

PROCESO DE SELECCIÓN LIBRE PARA CUBRIR PLAZAS EN RÉGIMEN DE CONTRATO LABORAL EN LA MODALIDAD DE FIJO.

UNA plaza de TÉCNICO DE LA OFICINA TÉCNICA DE PRODUCTO (nivel 11) EN EL DEPARTAMENTO DE FÁBRICA DE PAPEL.

OE 03/22



Una vez realizada y corregida la prueba teórica no eliminatoria, correspondiente al presente proceso de selección, se han obtenido los siguientes resultados:

N°		TEÓRICA No eliminatoria
Registro	APELLIDOS Y NOMBRE	(20%)
7900019381012	ADRIÁN GARCÍA, RODRIGO	2,444
7900010215553	ALEGRE MARCOS, SONIA	2,222
7900019844254	ÁLVAREZ SÁEZ, VÍCTOR	3,444
7900010114920	BEREZO CARCEDO, LORENZO	0,111
7900019422872	BRIONES MENA, ALBERTO	3,889
7900019921080	DELGADO GARCÍA, ISABEL	3,222
7900010128726	DÍEZ GARCÍA, LUIS ALBERTO	3,778
7900019879473	GARCÍA MORAN, CARLOS	3,111
7900019992365	HORTIGÜELA PÉREZ, ÁLVARO	3,667
7900018214706	LÓPEZ NAVARRO, FERNANDO JAVIER	2,000
7900010158792	OTÓN HERNANDO, ALEJANDRO	5,667
7900019280352	PÉREZ GAMAZO, DAVID	4,667
7900019336535	RAMOS ORCAJO, ANDREA	3,778
7900019500240	ROLDÁN RUIZ, MARÍA JESÚS	5,778

Se establece plazo de presentación de solicitud de revisión de los ejercicios los días 7, 8, 9, 10 y 11 de noviembre de 2022 y plazo de presentación de impugnaciones del 7 al 21 de noviembre de 2022.

Los escritos deberán presentarse a través del Registro electrónico común de la Administración General del Estado con DNI electrónico o Certificado Digital: https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Se publican asimismo las preguntas del examen teórico y la plantilla correctora.

Burgos, 4 de noviembre de 2022 EL SECRETARIO DEL TRIBUNAL

Fdo.: Juan Carlos Corral Araujo

OE: 03/22

PRUEBA TEÓRICA NO ELIMINATORIA (ponderación 20%) PARA CUBRIR UNA VACANTE DE: "TÉCNICO DE LA OFICINA TÉCNICA DE PRODUCTO"

- INDIQUE CUÁL DE LAS SIGUIENTES MACROMOLÉCULAS, <u>NO</u> TIENE UNA ESTRUCTURA AMORFA.
 - a) Lignina.
 - b) Hemicelulosa.
 - c) Alfa-Celulosa.
 - d) Ninguna de las tres respuestas anteriores es correcta.
- 2) ¿CUÁL ES EL DIAGRAMA QUE EMPLEA LA TÉCNICA QUE RELACIONA LAS CAUSAS DE UN EFECTO, QUE ANALIZA LAS RELACIONES CAUSA-EFECTO Y QUE TAMBIÉN PUEDE CONSIDERAR CAUSAS COMO FACTORES SECUNDARIOS, TERCIARIOS A DISTINTOS NIVELES?
 - a) Diagrama de dispersión.
 - b) Diagrama en árbol.
 - c) Diagrama de Ishikawa
 - d) Diagrama de inter relaciones.
- 3) EN AUTOCAD LT CON RESPECTO A LAS REFERENCIAS A OBJETOS, SEÑALES CUÁLES DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES CIERTA.
 - Algunas teclas de modificación temporal también están disponibles para referencias o objetos en ejecución específicas.
 - b) Si las referencias a objetos en ejecución están activadas, pero desea desactivarlas todas para un único punto, puede mantener pulsada la tecla F3. Cuando deje de pulsar esta tecla, las referencias a objetos en ejecución no se restaurarán.
 - Permiten especificar ubicaciones precisas para los objetos, aunque no se solicite un punto en un comando.
 - d) Las opciones (a) y (c) son ciertas.
- 4) INDIQUE QUÉ TÉRMINO NO ES EQUIVALENTE AL TÉRMINO PDCA.
 - a) Círculo de Deming.
 - b) Ciclo DMAMC.
 - c) Ciclo Shewhart.
 - d) Ciclo de Mejora Continua.

