



Ayuntamiento de Almogía

NORMAS DE EJECUCIÓN DEL EJERCICIO TIPO TEST:

- El ejercicio escrito consistirá en un ejercicio tipo test con cuarenta preguntas. Cada una de ellas tendrá tres respuestas alternativas, siendo sólo una la correcta, restándose un 25% a la respuesta fallada en relación con el valor de la respuesta acertada, a realizar en un tiempo de 80 minutos.
- Deberán marcar la respuesta correcta en la plantilla que se facilita.
- Deberá poner su nombre, apellidos y DNI en la plantilla de respuestas y deberá firmar la misma antes de entregarla.
- La respuesta correcta se marcará con bolígrafo con una X. En caso de querer corregirla, rellenará de color la errónea y marcará con X la correcta.

1.- Las tensiones nominales usualmente utilizadas en las distribuciones de corriente alterna, para las redes trifásicas de cuatro conductores, son:

- a) 230 voltios entre fase y neutro y 400 voltios entre fases.
- b) 220 voltios entre fase y neutro y 380 voltios entre fases.
- c) 230 voltios entre fases y 400 voltios entre fase y neutro.

2.- La profundidad de los cables utilizados en las líneas subterráneas para distribución de energía eléctrica en baja tensión, instalados bajo acera, no será menor de:

- a) 0,80 m hasta la parte superior de la canalización.
- b) 0,80 m hasta la parte inferior del cable.
- c) 0,60 m hasta la parte inferior del cable.

3.- En una instalación eléctrica de BT, la acometida de un edificio destinado a oficinas es la:

- a) Parte de la red de distribución que alimenta la caja general de protección.
- b) Parte de la instalación entre los contadores y la instalación interior.
- c) Parte de la instalación entre la línea general de alimentación y los contadores.



Ayuntamiento de Almogía

4.- En las instalaciones eléctricas de alumbrado exterior, en las redes de alimentación, los cables serán multipolares o unipolares con conductores de:

- a) Aluminio y tensiones nominales de 0,6/1KV.
- b) Cobre y tensiones nominales de 450/750V.
- c) **Cobre y tensiones nominales de 0,6/1KV.**

5.- En las tomas de tierra, no se deben utilizar como electrodos los formados por:

- a) **Canalizaciones metálicas de agua.**
- b) Conductores desnudos.
- c) Armaduras de hormigón enterradas.

6.- ¿Cuál de las siguientes funciones no es propia de las raíces?:

- a) Sujetar la planta al suelo.
- b) Tomar o absorber y conducir el agua con las sales minerales.
- c) **Portar los órganos de la asimilación.**

7.- Para los sustratos de las plantas en maceta, se recomienda usar:

- a) La misma tierra del jardín.
- b) Arcilla mezclada con arena.
- c) **Mezcla de turba, humus de lombriz y perlita.**

8.- El desbroce en jardinería, consiste en:

- a) Cavar el terreno para que penetre el agua de lluvia.
- b) **Eliminar la vegetación no deseada del suelo.**
- c) Corregir las carencias de materia orgánica del suelo, aplicando humus.

9.- Binar consiste en:

- a) **Rascar la tierra en una profundidad de 1-2 cm.**
- b) Dar una segunda vuelta a la tierra para aflojar el suelo.
- c) Cortar las malas hierbas.



Ayuntamiento de Almogía

10.- ¿Qué tipo de detergente usaríamos para quitar los restos de cemento que quedan en los azulejos después de una obra?

- a) Un detergente fuerte alcalino.
- b) Lejía sin amoníaco.
- c) **Un detergente ácido fuerte**

11.- ¿Cómo influye el uso de aguas duras empleadas en los procesos de limpieza?

- a) Facilitan el proceso de aclarado evitando dejar rastros de cal
- b) Reducen el consumo de detergentes facilitando las tareas de fregado
- c) **Aumenta el consumo de detergente**

12.- Las pintadas realizadas con spray de color, en las paredes, se eliminan:

- a) Fácilmente si la pintura está fresca
- b) Con agua fría si la pintura está seca
- c) **Con medios mecánicos químicos técnicos**

13.- Para el secado de la pintura epoxi es necesario:

- a) La evaporación del agua.
- b) La aplicación de calor.
- c) **La reacción con un catalizador.**

14.- La pintura al temple está compuesta de:

- a) Cola de colofina e hidróxido de carbonato.
- b) **Cola vegetal o animal y sulfato o carbonato cálcico.**
- c) Resinas y carbonato cálcico.

15.- Los tres colores primarios a partir de los cuales parten todos los demás colores del espectro son:

- a) Rojo, amarillo y azul.
- b) **Rojo, azul y verde.**
- c) Rojo, azul y amarillo.

16.- Un precerco es:

- a) Tablero que sirve de base para un acabado de chapa.
- b) Herramienta para redondear las esquinas.
- c) **Estructura parcial de madera colocada en obra.**



Ayuntamiento de Almogía

17.- Un tablero formado por tabloncillos de modo que formen un enrejado recibe el nombre de:

- a) Contrachapado.
- b) **Enjaretado.**
- c) Aglomerado.

18.- El cepillo de carpintero también se denomina:

- a) **Garlopa.**
- b) Bastrén.
- c) Tupi.

19.- ¿Con un torno que piezas se utilizan?

