

A cada una de las siguientes afirmaciones se le debe adjudicar una de las siguientes categorías: Verdadera (V), Falsa (F), Ambas (A) o Ninguna (N). Puede responder acá y luego copiar su respuesta en la hoja de respuestas adjunta o puede responder directamente en la hoja de respuestas.

#	AFIRMACIÓN	V	F	A	N
1	Los humanos quisiéramos crear compañeros a nuestra imagen y semejanza.	X			
2	La IA reúne un conjunto de técnicas que busca imitar procedimientos similares a los procesos lógicos del cerebro humano.	X			
3	El cerebro humano es igual a los sistemas desarrollados por la inteligencia artificial.		X		

A cada una de las siguientes afirmaciones se le debe adjudicar una de las siguientes categorías: Aceptable (A), Inaceptable (I), Todas (T) o Ninguna (N). Puede responder acá y luego copiar su respuesta en la hoja de respuestas adjunta o puede responder directamente en la hoja de respuestas.

#	AFIRMACIÓN	A	I	T	N
1	Como la computadora está provista de valores, puede evolucionar.		X		
2	Hay inteligencia artificial (IA) cuando las computadoras, por ejemplo, pueden resolver cuando menos algunos tipos de problemas.	A			
3	La producción en masa de robots hará posible bajar su precio que ahora es todavía difícilmente accesible.	A			
4	En las máquinas existe una interrelación creativa y, por tanto, los cambios de contexto sí implican una modificación sustancial entre sus circuitos y programas.		X		
5	Cuando podamos imitar biológicamente el funcionamiento de nuestro cerebro, los procesadores no serán más grandes, sino muchos pequeños interconectados.	X			

A cada una de las siguientes afirmaciones se le debe adjudicar una de las siguientes categorías: Correcta (C), Incorrecta (I), Ambas (A) o Ninguna (N). Puede responder acá y luego copiar su respuesta en la hoja de respuestas adjunta o puede responder directamente en la hoja de respuestas.

#	AFIRMACIÓN	C	I	A	N
1	Dado que el desempleo humano será general, se transformarán el concepto de tiempo libre y las relaciones laborales.	X			
2	Las máquinas carecen de intuición y, por ello, tienen la capacidad de reaccionar ante situaciones inesperadas.		X		
3	Como la industria de las computadoras evoluciona permanentemente, ellas serán cada vez de mayor tamaño.		X		
4	Considerando que sabemos a ciencia cierta cuál será el futuro de la humanidad, sabemos también que los dispositivos electrónicos resolverán todos nuestros problemas.		X		
5	Los estudiantes tendrán cada vez más clases virtuales y, por tanto, el autoaprendizaje será más intenso y la comunicación con sus profesores será simultáneamente más sustantiva y para recibir su calificación.	X			

A cada una de las siguientes preguntas se le debe adjudicar una de las siguientes respuestas: a, b, c, d. Puede responder acá y luego copiar su respuesta en la hoja de respuestas adjunta o puede responder directamente en la hoja de respuestas.

Nº 1	Cuando en los años cuarenta se pusieron a funcionar las primeras computadoras se las llamó:	Respuesta
1	Máquinas	
2	roperos de metal	
3	bulbos	
4	cerebros electrónicos	d

Nº 2	Responde la siguiente pregunta: la palabra <i>robot</i> fue acuñada en 1921 por...	Respuesta
1	Mike	
2	Joe Engelberg	
3	Karel Capek	c
4	Gepeto	

Nº 3	Responda a la siguiente afirmación: La inteligencia artificial (IA) puede definirse como:	Respuesta
1	El medio por el cual las computadoras, los robots y otros dispositivos realizan tareas que normalmente requieren de la inteligencia humana.	a
2	Conjunto de técnicas que, mediante circuitos electrónicos y programas avanzados de computadora, no busca imitar procedimientos similares a los procesos inductivos y deductivos del cerebro humano.	
3	La maravillosa capacidad de aprender a través de experiencias recogidas por los sentimientos de la máquina (cámaras de video, micrófonos, etcétera).	
4	Es casi inseguro que la inteligencia artificial y el desarrollo tecnológico subsecuente estarán al servicio de una minoría.	

Nº 4	En relación a la Inteligencia Artificial: ¿Qué podemos esperar en el futuro?	Respuesta
1	Los edificios enormes serán comunes	
2	La red Internet, que llegará a nuestra casa a través del cableado óptico, transportará inmensas cantidades de información que serán cargadas en nuestra computadora en varias horas.	
3	La velocidad de un procesador será enorme y no podremos agotar su memoria ni cargando ciclos enteros de cine ruso, que podremos ver doblados al español con una voz idéntica a la de los actores.	c
4	Los estudiantes tendrán cada vez más clases presenciales en las que accederán directamente a las aulas de la universidad y se comunicarán con sus maestros sólo para resolver dudas o exámenes.	

Nº 5	Cuál es la afirmación correcta:	Respuesta
1	Hay muchos aspectos que posiblemente no diferencian al cerebro humano de los sistemas desarrollados por la inteligencia artificial.	
2	Las máquinas carecen de mecanismos intuitivos y se basan sólo en el método automático de prueba y error; por ello, no tienen la capacidad de reaccionar ante situaciones inesperadas ni la posibilidad de generalizar acontecimientos distintos.	b
3	La mente humana está provista de valores producto de la interrelación social; al carecer de aquéllos, las máquinas pueden evolucionar o auto perfeccionarse.	
4	Las máquinas no carecen de creatividad, aspecto hasta ahora totalmente humano. En las máquinas no existe una interrelación creativa, y los cambios de contexto no implican una modificación sustancial entre sus circuitos y programas; el medio circundante no modifica estructuralmente sus funciones.	