Fecha: 22/10/2022 OE: 03/22

5) SEÑALE CUÁL ES EL POLÍMERO CELULÓSICO FABRICADO CON LA INTERVENCIÓN DEL ÁCIDO SULFÚRICO.

- a) Acetato butírico de celulosa.
- b) Propionato de celulosa.
- c) Nitrato de celulosa.
- d) Todas las anteriores.

6) INDIQUE CUÁL ES EL COSTE QUE SE INCURRE POR NO REALIZAR UNA ACTIVIDAD.

- a) Coste Hundido ("Sunk Cost").
- b) Coste de Oportunidad.
- c) Coste Marginal.
- d) Coste Escalonado.

7) SEÑALE CUÁL ES LA PRINCIPAL PROPIEDAD DE UN SISTEMA COLOIDAL LIOFÓBICO.

- a) Constituye un aditivo de retención.
- b) Sirve como dispersante.
- c) Se puede fijar a hemicelulosas y surfactantes.
- d) Presenta poca afinidad entre partículas y solvente.

8) ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SON PROPIAS DEL BIÓXIDO DE TITANIO?

- a) Alta blancura.
- b) Alto brillo.
- c) Aislante.
- d) Todas las anteriores.

9) ¿CON CUÁL DE LOS SIGUIENTES AGENTES SE REDUCE LA PERMEABILIDAD AL AGUA EN EL PAPEL?

- a) Con un agente ligante
- b) Con agente encolante
- c) Con agente humectante
- d) Con un agente retentivo



OE: 03/22

10) EN AUTOCAD LT SE PUEDE CAMBIAR LA FORMA DE LOS OBJETOS, DESPLAZARLOS O MANIPULARLOS DE FORMAS DISTINTAS UTILIZANDO VARIOS TIPOS Y MODOS DE PINZAMIENTO. SEÑALE LA OPCIÓN FALSA.

- a) Los pinzamientos se muestran incluso en objetos que se encuentran en capas bloqueadas.
- b) Si se seleccionan varios objetos que comparten pinzamientos coincidentes, se pueden modificar los objetos utilizando los modos de pinzamiento; sin embargo, no están disponibles todos los menús específicos de objeto ni de pinzamiento.
- Los pinzamientos sobre texto, referencias de bloque, puntos medios de líneas, centros de líneas y objetos de punto desplazan el objeto en vez de estirarlo.
- d) Son falsas la (b) y la (c).

11) ¿CUÁL ES EL CARÁCTER DE LA RESINA DE RESISTENCIA EN HÚMEDO EMPLEADA EN LA FABRICACIÓN DE PAPEL PARA CARTÓN CORRUGADO?

- a) Aniónico.
- b) Catiónico.
- c) Anfótero.
- d) Neutro.

12) EN CONTABILIDAD, ¿CUÁNDO SE ALCANZA EL PUNTO MUERTO?

- a) Cuando se da un volumen de actividad en el que el margen de contribución cubre exactamente los costes fijos y los variables generando un resultado nulo.
- b) Cuando se produce un volumen de actividad donde los ingresos son iguales a los costes.
- c) Cuando el volumen de actividad de la empresa obtiene un beneficio igual a cero.
- d) Todas las respuestas anteriores son válidas.

13) ¿CÓMO SE PROCESA LA PULPA DE CELULOSA EN EL MÉTODO LYOCELL?

- a) Se aditiva con enzimas, pero el proceso no se denomina Lyocell sino Druvacell.
- Se aditiva con isopropanol, hidróxido sódico y cloroacetato, pero el proceso no se denomina Lyocell sino Celsol.
- c) Se disuelve con urea.
- d) Se disuelve en óxido N-metilmorfolin.

