

LÍNGUA ESPANHOLA

INSTRUCCIÓN: Responder a las cuestiones de 51 a 55 de acuerdo con el texto 1.

TEXTO 1

01 El robot es una herramienta especial en la
02 automatización de tareas, y el avance en su desarrollo
03 y uso es imparable. La robótica puede protagonizar
04 la nueva revolución, tras la industrial y la digital. Su
05 presencia entre nosotros es cada vez más habitual, de
06 modo que el gran reto de la sociedad será aprender a
07 conocer y mejorar su uso.

08 Los científicos están consiguiendo que los robots
09 colaboren con cierta normalidad con los operarios
10 humanos, mientras unos y otros desempeñan sus tareas.
11 Después de un año y medio de arduas labores, la firma
12 barcelonesa Pal Robotics creó un androide concebido
13 como guía de museos, ferias, centros comerciales,
14 hoteles u hospitales, que incluso podría ser preparado
15 como guardia de seguridad.

16 El encaje de la robótica en nuestra sociedad ha
17 causado cierta inquietud de índole laboral al modificar las
18 necesidades de mano de obra industrial. La experiencia
19 muestra que el balance global de la robotización industrial
20 incrementa el confort sin necesariamente provocar
21 desempleo, a pesar de que sí cambia los requisitos
22 exigidos a la mano de obra demandada.

23 Podría pensarse, desde el punto de vista laboral,
24 que los robots son los trabajadores perfectos: siempre
25 son puntuales, nunca caen enfermos, acatan las órdenes
26 sin chistar, no se ausentan furtivamente ni piden días
27 de permiso, no reclaman aumentos de sueldo e ignoran
28 qué es una huelga. En el caso particular de los robots
29 humanoides se puede alcanzar una _____ similitud física
30 _____ el ser humano, _____ su movilidad y capacidad
31 de reacción _____ dista notablemente de la nuestra. Que
32 puedan caminar y hacer algunas actividades básicas
33 ya es todo un logro ingenieril, aunque todavía queda un
34 largo camino por recorrer antes de llegar a los robots de
35 las películas de ciencia ficción.

<http://www.lavanguardia.com/opinion/temas-de-debate/20110123/54106039324/naturalmente-artificial.html?page=1>
(2014 adaptado).

51) Las palabras que rellenan correctamente las lagunas entre las líneas 29 y 31 son, respectivamente,

- A) grande – de – pero – todavía
- B) gran – con – pero – aún
- C) grand – para – aunque – incluso
- D) gran – para – todavía – así
- E) grande – con – sin embargo – aún

INSTRUCCIÓN: Para responder a la cuestión 52, relacione las afirmativas con el contenido del texto 1, indicando V (verdadero) o F (falso).

- () La robótica precedió al desarrollo industrial y digital.
- () Se ha logrado que obreros y robots colaboren mutuamente en la ejecución de tareas.
- () Existen robots que se emplean en el ámbito turístico.
- () La robótica ha suscitado desasosiego en el ambiente de trabajo.
- () Los robots se mueven y responden de forma idéntica a la de los seres humanos.

52) La secuencia correcta, de arriba hacia abajo, es

- A) F – V – F – F – F
- B) V – F – V – V – F
- C) V – F – V – F – V
- D) F – V – F – F – V
- E) F – V – V – V – F

53) La única pregunta que encuentra respuesta en el texto es:

- A) ¿En qué fecha se han desarrollado los robots para su uso en la hostelería?
- B) ¿Qué tipo de desafío representa la robótica para los individuos?
- C) ¿En qué situación se produjo el auge del desempleo?
- D) ¿Cuáles son las críticas que se le imputan a la empresa barcelonesa?
- E) ¿Por qué han sido entrenados los robots para cuidar la seguridad personal?

INSTRUCCIÓN: Resolver la cuestión 54 considerando el sentido de las palabras/expresiones de cada par, de acuerdo con el texto 1.

- 1. desarrollo (línea 02) – desarraigo
- 2. tras (línea 04) – antes de
- 3. reto (línea 06) – aporte
- 4. chistar (línea 26) – reclamar
- 5. huelga (línea 28) – paro

54) Las dos expresiones son equivalentes en sentido solamente en el caso de

- A) 1 y 4.
- B) 4 y 5.
- C) 2, 3 y 5.
- D) 1, 2, 3 y 4.
- E) 1, 2, 3 y 5.

