

UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II

CURSO 2009-2010

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

Opción A

- 1.- a) Expresión correcta de la fórmula hasta 20%. Cálculo correcto del módulo hasta 40%. Cálculo correcto del alargamiento hasta 40%.
- b) Aplicación correcta de la fórmula 20%. Cálculo correcto de la fuerza 80%.
- 2.- a) Se calificará con 0,5 puntos como máximo la realización de la tabla de verdad y con 0,75 puntos como máximo la obtención de las funciones.
- b) Simplificación correcta: 0,75 puntos. Elección de las puertas y el circuito: 0,5 puntos.
- 3.- a) El cálculo correcto del caudal de circulación, hasta 60 % del total, si expresa correctamente las unidades hasta 10 %. Cálculo correcto de la potencia absorbida, hasta 30%.
- b) Si justifica razonadamente el régimen de circulación, hasta 70%. La determinación del número de Reynolds, hasta 30 %.
- 4.- a) En cada apartado se valorará la exposición de los conceptos que se piden de acuerdo con la puntuación máxima de cada uno.
- b) Se valorará la exposición del concepto que se pide de acuerdo con la puntuación máxima del apartado.

Opción B

- 1.- a) El croquis se valorará hasta el 30 % del valor del apartado y el cálculo correcto de la altura hasta el 70 %
- b) Calcular la energía inicial e interpretar la energía absorbida como diferencia de energías principio y final del ensayo 80 %. Cálculo correcto 20 %.
- 2.- a) Si expresa correctamente la fórmula, hasta el 20 %. Cálculo correcto del volumen, hasta el 80 %.
- b) Si expresa correctamente la fórmula, hasta el 20 %. Cálculo correcto del par, hasta el 80 %.
- 3.- a) Se calificará con 0,5 puntos como máximo la realización de la tabla de verdad y con 0,75 puntos como máximo la obtención de las funciones.
- b) Simplificación correcta: hasta 0,75 puntos. Elección de las puertas y el circuito: 0,5 puntos.
- 4.- a) Descripción correcta del evaporador, hasta 50%. Si explica y dibuja la situación de este, hasta 50%.
- b) Por cada definición correcta un tercio de la puntuación máxima.
- c) Explicación correcta de la variación de la velocidad, hasta 80%, Razonamiento y apoyo con algún dibujo, hasta 20%.