del proceso selectivo convocado para la constitución de lista de espera extraordinaria de la bolsa de empleo del Ayuntamiento de Zaragoza para la plaza/categoría Oficial Polivalente Instalaciones Deportivas.

Se informa a las/los aspirantes que disponen del plazo de cinco días naturales para formular reclamaciones o alegaciones, transcurrido ese plazo se procederá a la publicación de la plantilla definitiva que servirá de base para la corrección de los exámenes.

El plazo finaliza el 1 de agosto de 2018.

I. C. de Zaragoza a 27 de julio de 2018

EL SECRETARIO,

Zaragoza
AYUNTAMIENTO
OFICINA DE RECURSOS HUMANOS
COMISIÓN DE SELECCIÓN

Fdo: Daniel Hernandez Jimenez

PLANTILLA PROVISIONAL

LISTA DE ESPERA EXTRAORDINARIA OFICIAL
POLIVALENTE INST. DEPOR. PRIMERA PRUEBA

MARCAS ERRÓNEAS

MARCA VÁLIDA

Anulada 'C' y correcta 'A'

Anulada 'A' y correcta 'C'

Respuesta correcta 'A'

	A	B	C		A	B	C		A	B	C		A	B	C
01			■	26				51				76			
02		■		27				52				77			
03	■			28				53				78			
04			■	29				54				79			
05		■		30				55				80			
06	■			31				56				81			
07	■			32				57				82			
08			■	33				58				83			
09			■	34				59				84			
10			■	35				60				85			
11	■			36				61				86			
12			■	37				62				87			
13	■			38				63				88			
14			■	39				64				89			
15		■		40				65				90			
16		■		41				66				91			
17	■			42				67				92			
18			■	43				68				93			
19	■			44				69				94			
20		■		45				70				95			
21				46				71				96			
22				47				72				97			
23				48				73				98			
24				49				74				99			
25				50				75				100			

RESERVA

1	■			2				3		■		4			
5				6				7				8			
9				10				11				12			

PLANTILLA PROVISIONAL

LISTA DE ESPERA EXTRAORDINARIA OFICIAL
POLIVALENTE INST. DEPOR. SEGUNDA PRUEBA

MARCAS ERRÓNEAS

MARCA VÁLIDA

Anulada 'C' y correcta 'A'

Anulada 'A' y correcta 'C'

Respuesta correcta 'A'

	A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D
01			■		26					51				■	76				
02			■		27					52					77				
03		■			28					53			■		78				■
04		■			29				■	54					79				
05			■		30				■	55					80				
06	■				31				■	56				■	81				
07			■		32				■	57				■	82				
08	■				33					58					83				
09			■		34					59					84				■
10	■			■	35					60				■	85				■
11		■			36					61					86				■
12			■		37					62					87				■
13	■				38					63				■	88		■		
14		■			39				■	64	■			■	89	■			
15			■	■	40				■	65	■			■	90	■			
16	■				41		■		■	66				■	91	■	■		■
17		■			42				■	67				■	92				
18			■		43					68					93				
19		■			44					69					94				
20				■	45				■	70			■	■	95	■	■	■	■
21					46				■	71	■	■			96				
22					47					72		■	■		97				
23					48				■	73	■	■	■	■	98				
24				■	49				■	74	■	■	■	■	99		■	■	
25				■	50				■	75	■	■	■	■	100		■	■	

RESERVA

1					2					3					4				
5					6				■	7					8				
9		■		■	10					11		■		■	12				