**OPCIÓN B**

**BLOQUE I: ORIENTACIÓN**

O presente bloque consta de 1 exercicio tendo unha cualificación total de 1,5 puntos

**CASO PRÁCTICO**

Resolve e xustifica as seguintes cuestións (no marco normativo da CCAA de Galicia):

A titora de 2º curso Ciclo Superior Educación Infantil (LOE), réxime ordinario, (profesora do Departamento de Formación e Orientación Laboral) ten que resolver varias consultas que lle expón o seu alumnado:

**1.** Francisco Pérez, un dos estudantes, quere saber como se calculará a nota media do Ciclo Formativo tendo en conta que cursara anteriormente un Ciclo Superior de Integración Social (LOE) e validou os módulos de *FOL* e *EIE*.
En devandito Ciclo Superior de Integración social superou os módulos de *Habilidades Sociais* e *Primeiros Auxilios,* que tamén se imparten no Ciclo Superior de Educación Infantil (trátase de Módulos idénticos con códigos idénticos en ambos os ciclos).
A maiores, validou en 1er curso o módulo *O xogo infantil e a súa metodoloxía*, por ter acreditada a unidade de competencia *UC1030_3: Promover e pór en práctica situacións de xogo como eixo da actividade e do desenvolvemento infantil*, a través do procedemento de avaliación e acreditación das competencias profesionais ao que se presentou 3 anos antes.

Exponlle á súa titora a posibilidade de realizar a FCT (Formación en Centros de Traballo) en Asturias, dado que así podería deixar o piso que ten alugado e aforraría un diñeiro. Podería realizala na Escola Infantil da súa curmá, que probablemente o contratará durante o verán ao finalizala.

Ten a intención, unha vez que finalice a FCT e obteña o título, de matricularse no Grao de Mestre en Educación Infantil na Universidade de Santiago de Compostela. Sabe que ten acceso directo á Universidade pero está preocupado porque lle dixeron que nos últimos cursos o número de solicitudes de admisión a devandito Grao é maior que o número de prazas dispoñibles e que o alumnado que procede de BAC ten preferencia para entrar.

**2.** A súa compañeira de departamento de FOL cóntalle que unha das súas alumnas máis brillantes de 2º curso Ciclo Superior Proxectos de Obra Civil, Laura Martínez, que finalizou o Ciclo Superior de Proxectos Edificación no curso 2019-2020, desexa solicitar a validación do módulo de FCT e do módulo de Proxecto do ciclo que cursa na actualidade, por tratarse de ciclos formativos da mesma familia profesional e que estudou no mesmo instituto.
Ao mesmo tempo que realizaba este último ciclo, durante 6 meses, Laura compatibilizou os estudos cun traballo a tempo parcial no sector relacionado co ciclo formativo.

Laura está a pensar en pasar un tempo traballando fóra de España, en Francia ou Italia probablemente, unha vez finalice o ciclo, pero cre que pode ser complicado explicar os coñecementos que obtivo nos seus estudos cando solicite un posto de traballo nun deses países.

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a respostar (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 1 | Respecto a **Francisco:**<br>a. Como se calcula a nota media do ciclo formativo deste alumno?<br>b. Poderá realizar a FCT en Asturias na Escola Infantil da súa curmá?<br>c. Como se ordenan as solicitudes para a súa admisión na Universidade neste caso?<br>d. Existe algún procedemento para mellorar a súa nota de admisión na Universidade? |
| 2 | 0,5 | Respecto a **Laura**:<br>a. Cales son as opcións de validación do Módulo Profesional de FCT e do módulo de Proxecto neste caso?<br>b. Existe algún instrumento que poida ser útil a Laura para facilitar a comprensión aos seus posibles empleadores doutro país das competencias adquiridas nos seus estudos? Quen o elabora? Onde se solicita? |

## BLOQUE II: PREVENCIÓN DE RISCOS LABORAIS

O presente bloque consta de 1 exercicio tendo unha cualificación total de 2,25 puntos

## CASO PRÁCTICO

Realízase unha inspección de seguridade e hixiene na empresa Hierros del Norte S.A. co obxeto de establecer os riscos aos que están expostos os traballadores da mesma. Tras as correspondentes medicións conclúese:

1-Na sección de procesos caloríficos, onde a carga térmica metabólica do traballo é de 320 Kcal/h., tras examinar o contaminante físico calor, obtivéronse os seguintes datos:

-Temperatura de globo 35ºC
-Temperatura seca 34ºC
-Temperatura húmida natural 29ºC

2-Na sección de tratamentos químicos, detectáronse emisións dos contaminantes aditivos X e Z coas seguintes concentracións:

-Contaminante X, Concentración de 4 p.p.m. VLA 10 p.p.m
-Contaminante Z, Concentración de 10 p.p.m. VLA 15 p.p.m.