Fecha: 22/10/2022 OE: 03/22

14) INDIQUE CUÁL DE LAS SIGUIENTES METODOLOGÍAS TIENE COMO PRINCIPAL FUNCIÓN EL EVITAR QUE LOS ERRORES HUMANOS EN LOS PROCESOS SE MATERIALICEN EN DEFECTOS.

- e) PDCA.
- f) JIDOKA.
- g) POKA-YOKE.
- h) QRQC.

15) ¿CUÁLES SON LAS PROPIEDADES QUE PRODUCE EN EL PAPEL EL PROCESO DE REFINADO?

- a) Fibrilación.
- b) Hidratación.
- c) Corte.
- d) Ninguna de las anteriores.

16) ¿CUÁL ES LA DIFERENCIA ESENCIAL QUE EXISTE ENTRE UNA CARGA MINERAL Y UN PIGMENTO?

- a) El tamaño de partícula es más pequeño en el pigmento.
- Las cargas minerales se suelen emplear en masa y los pigmentos se suelen emplear en superficie.
- Las cargas minerales pueden reducir las resistencias mecánicas del papel y los pigmentos mejoran la calidad de impresión del papel.
- d) Todas las respuestas a), b) y c) son correctas.

17) EN AUTOCAD LT SE PERMITE VINCULAR UNA TABLA A LOS DATOS DE UN ARCHIVO DE MICROSOFT EXCEL. SEÑALE CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES <u>NO</u> SE AJUSTA A ESTA POSIBILIDAD:

- a) Se puede vincular a una hoja de cálculo completa, a una celda, una columna o una fila individual o a un rango de celdas.
- La variable de sistema DATALINKNOTIFY controla la modificación para los vínculos de datos que faltan o que se han actualizado.
- Si se ha modificado una hoja de cálculo con vínculos, la tabla del dibujo se actualiza con el comando VINCUDAT.
- d) Las tres afirmaciones son correctas.

OE: 03/22

18) EN RELACIÓN A LAS ESPECIFICACIONES DE LOS EMBALAJES METÁLICOS, SEÑALA CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA:

- a) El estañado de la hojalata designa la cantidad de estaño que hay por unidad de superficie.
- La resistencia axial, longitudinal y de deformación son propiedades de resistencia mecánica de los envases.
- c) El espesor de los envases ligeros es < 0,49 mm.
- d) Las respuestas a) y c), son verdaderas.

19) SEÑALE CUÁL ES LA PRINCIPAL FUNCIÓN DEL ALUMBRE EN LA FABRICACIÓN DE PAPEL.

- a) Evitar la deposición de cargas minerales.
- b) Mejorar la resistencia a la penetración de líquidos.
- c) Mejorar el brillo, opacidad y lisura.
- d) Mejorar la retención de fibras y fijar aditivos.

20) LA FUERZA NECESARIA PARA SEPARAR UN FRONTAL ADHESIVADO DE UN SUSTRATO DESPUÉS DE UN TIEMPO DE CONTACTO MUY CORTO SE DENOMINA.

- a) Tack.
- b) Hot Tack.
- c) Cold Tack.
- d) Peel.

21) ¿CUÁNDO ENTRÓ EN VIGOR EL ACTUAL PLAN DE IGUALDAD DE LA FNMT-RCM?

- a) 01 de enero de 2017.
- b) 01 de enero de 2018.
- c) 01 de enero de 2019.
- d) 01 de enero de 2020.

22) ¿CADA CUÁNTO TIEMPO SE REÚNE LA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO DEL ACTUAL PLAN DE IGUALDAD DE LA FNMT-RCM?

- a) Trimestralmente.
- b) Semestralmente.
- c) Mensualmente.
- d) Anualmente.

OE: 03/22

23) CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ACTUAL PLAN DE IGUALDAD DE LA FNMT-RCM, ELIJA LA PALABRA CORRECTA QUE COMPLETE LA SIGUIENTE DEFINICIÓN. "CONSTITUYE ACOSO SEXUAL CUALQUIER COMPORTAMIENTO DE NATURALEZA SEXUAL QUE TENGA PROPÓSITO O PRODUZCA EFECTO DE ATENTAR CONTRA LA DIGNIDAD DE UNA PERSONA".

