



X OLIMPIADA ESPAÑOLA DE ECONOMÍA.

FASE LOCAL UNIVERSIDAD DE BURGOS (14 de Abril de 2018)

---

**Instrucciones:** La prueba consta de 3 partes:

- La primera parte consta de cuatro preguntas, de las que el alumno deberá **responder a tres**. Cada pregunta se valorará con **1,5 puntos**.
- La segunda parte consta de dos problemas, de los que el alumno debe **contestar a uno**, con un valor **máximo de 3 puntos**.
- La tercera parte consta de un **comentario de actualidad** y se valorará con **2,5 puntos**.

Se deberá responder a cada una de las partes en folios separados. Los exámenes serán corregidos de forma anónima, siendo la máxima puntuación alcanzable 10 puntos. Los resultados de la corrección son inapelables.

Duración: 2 horas.

En la corrección se valorará la claridad en la expresión, la correcta interpretación de los textos, el razonamiento de las respuestas y, por supuesto, la ortografía y puntuación. Igualmente, en el caso de ejercicios prácticos, numéricos, representaciones gráficas...se valorará la claridad en los desarrollos, uso correcto de unidades de medida y explicación de resultados.

---

**PRIMERA PARTE (TEÓRICA).** (Conteste 3 de las 4 preguntas)

1. **Datos del Cuarto trimestre de 2017**

Instituto Nacional de Estadística. <http://www.ine.es/daco/daco42/daco4211/epa0417.pdf>

*El número de **ocupados** disminuye en 50.900 personas en el cuarto trimestre de 2017 respecto al trimestre anterior (un  $-0,27\%$ ) y se sitúa en 18.998.400. El empleo ha crecido en 490.300 personas en los 12 últimos meses. El número de **parados** sube este trimestre en 34.900 personas (0,94%) y se sitúa en 3.766.700. La **tasa de paro** se sitúa en el 16,55%, lo que supone 16 centésimas más que en el trimestre anterior. En el último año esta tasa ha descendido en 2,09 puntos. El número de activos disminuye este trimestre en 15.900, hasta 22.765.000. La **tasa de actividad** baja 12 centésimas y se sitúa en el 58,80%. En el último año la **población activa** ha aumentado en 19.100 personas.*

Se pide:

- Defina los conceptos subrayados en el texto.
- Mencione y explique qué medios de medición del desempleo conoce.



2. *Inditex pone a la venta 16 tiendas en España y Portugal, pero seguirá como inquilino. Son locales propiedad de la compañía y no de Amancio Ortega y su imperio inmobiliario.*

[https://elpais.com/economia/2017/12/12/actualidad/1513094043\\_423527.html](https://elpais.com/economia/2017/12/12/actualidad/1513094043_423527.html) consulta realizada 24/03/18

*Inditex ha encargado a Aguirre Newman y Savills la venta de 16 establecimientos en España y Portugal, que albergan varias de sus marcas, entre ellas Zara, para su posterior arrendamiento, según han informado a Europa Press en fuentes de la compañía gallega. En concreto, la firma pone a la venta 14 locales en España, que incluyen tiendas de Preciados y Puerta de Sol, en Madrid, y Pelayo, en Barcelona, y otros dos en Portugal.*

*Con esta operación, la compañía presidida por Pablo Isla, que posee más de 7.400 tiendas en el mundo, quiere homogeneizar su estrategia de mantener la práctica totalidad de sus establecimientos en régimen de alquiler y no de propiedad. En la actualidad, el 98% de las tiendas de Inditex están explotadas bajo el sistema de arrendamiento.*

Se pide:

- Señale las características que diferencian a las empresas multinacionales.

