

21/07/2023

**CURSOS DE FORMACIÓN (DISEÑO, IMPARTICIÓN Y EVALUACIÓN) VINCULADOS A LA REALIZACIÓN DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS PARA VARIOS COLECTIVOS DEL GRUPO TRAGSA, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.**

REF.: TSA000075777

LOTE 1					BUREAU VERITAS INSPECCIÓN Y TESTING		LEE HECHT HARRISON		CAS TRAINING	
UD (CURSO de 15 horas)	DESCRIPCIÓN	Nº SESIONES	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)
1	Curso de formación de 15 horas de duración para capataces y capatazas que incluye los siguientes contenidos: Gestión y Organización de los recursos humanos y materiales (4 horas), vigilancia del cumplimiento de la Ley en materia de PRL, calidad y medio ambiente (4 horas), iniciación a la informática/ofimática básica (3 horas), realización de trámites administrativos (3 horas) y aspectos relacionados con el reciclaje y realización de materiales en obra (economía circular) 1 hora. Metodología: Grupal (15 personas), presencial en aula física.	11	2.400,00	26.400,00	1.680,00	18.480,00	1.874,40	20.618,40	1.400,00	15.400,00
IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 1				26.400,00	18.480,00	20.618,40	15.400,00			
IVA				5.544,00	3.880,80	4.329,86	3.234,00			
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)				31.944,00	22.360,80	24.948,26	18.634,00			

En ninguno de los lotes se admitirán a licitación las ofertas que superen el presupuesto base de licitación establecido.

OK OK OK

CRITERIO	DESCRIPCIÓN	RESPUESTA
Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.	Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos.  Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse Curriculum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la adscripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.	1 docente adicional <input type="checkbox"/> 2 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 3 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 4 docentes adicionales <input type="checkbox"/>
Clase de refuerzo adicional	Clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.  Se valorará de la siguiente manera: 1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos 1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos 1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos 1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos	1 clase de 2 horas de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora y media de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de menos de 1 hora de duración <input type="checkbox"/>
Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.	Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.  Sí acceso: 15 puntos No acceso: 0 puntos	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

X	X	X
X	X	X
SI	SI	SI

**Ofertas anormalmente bajas**

A efectos exclusivamente del cálculo de las ofertas anormalmente bajas el precio ofertado se corregirá mediante la siguiente fórmula:

"Precio ofertado corregido" = Precio ofertado \* (1 - Puntos de valoración que no corresponden al precio \* 0,01).

Se considerarán anormalmente bajas las ofertas cuyos importes obtenidos tras la corrección se encuentren en uno de los siguientes supuestos:

Media	8.174,76	8.316,00	9.278,28	6.930,00
		1,73%	13,50%	-15,23%
		8.316,00		6.930,00
Media	7.623,00	9,09%		-9,09%

En el caso de que se admitan a valoración tres o más ofertas: se considerarán ofertas anormalmente bajas aquellas que tengan un Precio ofertado corregido inferior al 20% a la media aritmética de los mismos. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media, las ofertas de cuantía más elevada cuando sean superiores en más del 10% a dicha media.

PUNTUACIÓN TOTAL
------------------

80,00	66,11	100,00
-------	-------	--------

- Precio: 45 por ciento (45%). Se atribuirá un máximo de 45 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_i = \text{MaxP} - \left[ \left( \frac{O_i}{MO} \right) - 1 \right] \times 100$$

PO: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos  
MaxP: Máximo de puntos para el criterio seleccionado  
O<sub>i</sub>: Oferta i que se trata de valorar  
MO: Mejor oferta

1. **Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.** Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco (en los Lotes 1,2, y 3) o cuatro (en el Lote 4) docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT (lotes 1, 2 y 3) y 5.2.3 (lote 4) para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos.  
  
Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse, junto con la oferta económica, Curriculum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la adscripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.

20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00
APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs

2. **Clase de refuerzo adicional.** Una clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.  
  
Se valorará de la siguiente manera:  
1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos  
1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos  
1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos  
1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos

20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00

3. **Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.** Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.

