

Granada, 26 de marzo de 2021

Nº ASIENTO:

**NO ABRA EL EJERCICIO HASTA
QUE SE LE INDIQUE**

APELLIDOS Y NOMBRE: _____

CENTRO: _____

DNI: _____

(firma)

La prueba se compone de tres partes:

- **I PARTE: 4 puntos.**
 - **20 preguntas tipo test** con tres opciones de respuesta (SÓLO UNA ES CORRECTA). Debe tener en cuenta que **TRES RESPUESTAS ERRÓNEAS ANULAN UNA CORRECTA; LAS PREGUNTAS NO CONTESTADAS NI SUMAN NI RESTAN. Recuerde que esta parte actuará como filtro; sólo para los estudiantes que obtengan las diez mejores puntuaciones en esta parte se pasará a corregir las dos siguientes.**
- **II PARTE: 4 puntos.**
 - **1 Pregunta teórica corta, a elegir entre dos.** Se valora la concreción y la correcta redacción. La extensión de la respuesta no puede superar el espacio proporcionado para responder.
 - **Dos ejercicios.** Cada ejercicio se evalúa con 1,5 puntos como máximo. Se valora la identificación de los algoritmos y las soluciones. Será conveniente disponer de calculadora. Las calculadoras y dispositivos con memoria programable o que permitan almacenar archivos están completamente prohibidos.
- **III PARTE: 2 puntos**
 - **4 Preguntas cortas sobre comentarios a un texto de actualidad económica.**

Está prohibido hacer ninguna indicación en las páginas del examen sobre el nombre, apellidos, procedencia o cualquier otra marca que permitan identificar al autor de examen

Durante el ejercicio es imprescindible la presentación del DNI, pasaporte, NIE o documento equivalente que acredite la personalidad del alumno/a.

Gracias por su participación.



I PARTE: PREGUNTAS TIPO TEST

1. El capital social máximo para una sociedad limitada nueva empresa es:
 - a) 3.000€
 - b) 60.000€
 - c) 120.000€

2. La distribución de los medicamentos sigue una estrategia:
 - a) Exclusiva
 - b) Selectiva
 - c) Intensiva

3. El valor nominal de una acción:
 - a) Debe ser siempre superior a 10 euros.
 - b) Se obtiene como cociente entre el neto patrimonial y el número de acciones de la empresa.
 - c) Es el valor que aparece en el título o anotación en cuenta.

4. En la fase de madurez del ciclo de vida del producto:
 - a) Las ventas permanecen relativamente estables.
 - b) Las ventas descienden continuamente.
 - c) Se produce un fuerte crecimiento de las ventas.

5. La teoría Y de McGregor dice que los empleados:
 - a) Sólo están motivados por el salario.
 - b) Asumen responsabilidades en la empresa de manera voluntaria.
 - c) Requieren de un líder autocrático.

6. Es un elemento del activo corriente de una empresa:
 - a) La maquinaria.
 - b) Un préstamo a corto plazo.
 - c) Las mercaderías.

7. Una Unión Temporal de Empresas es una forma de:
 - a) Participación empresarial.
 - b) Cooperación externa.
 - c) Fusión pura.



8. Las economías de escala suponen:
- La disminución del coste variable medio a medida que aumenta la cantidad producida.
 - La disminución del coste medio a medida que aumenta la cantidad producida.
 - La disminución de los beneficios que obtiene la empresa a medida que aumenta la cantidad producida.
9. Son un ejemplo de autofinanciación de mantenimiento:
- Las amortizaciones.
 - Las reservas.
 - El capital social.
10. El estado de flujos de efectivo:
- Muestra el conjunto de apuntes contables que cada día realiza la empresa.
 - Refleja la situación económica y financiera de una empresa al cierre del ejercicio.
 - Completa la información proporcionada por el resto de cuentas anuales.
11. La innovación en la empresa:
- Puede ser de producto o de proceso.
 - Es defendida por autores como Galbraith.
 - Sólo puede llevarse a cabo en el área de planificación.
12. Un fondo de maniobra negativo puede significar que:
- La empresa no utiliza capitales ajenos.
 - La empresa puede tener problemas de liquidez a corto plazo.
 - La empresa obtiene pérdidas.
13. Los costes fijos de una empresa son 400.000 euros y su coste variable unitario de producción es de 150 euros. Si en 2020 consiguió producir y vender 2.000 unidades de producto, que es justo la cantidad que se corresponde con su umbral de rentabilidad, el precio de venta del producto habrá sido de:
- 200 euros.
 - 350 euros.
 - 100 euros.



