## UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID



# PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD PARA LOS MAYORES DE 25 AÑOS AÑO **2014**

MATERIA: ECONOMÍA DE LA EMPRESA

## INSTRUCCIONES GENERALES Y VALORACIÓN

INTRUCCIONES Y CALIFICACIÓN: El alumno deberá escoger **una** de las dos opciones y responder a **todas** las cuestiones de la opción elegida.

- 1. Lea todas las cuestiones cuidadosamente.
- 2. Elija la opción (A o B) para la que considere que se encuentra mejor preparado/a.
- 3. Conteste únicamente a las cuestiones de la opción que haya elegido.
- 4. Recuerde que es muy importante demostrar seguridad en sus respuestas y procure expresarse con la mayor claridad posible.
- 5. Cada pregunta va acompañada por la puntuación máxima que se puede alcanzar en caso de contestarla correctamente.
- 6. Preste mucha atención para no cometer faltas ortográficas

TIEMPO: 1 Hora y 30 minutos

## OPCIÓN A

- 1. Existen organizaciones que ayudan a que la sociedad pueda llevar a cabo una serie de proyectos. Defina el concepto de empresa (1 punto) y explique los diferentes elementos que integran dicha definición (1 punto).
- 2. En toda entidad debe existir una adecuada gestión de los recursos humanos para contribuir a que los trabajadores se realicen tanto en el ámbito profesional como personal. Para ello, el departamento de recursos humanos tiene que cumplir con una serie de funciones y objetivos. Indique y explique cuáles son las funciones y objetivos del departamento de recursos humanos (2 puntos).
- 3. La situación patrimonial de la empresa MUNDIALITO, S.A., a 31 de diciembre de 2013, se resume en los siguientes conceptos (valorados en unidades monetarias): mobiliario que utiliza en su actividad: 500; edificio propiedad de la empresa: 10.000; capital aportado por los accionistas: 8.000; equipos informáticos que la empresa utiliza en su actividad: 1.000; amortización acumulada de su inmovilizado material: 3.000; propiedad industrial: 5.000; amortización acumulada de su inmovilizado intangible: 2.000; deudas con una entidad de crédito a devolver en 2 años: 1.000; resultado que la empresa ha obtenido en el ejercicio: 970 (beneficio); deudas con una entidad de crédito a devolver en 9 meses: 100; facturas pendientes de cobrar (clientes): 320; facturas pendientes de pago a los proveedores: 80; existencias en el almacén: 250; bancos: 130; hacienda pública acreedora por conceptos fiscales: 50.

Teniendo en cuenta la información anterior, se pide:

- a) ¿A cuánto ascienden las reservas que esta empresa tiene a 31/12/2013? (1 punto).
- b) Elabore el balance de situación de la empresa a 31 de diciembre de 2013 (1 punto).
- c) Calcule el fondo de maniobra o fondo de rotación de la empresa (1 punto).
- 4. La empresa comercial TOPES, S.A., cuya actividad principal consiste en la comercialización de un producto innovador presenta la siguiente información: número de veces que, en el año, se renovaron los proveedores: 7,2 veces; período medio de venta: 80 días; período medio de cobro: 30 días. Si consideramos que el año comercial tiene 360 días, se pide:
  - a) Cálculo del período medio de maduración económico (1,5 puntos)
  - b) Cálculo del período medio de maduración financiero (1,5 puntos)

## OPCIÓN B

- 1. Todas las empresas tienen un objetivo común: producir bienes y servicios y obtener un beneficio o excedente. Ahora bien, las empresas se pueden clasificar en función de diferentes criterios. Explique la clasificación de empresas según la propiedad del capital (1 punto) indicando cuál es la finalidad en cada tipo (1 punto)
- 2. Explique en qué consiste la segmentación de mercados (1 punto). Cuando se lleva a cabo proceso de segmentación de mercados, la primera tarea consiste en definir los criterios de segmentación. Explique cinco de los criterios más habituales que se tienen en cuenta (1 punto)
- 3. Una empresa está realizando cambios en sus procesos de producción y está investigando diferentes alternativas de proyectos futuros. Para ello, cuenta con dos opciones de proyectos con la siguiente información (euros):
  - Proyecto 1: desembolso inicial 4.500, ha estimado que los flujos de caja para los dos primeros años, serían de 3.000 el primer año y 2.000 el segundo año.
  - Proyecto 2: desembolso inicial 4.500, la estimación de los flujos de caja para los dos primeros años, serían de 2.000 el primer año y 3.000 el segundo año.

#### Se pide

- a) Calcular el valor actual neto de cada proyecto, en el caso de que el coste de capital fuera del 5 % anual (2 puntos)
- b) Determinar cuál es la inversión más rentable justificando la respuesta (1 punto)
- 4. La empresa MAZINGER se dedica a la comercialización de un producto ofrece la siguiente información de sus costes mensuales (u.m.):
  - Gastos de personal (el trabajador no cobra comisiones): 100.000
  - Suministros (por cada unidad producida): 3.000
  - Costes financieros: 9.000
  - Consumo de existencias (por cada unidad producida): 12.000
  - Transporte del producto vendido al cliente: 8.000
  - Alquiler del local (tienda donde se comercializa el producto): 27.000

#### Se pide:

- a) Concepto y cálculo de los costes fijos en este ejercicio (1 punto).
- b) Concepto y cálculo de los costes variables en este ejercicio (1 punto).
- c) Calcular el punto muerto o umbral de rentabilidad de esta empresa, si decidiera vender a un precio unitario de venta de 23.000 euros (1 punto).

## CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

## ECONOMÍA DE LA EMPRESA

## OPCIÓN A

- 1. El alumno debe definir el concepto de empresa y explicar los elementos que integran dicha definición.
- 2. El alumno debe indicar y explicar las funciones y objetivos del departamento de recursos humanos.
- 3. El alumno debe distinguir las distintas masas que componen el patrimonio empresarial, elaborar el Balance de Situación y aplicar dicho conocimiento al cálculo del fondo de maniobra.
- 4. El alumno debe saber el período medio de maduración económico y financiero.

## OPCIÓN B

- 1. El alumno debe explicar la clasificación de las empresas según el criterio de la propiedad del capital
- 2. El alumno debe explicar la segmentación de mercados y debe explicar cinco criterios de segmentación.
- 3. El alumno debe saber calcular el valor actual neto de varios proyectos de inversión, así como su interpretación.
- 4. El alumno debe conocer y saber calcular los costes fijos y costes variables de la empresa, así como el umbral de rentabilidad