- a) Verbal.
- b) Físico.
- c) Psicológico.
- d) Las respuestas a) y b) son correctas.

24) ¿A PARTIR DE CUÁNTOS DECIBELIOS dB(A) ES OBLIGATORIO LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPIS) CONTRA EL RUIDO?

- a) 70 dB(A).
- b) 80 dB(A).
- c) 85 dB(A).
- d) 90 dB(A).

25) LOS RIESGOS HIGIÉNICOS DE TIPO FÍSICO, QUÍMICO O BIOLÓGICO, GENERAN:

- a) Accidentes de trabajo.
- b) Enfermedades profesionales.
- c) Las respuestas a) y b).
- d) Las respuestas a) y b) son incorrectas.

26) PARA QUE UN FUEGO EXISTA ES NECESARIA LA COEXISTENCIA DE VARIOS ELEMENTOS, ¿DE CUÁNTOS ELEMENTOS?

- a) 2.
- b) 3.
- c) 4.
- d) 5.

27) EL COLOR AZUL EN SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD, SIGNIFICA:

- a) Señal de salvamento o auxilio.
- b) Señal de peligro.
- c) Señal de advertencia.
- d) Señal de obligación.

Fecha: 22/10/2022 OE: 03/22

28) IX CONVENIO COLECTIVO FNMT-RCM. LA COMISIÓN MIXTA DE VALORACIÓN ESTÁ FORMADA POR:

- a) Tres representantes de la dirección y tres representantes de los trabajadores.
- b) Un representante de la dirección y un representante de los trabajadores.
- c) Dos representantes de la dirección y dos representantes de los trabajadores.
- d) Cuatro representantes de la dirección y cuatro representantes de los trabajadores.
- 29) IX CONVENIO COLECTIVO DE LA FNMT-RCM. REFERENTE A JORNADAS, ENTRE UNA JORNADA Y LA SIGUIENTE, EN TODO CASO, MEDIARÁ UN DESCANSO DE:
 - a) 8 horas.
 - b) 24 horas.
 - c) 12 horas.
 - d) 6 horas.
- 30) IX CONVENIO COLECTIVO FNMT-RCM. EL SALARIO LINEAL ES LA PARTE DE LA RETRIBUCIÓN CON CARÁCTER LINEAL PARA:
 - a) Mandos y técnicos.
 - b) Auxiliares.
 - c) Directivos.
 - d) Todos los niveles.

HOJA DE RESPUESTAS CORRECTAS

men	1	0	2	2	5
o X	-		0		
<u> </u>	_	_	Ō	_	_
8 2	-	-	0		100
5 3			Ō	1	55-50
O 4	1000		Õ	500	-
5	_	33.50	ŏ		
6	_	~	Ŏ	_	_
7		111110	0		
8	1000	00	ŏ	N. 753	100,00
9	O	O	0	O	O

01234567	0 3 0	Número de Respuestas
5 0	000000000000000000000000000000000000000	ě
1	000	gs
2	000	2
3	000	0
9	000	ō
5	000	2
6	000	l e
7	000	, 5
0123456789	000	Z
9	00000	

stas		4
espues	2	0
Sp	3	0
×	4	9
de	5	\circ
_	D	0

Instrucciones:

- 1-. Asígnele un código de 5 cifras al exámen.
- 2-. Indique el número de preguntas del exámen.
- 3-. En el caso de que todas las preguntas tengan el mismo número de respuestas indíque este número en la cabecera. En el caso que alguna pregunta contenga un número de respuestas diferente indíquelo en la opción contigua a la respuesta.
- 4-. Si desea que los fallos resten puntos seleccione la opción más apropiada.

Opciones: Si hay n respuestas posibles los fallos restan

O 1/(n-1) Puntos O 1/3 Punto

O 1/5 Punto

O 1/2 Punto ● 1/4 Punto

