

UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II

CURSO 2010-2011

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

Opción A

Ejercicio 1

- a) Un planteamiento correcto en el diagrama, hasta 0,40 puntos, y el cálculo completo hasta 1 punto.
- b) Un planteamiento correcto en el diagrama, hasta 0,40 puntos, y el cálculo completo hasta 1 punto.
- c) Las explicaciones, hasta 0,50 puntos cada una.

Ejercicio 2

- Expresar correctamente las fórmulas (hasta un 20%).
- Realizar los cálculos correctamente, expresando el resultado correcto, con las unidades. Supondrá el máximo del apartado.
- El no poner las unidades o ponerlas de forma incorrecta, supone la pérdida del 50

Ejercicio 3

- a) Por indicar las formulas correctas se dará el 10% de la puntuación total, por el cálculo correcto de las fuerzas de rozamiento y recuperación del muelle el 30% y por el cálculo de la fuerza nominal de avance el 60% de la puntuación restante.
- b) Por el cálculo correcto de la sección del embolo se dará el 20% de la puntuación total y el 80% restante por el cálculo del diámetro.
- c) Por indicar la misión del filtro se dará el 60% de la puntuación total y por dibujar el símbolo el 40% restante.

Ejercicio 4

- a) Tabla completa hasta el 20%, elección de los grupos óptimos para simplificar 40%, Función lógica simplificada y optimizada, hasta el 40%.
- b) Elección de las puertas lógicas hasta el 40%. Conexión de puertas lógicas, hasta el 60%.
- c) Se valorará la exposición del concepto que se pide de acuerdo con la puntuación máxima del apartado



UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II

CURSO 2010-2011

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

Opción B

Ejercicio 1

- a) La correcta formulación, hasta 0,40 puntos. El resultado correcto de la carga, hasta 0,40 y el de la huella hasta 0,20 puntos.
- b) La correcta formulación, hasta 0,60 puntos. El resultado correcto, hasta 0,40 puntos.
- c) El enunciado simple de los dos tipos, hasta 0,20 puntos. El resto hasta 0,50, para las explicaciones pedidas.

Ejercicio 2

- Expresar correctamente las fórmulas. (hasta un 20%).
- Realizar los cálculos correctamente, expresando el resultado correcto, con las unidades. Supondrá el máximo del apartado.
- El no poner las unidades o ponerlas de forma incorrecta, supone la pérdida del 50%.

Ejercicio 3

- a) Por la expresión correcta de la formula, 0,40 puntos. El cálculo correcto de la fuerza hasta 0,60 puntos.
- b) El cálculo correcto del desplazamiento hasta 1 punto.
- c) Si no justifica la respuesta adecuadamente se disminuirá la puntuación a 0,2 puntos.

Ejercicio 4

- a) Tabla completa hasta el 20%, elección de los grupos óptimos para simplificar 40%, Función lógica simplificada y optimizada, hasta el 40%.
- b) Elección de las puertas lógicas hasta el 40%. Conexión de puertas lógicas, hasta el 60%.
- c) Se valorará la exposición del concepto que se pide de acuerdo con la puntuación máxima del apartado