3-Para valorar a uniformidade da iluminación nun posto de traballo,no que non se desenvolven tarefas con requerimentos lumínicos distintos, tomáronse distintas medidas dos niveis de iluminación, que son:

| | | |
|---|---|---|
| 220 lux | 210 lux | 180 lux |
| 215 lux | 200 lux | 185 lux |
| 210 lux | 205 lux | 197 lux |

No mesmo posto de traballo tomáronse tamén as seguintes medidas de iluminación nas diferentes áreas adxacentes:

| | | | |
|---|---|---|---|
| 70 lux | 110 lux | 85 lux | 160 lux |

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a responder (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 0,75 | Calcula o WBGT en ºC e detalla, se fose preciso, as medidas correctoras a aplicar, tendo en conta que para o metabolismo indicado o WBGT de referencia é de 28ºC. |
| 2 | 0,50 | Detalla as conclusións da análise de risco debido aos contaminantes químicos. |
| 3 | 0,50 | Indica se a uniformidade da iluminación deste posto de traballo é axeitada. |
| 4 | 0,50 | Indica se a uniformidade da iluminación deste posto de traballo é axeitada en relación co seu entorno. |

## BLOQUE III: DEREITO LABORAL

O presente bloque consta de 1 exercicio tendo unha cualificación total de 2,25 puntos

### CASO PRÁCTICO

Un traballador con contrato indefinido ordinario foi despedido por causas obxectivas o 23 de novembro de 2021; fora contratado o 12 de xuño de 2006.
O despedimento foi recorrido en tempo e forma e declarado improcedente por sentenza, reafirmándose a empresa no despedimento.
O traballador percibe un salario base de 1.340 € , un plus de antigüidade de 170 € e nos últimos 12 meses cobrou en concepto de comisións 13.220 €, dos que 270 € corresponden a comisións xeradas nos últimos 23 días traballados de novembro de 2021. Tamén percibe 2 pagas extraordinarias de importe salario base en xuño e decembro e unha terceira paga extra de medio salario base en setembro (as 3 pagas de liquidación anual e con abono o último día do mes).
O convenio colectivo recolle ademais 35 días naturais de vacacións dos que xa ten gozados 14 días.
A retención por IRPF é do 17%

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a responder (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 2,25 | Calcula a liquidación para o caso descrito. |

## BLOQUE IV: SEGURIDADE SOCIAL

O presente bloque consta de 2 exercicios tendo unha cualificación total de 2 puntos

### CASO PRÁCTICO 1

Antonio C. G., traballador nado o 15/9/1989 con contrato indefinido grupo 6 de cotización.

Contratado indefinidamente o 1/7/2016, percibe os seguintes emolumentos:

- Salario base: 1200 euros/mes
- Plus de Antigüidade : 120 euros/mes
- Ten dereito a dúas pagas extras de carácter semestral a cobrar o 29/6 e o 24/12 de salario base máis antigüidade.

- Durante o ano anterior traballou 256 días e realizou horas extras por valor de 456 euros, asemade recibiu en concepto de primas de produción 810 euros.

O 13/4/2022 sufriu un accidente de traballo.

O 18/5/2022 emitiuse un ditame-proposta do Equipo de Valoración de Incapacidades (EVI), en base ao cal o Director Provincial do INSS dita resolución o 17/6/2022 declarando ao traballador en situación de IP absoluta para toda profesión e oficio.

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a responder (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 0,125 | Indica a data do feito causante |
| 2 | 0,125 | Indica a data dos efectos económicos |
| 3 | 0,65 | Calcula a contía da prestación |
| 4 | 0,10 | Indica se podería realizar outra actividade retribuída |

**CASO PRÁCTICO 2**

Paco Pérez nado o 01/06/1961, data de alta na Seguridade Social o 01/11/1985, traballador con contrato indefinido de fixo discontínuo polo que percibe anualmente a cantidade de 3763 euros, é beneficiario dunha pensión de viuvez de 960 euros ó mes. Pretende casar con Lucía Blanco que está contratada nunha empresa por tempo indefinido e a xornada completa, retribuída a razón do SMI.

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a responder (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 1 | Xustifica se Paco pode seguir cobrando a pensión de viuvez se contrae novas nupcias e, de ser o caso, enumere os requisitos. |

**BLOQUE V: EMPRESA E ECONOMÍA**

O presente bloque consta de 2 exercicios tendo unha cualificación total de 2 puntos

**CASO PRÁCTICO 1**

A unha empresa ofrécenselle 3 alternativas para investir o seu remanente:

1. Por en marcha un negocio que precisa dun desembolso inicial de 107.614,65 € e que lle vai achegar previsiblemente uns fluxos netos de caixa de 25.700 € os dous primeiros anos e de 48.450 € os seguintes dous anos.
2. Investir 48.560 € nunha imposición a 3 anos da que vai obter uns fluxos netos de caixa de 3.880, 4.190 e 61.600 € respectivamente.
3. Mercar accións por un importe de 30.500 € recibindo uns fluxos netos de caixa durante 2 anos de 17.100 e 27.560 €, respectivamente.

| Pregunta | Puntuación | Cuestións a responder (xustifica a túa resposta) |
|---|---|---|
| 1 | 0,60 | Indica cal é a alternativa máis interesante calculando o seu valor actual neto (VAN) se o tipo de actualización anual é do 6% e a taxa de inflación do 3%. |
| 2 | 0,40 | Calcula a taxa de retorno (TIR) da opción 3. |

## CASO PRÁCTICO 2

Unha empresa decide solicitar un préstamo bancario de 90.000€ a devolver en 2 anos con pagos semestrais, tendo en conta que o tipo de xuro nominal trimestral é do 8%,

<table>
<tr><th>Pregunta</th><th>Puntuación</th><th colspan="6">Cuestións a responder (xustifica a túa resposta)</th></tr>
<tr><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">1</td><td colspan="6">Elabora o cadro de amortización, segundo o formato que figura de seguido:</td></tr>
<tr><td>Períodos (t)</td><td>Pagos ($a_t$)</td><td>Cota amortiz. ($A_t$)</td><td>Cota de xuros ($I_t$)</td><td>Capital pdte. ($C_t$)</td><td>Capital amortiz. ($M_t$)</td></tr>
</table>