3. *Vodafone presenta una aplicación para ofrecer orientación laboral a los jóvenes*

*Vodafone ha creado una iniciativa para facilitar la búsqueda de trabajo a los jóvenes*

<http://www.expansion.com/empresas/tecnologia/2018/03/20/5ab0ed50468aeb52298b4640.html>  
consulta realizada 24/03/18

*Se trata de Future Jobs Finder, una aplicación que permite a los jóvenes identificar y definir su perfil digital, además de acceder a ofertas de empleo y a contenidos de formación online acordes con su perfil.*

*Roberto Franza, responsable de Marketing de Vodafone, que ha presentado la iniciativa esta mañana, ha señalado que el proyecto forma parte de la responsabilidad social corporativa de la operadora y que es totalmente altruista con el objetivo de mejorar la formación de los jóvenes en materia digital y acercarla a la que necesitan las empresas.*

Se pide:

- Como resultado de la evolución de la función comercial ¿Qué enfoques han utilizado las empresas para reorientar su estrategia? Describa brevemente cada uno de los enfoques.
- ¿Qué enfoque utiliza actualmente la empresa Vodafone? ¿Por qué?



4. *Una decena de cotizadas españolas suman caja neta por más de 8.000 millones.*

*L. Salces; P.M Simón*

[https://cincodias.elpais.com/cincodias/2018/03/14/mercados/1521040266\\_946010.html](https://cincodias.elpais.com/cincodias/2018/03/14/mercados/1521040266_946010.html) consulta realizada 19/03/2018.

*El estallido de la crisis económica y financiera puso a régimen estricto a las compañías españolas tras años seguidos de un endiablado crecimiento de su deuda. Así comenzaron a rebajar su pasivo a golpe de desinversiones y también gracias al flujo de caja que generaban sus negocios.*

Se pide:

- Defina el equilibrio financiero y el fondo de maniobra
- ¿Cómo afecta lo señalado en el texto al equilibrio financiero y al fondo de maniobra?

**SEGUNDA PARTE (PRÁCTICA).** (Conteste uno de los dos problemas)

**Problema 1:**

Sean las siguientes curvas de oferta y demanda para un determinado producto:

Oferta:  $Q_o = 40 p - 1000$

Demanda:  $Q_d = 8000 - 50 p$

Se pide:

- Calcule el precio y la cantidad de equilibrio. Represente gráficamente.
- Considere que se produce un avance tecnológico en la producción del bien, de tal forma que para un precio de 100 € la cantidad ofertada es de 3500 unidades. Escriba la nueva curva de oferta y calcule el nuevo punto de equilibrio. Represente la nueva situación en el gráfico anterior.
- ¿Cómo han cambiado los ingresos por ventas de los productores en el punto de equilibrio de la situación del punto b) respecto al punto a)?
- Calcule la elasticidad precio de la demanda de este producto al pasar del primer al segundo equilibrio ¿Se trata de una demanda elástica o inelástica? ¿Cómo explicaría el cambio en los ingresos por ventas que ha calculado en c) en función de la elasticidad de la demanda precio de este producto?



## **Problema 2:**

Una empresa está realizando un control en su inventario y del coste de almacén. Pretende saber a cuánto asciende el coste total de inventarios en términos mensuales, teniendo en cuenta el coste de adquisición de las existencias, el coste de renovación de las mismas y el coste de almacenamiento. Se quiere calcular el coste total de inventario a 31 de enero. Para ello nos ofrecen la siguiente información:

- La empresa sigue el método de valoración de existencias FIFO. A lo largo del mes de enero los movimientos relativos a existencias fueron que al comienzo de enero había 100 unidades valoradas en 300€ la unidad. El 5 de enero se compraron otras 100 unidades a 250€ la unidad. El 12 de enero se vendieron 90 unidades. El 18 de enero se vendieron 80 unidades. El 25 de enero se compraron 100 unidades a 280€ la unidad.
- El coste de renovación es de 200€ por pedido.
- El coste de almacenamiento principalmente radica en el alquiler del local donde se almacenan las existencias que asciende a 12.000€ anuales, más unos gastos generales como seguros, electricidad, etc... que ascienden a 100€ mensuales.

Se pide:

Calcule el coste total del inventario para el mes de enero a partir de la información ofrecida (valoraciones a 31 de enero).