- a) **Piezas de sección circular.**
- b) Piezas de sección cuadrada.
- c) Piezas esculpidas en relieve.

20.- ¿Qué no se utiliza como adhesivo o pegamento?

- a) Cola de contacto.
- b) Cola blanca.
- c) **Cola de milano.**

21.- A qué dosificación de mortero de cemento P 250 y cal aérea corresponde la siguiente numeración

1:2:10

- a) **Una parte de cemento, 2 partes de cal aérea y 10 partes de arena.**
- b) Una parte de cal aérea, 2 partes de cemento y 10 partes de arena.
- c) Una parte de cemento, 2 partes de arena y 10 partes de cal aérea.

22.- Para facilitar la adherencia del mortero de cemento es necesario que el paramento esté:

- a) Seco.
- b) **Húmedo.**
- c) Vertical.



Ayuntamiento de Almogía

23.- ¿Qué tipo de material es el más adecuado o idóneo para recibir en interior las cajas de los mecanismos, conexiones y repartos eléctricos empotrados en la obra de fábrica?

- a) Escayola.
- b) Mortero bastardo.
- c) **Yeso.**

24.- Nos solicitan que alicatemos un cuarto de baño a cartabón. Cuál de las siguientes disposiciones es la correcta.

- a) **Piezas cuadradas a 45 grados con respecto al paramento vertical y horizontal.**
- b) Piezas cuadradas a 90 grados con respecto al paramento vertical y horizontal.
- c) Piezas cuadradas con encuentro de las juntas de las hiladas de los azulejos en sentido vertical, pero no en horizontal.

25.-Qué es un panderete.

- a) Herramienta de sujeción de los puntales.
- b) **Tabique realizado con ladrillo hueco simple de 4 cms**
- c) Tabique realizado con ladrillo hueco doble de 7 cms

26.- Qué elementos debe de instalarse en el armario o arqueta de una acometida, instalación de suministro de agua potable y con qué orden.

- a) **Llave de corte general, filtro de partículas, contador, llave de corte, grifo o racor de prueba, válvula de retención y llave de salida.**
- b) Llave de corte general, filtro de partículas, contador, grifo o racor de prueba, llave de corte, válvula de retención y llave de salida.
- c) Contador, llave de corte general, grifo o racor de prueba, llave de corte, válvula de retención, filtro de partículas y llave de salida.



Ayuntamiento de Almogía

27.- Qué herramienta aparece en la siguiente foto.

- a) **Abocinador**
- b) Llave de leva
- c) Sargento guillotina



28.- Entre los siguientes, qué tipo de sistema en instalaciones de ACS es el más adecuado para que la demanda de agua caliente sanitaria mantenga la temperatura del agua en el valor deseado y de forma continua.

- a) Sistema de acumuladores de termos eléctricos.
- b) **Sistema centralizado por calderas.**
- c) Sistema de calentador a gas

29.- Las redes de ACS deben de disponer de una red de retorno cuando la longitud de la tubería de ida al punto de consumo más alejado sea:

- a) Igual o menor de 25 mts.
- b) **Igual o mayor de 15 mts.**
- c) Igual o menor de 30 mts.

30.- Qué temperatura mínima debemos tener en los acumuladores de ACS.

- a) **No debe disminuir de 60° C.**
- b) No debe disminuir de 50° C.
- c) No debe disminuir de 55° C.



Ayuntamiento de Almogía

31.- Cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo se denomina:

- a) **equipo de prevención**
- b) equipo conjunto de casco, botas y guantes
- c) equipo de protección individual

32.- El empresario aplicará las medidas que integran el deber general de prevención, con arreglo a una serie de principios generales entre los que está:

- a) **Dar las debidas instrucciones a los trabajadores**
- b) Evitar los riesgos que no se puedan evaluar
- c) Combatir los riesgos una vez haya producido el daño

33.- Cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizada en el trabajo, según la legislación de prevención de riesgos laborales se denomina:

- a) cada máquina, aparato, etc por su nombre comercial
- b) **equipo de trabajo**
- c) La maquinaria

34.- El territorio en que el ayuntamiento ejerce sus competencias se llama:

- a) Pueblo
- b) Localidad
- c) **Término Municipal**

35.- Según la ley, la población del municipio está constituida por:

- a) todos los que viven de hecho en el municipio
- b) **el conjunto de inscritos en el padrón municipal**
- c) todos los habitantes de derecho aunque no residan en el municipio

36.- El Alcalde es elegido por:

- a) los vecinos
- b) **los concejales**
- c) el gobierno de la nación



Ayuntamiento de Almogía

37.- La Junta de Gobierno Local existe obligatoriamente:

- a) en todos los municipios de España
- b) en todos los municipios de España con población superior a 5.000 habitantes**
- c) en ningún municipio, dado que no es un órgano municipal

38.- El otorgamiento de las licencias, salvo casos especiales, es ordinariamente una atribución del o de la:

- a) Pleno
- b) Comisión de Urbanismo
- c) Alcalde**

39.- La declaración de lesividad de los actos del Ayuntamiento es ordinariamente una atribución del o de la:

- a) Pleno**
- b) Comisión de Urbanismo
- c) Alcalde

40.- Según la ley, a biblioteca pública es un servicio obligatorio de:

- a) todos los municipios
- b) los municipios de más de 5000 habitantes**
- c) los municipios de más de 20.000 habitantes