

X869/76/11

Spanish Reading

WEDNESDAY, 8 MAY 9:00 AM – 11:00 AM

# Total marks — 30

Attempt ALL questions.

Write your answers clearly, in **English**, in the Reading answer booklet provided. In the answer booklet you must clearly identify the question number you are attempting.

You may use a Spanish dictionary.

Use blue or black ink.

There is a separate question and answer booklet for Directed Writing. You must complete your answer for Directed Writing in the question and answer booklet for Directed Writing.

Before leaving the examination room you must give your Reading answer booklet and your Directed Writing question and answer booklet to the Invigilator; if you do not, you may lose all the marks for this paper.





#### Total marks — 30

## Attempt ALL questions

Read the whole article carefully and then answer, in **English**, ALL the questions that follow. The article discusses jobs of the future in Spain.

### Los trabajos del futuro

Seguro que muchas veces le preguntamos a los niños: "¿qué quieres ser de mayor?" Y, probablemente, respondan que profesor, mecánico, enfermero, bombero, futbolista o incluso si son de los más soñadores, astronauta. Pero lo que es cierto es que los empleos en los que trabajarán los jóvenes de hoy en día todavía no existen. En los próximos años, se verán muchos cambios: algunos trabajos tradicionales desaparecerán y surgirán otros ligados al mundo digital y a la salud.

Para poder preparar a los jóvenes para que entren en el mercado laboral del futuro con éxito, hay que investigar más en profundidad las habilidades que se necesitan para los trabajos que se inventarán en los próximos treinta años.

# 10 El ámbito digital

5

15

20

25

35

40

Según datos recogidos por un estudio sociológico en España, 8 de cada 10 jóvenes encontrarán un empleo relacionado con el ámbito digital. El sector informático es el gran polo de contratación y algunos de los puestos más importantes se encuentran en el área del desarrollo de aplicaciones. Ricardo Valdés, director del Observatorio para el Empleo en la Era Digital, comenta: "Esto es debido a que la revolución de las apps ha tenido un impacto significativo en las grandes empresas y además, es un ámbito en continuo cambio".

En este sector también ha irrumpido el profesional especializado en ciber-seguridad. Ana García, directora de una compañía de ciber-seguridad, explica que uno de los retos de Internet es la privacidad del usuario. Ana continúa: "Hay que estar siempre vigilante por la monitorización de las comunicaciones digitales por parte de algunos gobiernos. Además, los hackers (criminales cibernéticos) se han multiplicado en grandes cantidades e intentan robar secretos militares o suplantar las identidades de otras personas".

En el futuro, todas las compañías tendrán que contratar a expertos en ciber-seguridad para protegerse de las vulnerabilidades a las que están expuestas en la red. Estos expertos en ciber-seguridad podrán ayudar a compañías de todos los sectores a garantizar la privacidad de todas sus actividades en la red. Ana García termina explicando los requisitos necesarios para convertirse en experto en ciber-seguridad: "Será imprescindible hablar con soltura más de un idioma, tener un elevado conocimiento de programación, y, claro, estar al día de todos los avances tecnológicos".

#### 30 La salud

El ámbito de la medicina está viviendo una auténtica revolución. Cada vez más investigaciones indican que la medicina del futuro será personalizada. Al menos, para el que se la pueda pagar. Un informe reciente del Ministerio de Sanidad Español señala que los objetivos de los especialistas de salud preventiva personalizada serán entender toda la información disponible, aconsejar a sus clientes sobre cómo evitar enfermedades vinculadas con el estilo de vida y darles guía y apoyo personalizado.

Ser entrenador personal es una profesión que se ha popularizado enormemente durante los últimos años. Su rol pronto se extenderá a la nutrición, debido a la cada vez mayor prevalencia de las enfermedades causadas por una mala alimentación y porque la epidemia de obesidad sigue sin mostrar indicios de que vaya a disminuir.

Noah Rubio, del Ministerio de Sanidad Español, advierte que el bienestar mental será tan importante como la salud física en el mundo laboral del futuro: "Hay estudios que apuntan

que las personas que realizan trabajos manuales hoy en día serán reemplazadas por máquinas. Por consecuencia, los trabajadores del futuro pasarán más tiempo pegados a la pantalla. Así que es fundamental que la gente piense en hacer ejercicio para evitar los problemas de salud mental asociados con una vida sedentaria."

45

50

Para sobrevivir a la nueva era del trabajo, además de formación y experiencia, los profesionales tendrán que demostrar muchas otras habilidades. Según el portal *Uniberia.es* son éstas: inteligencia social, adaptación a los cambios y a la diversidad cultural, trabajo en equipo y espíritu emprendedor.

Questions	MARKS
Re-read lines 1–6.	
1. (a) According to the article, what question do we often ask children?	1
(b) Today's young people will work in jobs that do not exist yet. What changes will there be in the next few years?	2
Re-read lines 10–16.	
2. Some of the most important jobs of the future will be in the development of apps. What reasons does Ricardo Valdés give for this?	2
Re-read lines 17–29.	
3. Ana García explains that one of the challenges of the internet is privacy.	
(a) According to Ana, why is there a need to always be vigilant? Give any two reasons	s. <b>2</b>
(b) Why will it be necessary for companies to hire cybersecurity experts in the future?	1
(c) In what way will cybersecurity experts be able to help companies?	1
(d) Apart from being fluent in more than one language, what else will cybersecurity experts need to be able to demonstrate?	2
Re-read lines 30–36.	
<b>4.</b> Research indicates that in the future, medicine will be personalised to the individual. According to the Spanish Ministry of Health, what will be the objectives of specialists in preventative healthcare?	3

Questions (continued)	MARKS
Re-read lines 37–46.	
5. Being a personal trainer has become extremely popular in the last few years.	
(a) Why will the role of a personal trainer extend to giving nutritional advice?	2
(b) Noah Rubio notes that mental health will be as important as physical health in the future workplace. What does he say? State any <b>two</b> things.	2
Now consider the article as a whole.	
<b>6.</b> What is the writer's opinion of the impact of the changing job market? Give details from the text to justify your answer.	2
7. Translate into English:	
Para poder preparar a los jóvenes en los próximos treinta años. (lines 7–9)	10

[END OF QUESTION PAPER]

[OPEN OUT]

DO NOT WRITE ON THIS PAGE

[BLANK PAGE]

DO NOT WRITE ON THIS PAGE