14. El cálculo y análisis de las desviaciones respecto a un presupuesto es propia de la función de:
- Planificación.
 - Control.
 - Organización formal.
15. El balance social de una empresa:
- Forma parte de sus cuentas anuales.
 - Muestra sus cobros y pagos durante un período de tiempo.
 - Mide el grado de cumplimiento de su compromiso con el entorno y la sociedad.
16. Dos empresas con la misma rentabilidad económica:
- Tendrán la misma liquidez.
 - Deberán obtener los mismos beneficios.
 - Pueden haber realizado distintas inversiones.
17. A una empresa le interesará tener un gran inventario en almacén siempre que:
- El coste de almacenamiento sea alto.
 - El coste de pedido sea elevado.
 - Los proveedores sean de confianza.
18. Un préstamo se diferencia de una póliza de crédito o crédito en que:
- En el préstamo se puede hacer uso del importe concedido conforme la empresa lo necesita.
 - El préstamo es el único que requiere el pago de intereses.
 - El préstamo supone la obtención de todo el importe concedido desde el primer momento.
19. La comunicación dentro de la empresa puede ser:
- Horizontal y vertical.
 - Fija y variable.
 - Funcional o departamental.
20. El contrato indefinido:
- Tiene una fecha concreta de finalización.
 - Puede celebrarse a tiempo parcial.
 - Debe realizarse al menos con un cuarto de la plantilla de una empresa.



II PARTE: PREGUNTA CORTA Y EJERCICIOS

| Evaluación | |
|----------------|--|
| Pregunta corta | |
| Ejercicios | |
| Total II PARTE | |

Nº ASIENTO:

PREGUNTA CORTA

A elegir una entre las dos siguientes:

- 1) El crecimiento interno de la empresa.
- 2) La comunicación como variable del marketing mix de la empresa.



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



 FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES



EJERCICIOS

EJERCICIO 1:

La empresa Vaso Chic, S.L., obtuvo durante 2019 10.000 vasos artesanales, cuyo coste de venta fue de 5 euros la unidad. Para ello empleó a 10 trabajadores a jornada completa, durante 210 días al año, con un coste de 7 euros la hora, así como 500 horas de maquinaria cuyo coste total fue de 5.000 euros y 400 kilos de vidrio a un coste de 4 euros el kilo.

- Determinar la productividad media o técnica de la mano de obra y de la maquinaria empleada por la empresa.
- Calcular e interpretar la productividad global obtenida por la empresa. ¿Qué factores pueden originar una variación de la productividad resultante?
- Analizar la evolución de la productividad de la mano de obra y de la maquinaria si al año siguiente se contrata a 2 nuevos trabajadores a media jornada y se producen 2.000 vasos más, manteniendo todo lo demás constante.

EJERCICIO 2:

La empresa Pecerre, S.L., está estudiando la posibilidad de llevar a cabo una inversión en sus instalaciones con la que aumentar su producción y cifra de negocio. Para ello tiene dos alternativas, cuyos datos en euros son:

| Alternativas | Desembolso Inicial | Año 1 | | Año 2 | | Año 3 | |
|--------------|--------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | | Cobros | Pagos | Cobros | Pagos | Cobros | Pagos |
| A | 15.000 | 13.000 | 8.000 | 16.000 | 10.000 | 25.000 | 12.000 |
| B | 25.000 | 8.000 | 8.000 | 20.000 | 10.000 | 25.000 | 10.000 |

- Determinar según el criterio del plazo de recuperación qué alternativa será más recomendable para la empresa, justificando la respuesta.
- Determinar según el criterio del valor actual neto qué alternativa será más recomendable para la empresa, si la tasa de actualización es del 4%, justificando la respuesta.
- Si la alternativa a elegir resultase distinta al aplicar estos dos criterios de selección de inversiones, ¿qué opción escogería la empresa? Justifique la respuesta.



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



 FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



 FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES



| Evaluación | |
|------------|--|
| II PARTE | |
| III PARTE | |
| Total | |

Nº ASIENTO:

III PARTE: COMENTARIO DE ACTUALIDAD

Lee el siguiente texto y contesta a las cuestiones que se plantean a continuación:

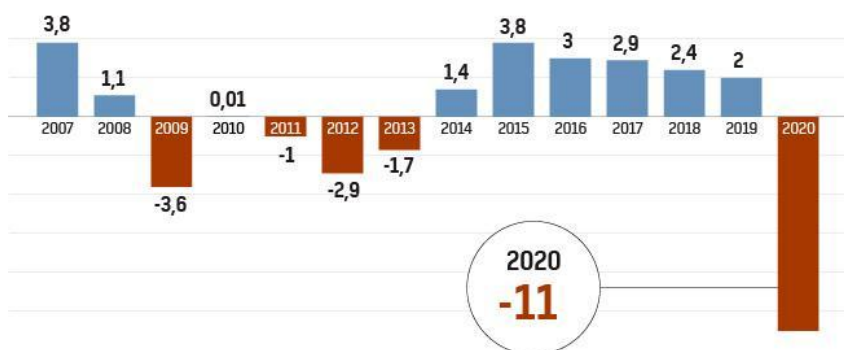
“La pandemia hunde a la economía española: sufre un desplome histórico del 11%, el mayor desde la Guerra Civil” (20 minutos, 29/01/2021)