55) El título que mejor expresa la idea central del texto es:

- A) Aprendiendo a convivir con la robótica
- B) Ventajas en los hábitos de la sociedad
- C) El avance de los centros industriales
- D) Robots humanoides más desarrollados
- E) Confiamos en la tecnología y en la mano de obra robótica

INSTRUCCIÓN: Para responder a la cuestión 56, leer el párrafo y seleccionar las palabras correctas para completar las lagunas.

_____ mejor de la robótica, por _____ obvio que resulte _____, es el confort que _____ brinda.

56) Las palabras que completan correctamente las lagunas están reunidas en

- A) El – muy – decir – os
- B) Al – muy – decírselo – te
- C) Lo – muy – decirlo – nos
- D) El – mucho – decirlo – les
- E) Lo – mucho – decir – nos

INSTRUCCIÓN: Responder a las cuestiones de 57 a 59 de acuerdo con el texto 2.

TEXTO 2

01 A través de la historia se ha comprobado que la
02 música posee la capacidad de influir en el ser humano
03 en todos los niveles: biológico, fisiológico, psicológico,
04 intelectual, social y espiritual. Desde la época de
05 los griegos se sabe que la música puede facilitar la
06 persuasión y la armonía social; pero, también, que ciertas
07 composiciones musicales causan pereza e incitan a la
08 gente a realizar actos de agresión y desorden.

09 En las últimas décadas, la comunidad científica
10 ha mostrado un gran interés por investigar los efectos
11 benéficos que la música ejerce sobre el ser humano,
12 y se ha comprobado que ella es capaz de producir
13 notables cambios fisiológicos en el organismo: acelera o
14 retarda las principales funciones orgánicas (circulación,
15 respiración, digestión, metabolismo); altera la actividad
16 neuronal en las zonas del cerebro implicadas en la
17 emoción; incrementa la resistencia para el trabajo de
18 alto rendimiento; beneficia la capacidad de atención;
19 favorece la imaginación y la creatividad; estimula la
20 concentración y la memoria; desarrolla el sentido del
21 orden y del análisis.

22 Ahora, más que nunca, existe una clara división entre
23 la música como expresión artística, y la música que es
24 fabricada únicamente para ser un producto comercial.
25 Cuando hablamos del valor formativo de la música y de
26 los efectos benéficos que esta proporciona a la vida del
27 ser humano, nos referimos a la música de arte, a aquella
28 que permite al individuo expresar y percibir la verdad y
29 la belleza.

30 La música opera en nuestra facultad emocional
31 con mayor intensidad y rapidez que cualquiera de las
32 otras artes. La acción del sonido es algo no solo más
33 inmediato, sino también más poderoso y directo. Gardner
34 ha comprobado que de todos los dones con que pueden
35 estar dotados los individuos ninguno surge más temprano
36 que el talento musical.

<http://www.redcientifica.com/doc/doc200209150300.html>
(2014 adaptado).

57) La lectura del texto permite concluir correctamente que

- A) el equilibrio emocional solamente se alcanza a través de la música.
- B) la música popular provoca efectos contraproducentes.
- C) el desarrollo de la atención estimula la concentración y la memoria.
- D) existe una semejanza entre la música comercial y la música erudita.
- E) se han hecho estudios sobre la influencia de la música en los individuos.

58) De acuerdo con el texto, las palabras “pereza” (línea 07) y “temprano” (línea 35) pueden ser reemplazadas, respectivamente, sin alterar el sentido, por

- A) cansancio – tenazmente
- B) apatía – duradero
- C) enfado – anticipadamente
- D) ociosidad – pronto
- E) ira – rápido

59) El verbo que tiene la misma terminación de “poseer” (línea 02) en la forma de gerundio es

- A) prever.
- B) añadir.
- C) precaver.
- D) intuir.
- E) zambullir.

INSTRUCCIÓN: Responder a la cuestión 60 con base a los dos textos y a las afirmativas presentadas abajo.

- I. El texto 1 analiza las causas de la automatización y el texto 2 compara tipos de memoria.
- II. El texto 1 señala ventajas tecnológicas en la industria y el texto 2 reflexiona sobre aspectos favorables de cuño artístico.
- III. El texto 1 presenta un ejemplo para reforzar la argumentación y el texto 2 se vale de conocimientos históricos.
- IV. Los dos textos discuten resultados de investigaciones científicas que benefician el trabajo humano.

60) El análisis de las afirmativas permite concluir que están correctas solamente

- A) I y IV.
- B) II y III.
- C) II y IV.
- D) I, II y III.
- E) I, II y IV.