Sí acceso: 15 puntos  
No acceso: 0 puntos

15,00	15,00	15,00
-------	-------	-------

21/07/2023

CURSOS DE FORMACIÓN (DISEÑO, IMPARTICIÓN Y EVALUACIÓN) VINCULADOS A LA REALIZACIÓN DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS PARA VARIOS COLECTIVOS DEL GRUPO TRAGSA, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.  
REF.: TSA00075777

LOTE 2				BUREAU VERITAS INSPECCIÓN Y TESTING		LEE HECHT HARRISON		CAS TRAINING		Precisión Aérea Innovación y Nuevas Tecnologías		HEDIPREV		
UD (CURSO de 15 horas)	DESCRIPCIÓN	Nº SESIONES	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PREPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)
1	Curso de formación de 15 horas de duración para oficiales/as que incluye los siguientes contenidos: Interpretación de planos y croquis (4 horas), legislación en PRL, calidad y medio ambiente (4 horas), organización del trabajo (4 horas) y aspectos relacionados con el reciclaje y realización de materiales en obra (economía circular) 3 horas. Metodología: Grupal (15 personas), presencial en aula física.	41	2.400,00	98.400,00	1.680,00	68.880,00	1.716,00	70.356,00	1.400,00	57.400,00	2.140,00	87.740,00	1.480,00	60.680,00
IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 2				98.400,00	68.880,00	70.356,00	57.400,00	87.740,00	60.680,00					
IVA				20.664,00	14.464,80	14.774,76	12.054,00	18.425,40	12.742,80					
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)				119.064,00	83.344,80	85.130,76	69.454,00	106.165,40	73.422,80					

En ninguno de los lotes se admitirán a licitación las ofertas que superen el presupuesto base de licitación establecido.

OK OK OK OK OK

CRITERIOS	DESCRIPCIÓN	RESPUESTA
Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.	Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos. <i>Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse Currículum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.</i>	1 docente adicional <input type="checkbox"/> 2 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 3 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 4 docentes adicionales <input type="checkbox"/>
Clase de refuerzo adicional	Clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.  Se valorará de la siguiente manera: 1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos 1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos 1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos 1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos	1 clase de 2 horas de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora y media de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de menos de 1 hora de duración <input type="checkbox"/>
Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.	Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.  Si acceso: 15 puntos No acceso: 0 puntos	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X
SI	SI	SI	SI	SI

**Ofertas anormalmente bajas.**

A efectos exclusivamente del cálculo de las ofertas anormalmente bajas el precio ofertado se corregirá mediante la siguiente fórmula:  
"Precio ofertado corregido" = Precio ofertado \* (1 - Puntos de valoración que no corresponden al precio "0,01").

Se considerarán anormalmente bajas las ofertas cuyos importes obtenidos tras la corrección se encuentren en uno de los siguientes supuestos:

En el caso de que se admitan a valoración tres o más ofertas: se considerarán ofertas anormalmente bajas aquellas que tengan un Precio ofertado corregido inferior al 20% a la media aritmética de los mismos. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media, las ofertas de cuantía más elevada cuando sean superiores en más del 10% a dicha media.	Media	31.055,04	-0,19%	1,95%	-16,83%	27,14%	-12,07%
	Media	28.948,05	7,07% <td>9,37% <td>-10,77% <td></td> <td>-5,67% </td></td></td>	9,37% <td>-10,77% <td></td> <td>-5,67% </td></td>	-10,77% <td></td> <td>-5,67% </td>		-5,67%

PUNTAJE TOTAL	80,00	77,43	100,00	55,00	94,29
	25,00	22,43	45,00	0,00	39,29
	68.880,00	70.356,00	57.400,00	87.740,00	60.680,00

- Precio: 45 por ciento (45%). Se atribuirá un máximo de 45 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_i = \text{MaxP} - \left( \frac{OI_i}{MO} - 1 \right) \times 100$$

PO: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos  
MaxP: Máximo de puntos para el criterio seleccionado  
OI: Oferta i que se trata de valorar  
MO: Mejor oferta

1. **Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.** Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco (en los Lotes 1, 2, y 3) o cuatro (en el Lote 4) docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT (lotes 1, 2 y 3) y 5.2.3 (lote 4) para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos.  
*Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse, junto con la oferta económica, Currículum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.*

2. **Clase de refuerzo adicional.** Una clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.  
  
Se valorará de la siguiente manera:  
1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos  
1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos  
1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos  
1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos

3. **Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.** Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.