La crisis del coronavirus ha barrido a la economía española hasta niveles nunca vistos hasta ahora. Ha registrado en 2020 un descenso histórico del PIB del 11%, algo inédito desde 1970, cuando comenzaron los registros. Para encontrar un batacazo similar, probablemente había que remontarse a los años de la Guerra Civil. Y ello pese a que en el cuarto trimestre del año consiguió mantener cifras positivas, con crecimiento trimestral del 0,4%.

Evolución del Producto Interior Bruto

CRECIMIENTO ANUAL DEL PIB

20
minutos



FUENTE: INE

GRÁFICO: Henar de Pedro

Hasta ahora, el mayor descenso anual del PIB se había registrado en 2009, en plena crisis financiera, con un retroceso del 3,8%, que ni de lejos se compara con lo que ha pasado en el año de la pandemia. Con la crisis del Covid se han batido todos los récords y 2020 ha sido el peor año para el PIB desde el inicio de la serie, en 1970. Es, además, la primera contracción anual del PIB desde el año 2013, cuando bajó un 1,4%. El año pasado, la economía española creció un 2%.



Josep Lladós, profesor de Economía de la Universitat Oberta de Catalunya, ha precisado a *20 minutos* que para encontrar una caída similar a esta hay que remontarse a la Guerra Civil. Y que el precedente inmediato anterior de esas dimensiones estaría a finales del siglo XIX, con la crisis económica de esa época y la plaga de la filoxera, que arrasó en esos años con las principales zonas vitivinícolas del país. Sin embargo, Lladós advierte de que la fiabilidad estadística de esa época no era la misma que la actual.

Por su parte, Luis Garvía, profesor de Finanzas de la Universidad Comillas-ICADE, también cita datos de la Fundación Rafael del Pino que en la Guerra Civil se produjo una caída en España cercana al 20%. Garvía considera que la caída revelada este viernes es "lo más parecido a una guerra" que ha sufrido el país en tiempos contemporáneos.

Demanda a la baja

Según el avance de datos de Contabilidad Nacional publicado este viernes por el Instituto Nacional de Estadística (INE), la demanda nacional restó 9 puntos al PIB en 2020, mientras que la aportación negativa de la demanda externa fue de 1,9 puntos. A precios corrientes, el PIB de 2020 se situó en 1.119.976 millones de euros, un 10% menos que en 2019. En tasa interanual, el PIB del cuarto trimestre se contrajo un 9,1%, frente al descenso del 9% del trimestre anterior.

Sectores más golpeados

Según Estadística, el gasto público registró en 2020 su mayor aumento desde 2008, con un crecimiento del 4,5%, mientras que el consumo de los hogares se hundió un 12,4%, su mayor retroceso de toda la serie.

Por sectores, el único que elevó su valor añadido bruto (VAB) en 2020 fue la agricultura, con un avance del 4,7%. Por contra, el de la construcción se desplomó un 15,9%; el de los servicios retrocedió un 11,2%, y el de la industria y la energía disminuyó un 9,4%.

La remuneración de los asalariados bajó un 5,1% en 2020, más de lo que cayó el excedente de explotación bruto, que se contrajo un 12,5%, mientras que la productividad por hora trabajada se redujo un 0,6% y la productividad de los puestos de trabajo equivalentes bajó un 3,8%. En 2020 las horas trabajadas disminuyeron un 10,4% y el número de puestos de trabajo equivalentes se redujo un 7,5%.

- a) ¿Qué importancia tiene el valor del PIB en una economía? ¿Por qué se utiliza en el artículo la expresión "es lo más parecido a una guerra" para describir el dato anual de 2020?
- b) En el gráfico y en el artículo se observa una bajada que duró varios años desde 2009, ¿qué causas originaron dicha bajada?
- c) Según los datos aportados por el INE el gasto público creció un 4,5%, ¿qué significado tiene esta variable y por qué es relevante en este análisis?
- d) En la última parte se habla de una reducción de horas trabajadas y de puestos de trabajo durante 2020, ¿qué relación tiene el nivel de desempleo con la evolución del PIB? Justifica la respuesta.



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



 FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



 FACULTAD DE
CIENCIAS ECONÓMICAS
Y EMPRESARIALES