

TITULACIONES NÁUTICO DEPORTIVAS
CAPITÁN DE YATE – MÓDULO GENÉRICO
EXAMEN MAYO 2024

NOMBRE:.....APELLIDOS:.....

D.N.I.:.....

METEOROLOGÍA (10 Preguntas):

- 1) ¿Qué escala indica los daños potenciales que puede provocar un huracán, teniendo en cuenta la presión mínima, los vientos y la marea de tormenta?
- a) Escala Douglas Ciclónica.
 - b) Escala Saffir - Simpson.
 - c) Escala Ciclónica de Daufor.
 - d) Escala Internacional de Huracanes y Ciclones.
- 2) La escala de Saffir - Simpson establece categorías del:
- a) 1 - 15.
 - b) 1 - 10.
 - c) 1 - 5.
 - d) 0 - 100.
- 3) La capa de la atmósfera donde se desarrollan todos los fenómenos meteorológicos, se denomina:
- a) Troposfera.
 - b) Estratosfera.
 - c) Ionosfera.
 - d) Termosfera.
- 4) Los ciclones tropicales:
- a) Siempre cruzan el Ecuador.
 - b) No se forman en el Ecuador y raramente lo cruzan.
 - c) Se forman en el Ecuador.
 - d) Tienen muchas características comunes con los tornados.
- 5) ¿Cuál de las siguientes opciones es característica de las trombas?
- a) El agua de la superficie se encrespa, formando un anillo de agua pulverizada.
 - b) En ellas existe un anillo formado de polvo y desechos de suelo, dónde se apoya su base.
 - c) Su recorrido suele llegar a las 200 millas, intensificándose al tocar tierra.
 - d) Son descargas eléctricas intensas y rápidas.

- 6) El fenómeno óptico atmosférico que consiste en que se observa en el sol un destello de color verde una duración de apenas un segundo se denomina...
- a) Espejismo.
 - b) Fuego de San Telmo.
 - c) **Rayo verde.**
 - d) Halo.
- 7) La corriente oceánica cálida que fluye desde el Golfo de México hacia el norte a lo largo de la costa este de Estados Unidos continuando hacia el noreste en dirección a Europa recibe el nombre de...
- a) Corriente del Labrador.
 - b) **Corriente del Golfo.**
 - c) Corriente de Islandia.
 - d) Corriente LATAM.
- 8) La corriente de las Islas Canarias se caracteriza por ser:
- a) Cálida y fluye hacia el norte.
 - b) Fría y fluye hacia el norte.
 - c) **Fría y fluye hacia el sur.**
 - d) Cálida y fluye hacia el sur.
- 9) ¿Cuál es la componente dominante de los vientos polares?
- a) **Este.**
 - b) Norte.
 - c) Sur.
 - d) Oeste.
- 10) ¿De dónde soplan los vientos Alisios en el hemisferio sur?
- a) **Del SE.**
 - b) Del SW.
 - c) Del NW.
 - d) Del NE.

INGLÉS (10 Preguntas):

11) Traduzca al castellano el término “*hull*”:

- a) Crujía.
- b) Calado.
- c) **Casco.**
- d) Cuaderna.

12) Traduzca al castellano el término “*draft*”:

- a) **Calado.**
- b) Demora.
- c) Quilla.
- d) Marcación.

13) “My call sign is “AESF”:

Según la frase anterior, selecciona la traducción y el deletreo correcto:

- a) Mi distintivo de llamada es ALFA, ECHO, SIERRA, FONT.
- b) Mi distintivo de llamada es ALFA, ECHO, SONAR, FOXTROT.
- c) Mi distintivo de llamada es ALFA, EPSILON, SIERRA, FOXTROT.
- d) **Mi distintivo de llamada es ALFA, ECHO, SIERRA, FOXTROT.**

14) Traduzca al castellano el término “*windward*”:

- a) Guardaviento.
- b) **Barlovento.**
- c) Sotavento.
- d) Viento Racheado.

15) Traduzca al castellano la expresión “*on the starboard bow*”:

- a) **Por la amura de estribor.**
- b) Por la aleta de estribor.
- c) Por la amura de babor.
- d) Por la aleta de babor.

16) An EPIRB Will be released from the vessel in distress by hand, or automatically by a hydrostatic release mechanism once the beacon has been submerged for a few meters in case of shipwreck.

According to the text. Which of these statements is correct?:

- a) **An EPIRB beacon can be released by hand or automatically in case of shipwreck.**
- b) An EPIRB beacon can be released by hand only in case of shipwreck.
- c) An EPIRB beacon can be released by hand with a hydrostatic mechanism in case of shipwreck.
- d) An EPIRB beacon can be released by hand only when the vessel is in distress.

17) Traduzca al castellano el término “*leeward*”:

- a) Guardaviento.
- b) **Sotavento.**
- c) Barlovento.
- d) Viento Racheado.

18) Traduzca al castellano la expresión “*make fast the aft tug on starboard quarter*”:

- a) Haga firme el remolcador de proa por la aleta de estribor.
- b) Haga firme el remolcador de proa por la aleta de babor.
- c) Haga firme el remolcador de popa por la amura de estribor.
- d) **Haga firme el remolcador de popa por la aleta de estribor .**

19) Traduzca al castellano la expresión “*Rig the Pilot ladder on lee side 3 meters above water*”:

- a) Monte la embarcación del práctico a sotavento a tres metros sobre la línea de flotación.
- b) Monte la escala del práctico a barlovento a tres metros sobre el agua.
- c) **Monte la escala del práctico a sotavento a tres metros por encima del agua .**
- d) Monte la escala del práctico a sotavento a tres metros por debajo de la línea de flotación.

20) Traduzca al castellano la expresión “*Are you ready to get underway?*”:

- a) ¿Están listos para fondear?
- b) ¿Están listos para abarloarse?
- c) ¿Están listos para atracar?
- d) **¿Están listos para zarpar?**