## **TERCERA PARTE (COMENTARIO DE ACTUALIDAD)**

### **Amazon va ahora a por los bancos: planea su propio método de pago y gestión del dinero.**

Publicado por [Redacción](#) en [Negocios y Empresas](#) el 06-03-2018

<https://www.puromarketing.com/14/29972/amazon-ahora-bancos-planea-propio-metodo-pago-gestion-dinero.html>

*Amazon nació como una librería online en la que se podían comprar libros de un modo fácil y rápido. Su fundador se centró en los libros porque eran algo que parecía bastante difícil de estropear en el viaje desde la tienda online al receptor. Pero desde ahí ha ido conquistando muchos más terrenos y se ha ido convirtiendo en el espacio para cada vez más cosas. Amazon sirve ya para comprar prácticamente cualquier cosa y Amazon está ya en prácticamente todas partes.*

*Ahora Amazon podría intentar hacerse con los métodos de pago. El gigante del comercio electrónico está en conversaciones, según han filtrado personas cercanas a la operación a The Wall Street Journal y recoge ahora la prensa estadounidense, con bancos de primer*



*nivel en EEUU, como JPMorgan Chase y Capital One, para crear un sistema que funcione como una cuenta de cheques. El sistema de pago sería abierto luego a sus usuarios.*

*¿Por qué Amazon se está metiendo en este berenjenal? La compañía quiere llegar con el servicio a aquellos usuarios que no tienen cuentas corrientes y a los consumidores más jóvenes, los que - por otra parte - no logran encajar muy bien con los bancos tradicionales. Los millennials y los bancos no tienen una relación muy fluida y, con este movimiento, podrían conseguir acercarse un poco más.*

### ***Algo que encaja con lo que Amazon está haciendo***

*Y, sin duda, este movimiento es un golpe más para hacer algo que Amazon está ya haciendo en muchos otros ámbitos, como recuerdan en TNW. Amazon está intentando cortar con los intermediarios en diferentes campos y está buscando eliminar los problemas que estos suponen en muchas ocasiones, haciendo que el control de las cosas quede en sus manos. No hay más que pensar en lo que ha hecho en los últimos tiempos y lo que las filtraciones apuntan que está planeando hacer en el terreno de la logística y la distribución para verlo.*

*Las regulaciones que controlan lo que pueden hacer o no los bancos y cómo pueden hacerlo o no en Estados Unidos (pero en realidad fuera de EEUU tampoco es que fuesen a tenerlo más fácil) hacen, como recuerdan en el medio, que necesiten aliarse con un banco tradicional para poder posicionarse en ese terreno.*

*Con este movimiento, además, también podría ser capaz de reducir los gastos asociados al procesado de tarjetas de débito y crédito, algo que a grandes niveles puede suponer un elevado gasto y por tanto una pérdida de ingresos. Amazon ya ha cerrado acuerdos con al menos un banco en EEUU para lanzar una tarjeta vinculada a su programa Prime que da beneficios en Amazon a quienes la usan.*

### ***Ahora sí que lo sabrán todo de ti***

*Aunque, eso sí, la entrada de Amazon en los métodos de pago y de gestión del dinero en este nivel de actividad tendría un impacto que va más allá de simplemente simplificar el pago. Dado el uso intensivo que ya se hace su de plataforma de compras y dado que cada vez está más presente en más terrenos (desde supermercados a consumo de contenidos en streaming), Amazon estaría en un área más y sabría aún más cosas de los consumidores. Si hasta las compras que se hacen fuera de Amazon acaban pasando por las manos de Amazon, la compañía acumularía un caudal de datos abrumador.*

Se pide:

1. Describa cómo Amazon lleva a cabo su proceso de creación de valor (la cadena de valor) para sus clientes.
2. ¿Qué pretende Amazon? (Describa el tipo de ventaja competitiva que quiere conseguir).
3. Describa cómo puede realizarse el crecimiento de una empresa (especialización/diversificación). Razona la respuesta. ¿Qué hace Amazon?