Si acceso: 15 puntos  
No acceso: 0 puntos

20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
APORTA CVs				
20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
15,00	15,00	15,00	15,00	15,00

21/07/2023

**CURSOS DE FORMACIÓN (DISEÑO, IMPARTICIÓN Y EVALUACIÓN) VINCULADOS A LA REALIZACIÓN DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS PARA VARIOS COLECTIVOS DEL GRUPO TRAGSA, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.**

REF.: TSA000075777

LOTE 3					FLEXIPLAN		BUREAU VERITAS INSPECCIÓN Y TESTING		CAS TRAINING		HEDIPREV	
UD (CURSO de 15 horas)	DESCRIPCIÓN	Nº SESIONES	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)
1	Curso de formación de 15 horas de duración para peones/as que incluye los siguientes contenidos: Actividades auxiliares de almacenamiento (4 horas), habilidades matemáticas (3 horas), diseño, organización y preparación de la zona de trabajo, acopios temporales de materiales y residuos en obra (segregación) (5 horas) y mantenimiento y limpieza de los útiles y aperos del trabajo. Herramientas y equipos habituales usados en la construcción (3 horas). Metodología: Grupal (15 personas), presencial en aula física.	36	2.400,00	86.400,00	1.910,00	68.760,00	1.680,00	60.480,00	1.400,00	50.400,00	1.480,00	53.280,00
<b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 3</b>			<b>86.400,00</b>		<b>68.760,00</b>		<b>60.480,00</b>		<b>50.400,00</b>		<b>53.280,00</b>	
IVA			18.144,00		14.439,60		12.700,80		10.584,00		11.188,80	
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)</b>			<b>104.544,00</b>		<b>83.199,60</b>		<b>73.180,80</b>		<b>60.984,00</b>		<b>64.468,80</b>	

En ninguno de los lotes se admitirán a licitación las ofertas que superen el presupuesto base de licitación establecido.

OK OK OK OK

CRITERIOS	DESCRIPCIÓN	RESPUESTA
Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.	Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos. Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse Currículum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.	1 docente adicional <input type="checkbox"/> 2 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 3 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 4 docentes adicionales <input type="checkbox"/>
Clase de refuerzo adicional	Clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria. Se valorará de la siguiente manera: 1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos 1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos 1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos 1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos	1 clase de 2 horas de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora y media de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de menos de 1 hora de duración <input type="checkbox"/>
Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.	Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa. Sí acceso: 15 puntos No acceso: 0 puntos	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

X	X	X	X
X	X	X	X
SI	SI	SI	SI

**Ofertas anormalmente bajas**

A efectos exclusivamente del cálculo de las ofertas anormalmente bajas el precio ofertado se corregirá mediante la siguiente fórmula:

"Precio ofertado corregido" = Precio ofertado \* (1 - Puntos de valoración que no corresponden al precio \* 0,01).

Se considerarán anormalmente bajas las ofertas cuyos importes obtenidos tras la corrección se encuentren en uno de los siguientes supuestos:

Media	26.203,50	30.942,00	27.216,00	22.680,00	23.976,00
		18,08%	3,86%	-13,45%	-8,50%
			27.216,00	22.680,00	23.976,00
			10,53%	-7,89%	-2,63%

En el caso de que se admitan a valoración tres o más ofertas: se considerarán ofertas anormalmente bajas aquellas que tengan un Precio ofertado corregido inferior al 20% a la media aritmética de los mínimos. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media, las ofertas de cuantía más elevada cuando sean superiores en más del 10% a dicha media.

PUNTAJACIÓN TOTAL	63,57	80,00	100,00	94,29
8,57	25,00	45,00	39,29	
68.760,00	60.480,00	50.400,00	53.280,00	

- Precio: 45 por ciento (45%). Se atribuirá un máximo de 45 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_i = MaxP - \left( \frac{Oi}{MO} - 1 \right) \times 100$$

PO: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos  
MaxP: Máximo de puntos para el criterio seleccionado  
Oi: Oferta i que se trata de valorar  
MO: Mejor oferta

1. **Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.** Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco (en los Lotes 1,2, y 3) o cuatro (en el Lote 4) docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT (lotes 1, 2 y 3) y 5.2.3 (lote 4) para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos.

Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse, junto con la oferta económica, Currículum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.

2. **Clase de refuerzo adicional.** Una clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.

Se valorará de la siguiente manera:

1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos  
1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos  
1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos  
1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos

20,00  
15,00  
10,00  
0,00

3.- **Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.** Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.

Si acceso: 15 puntos  
No acceso: 0 puntos

20,00	20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00	20,00
APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs
20,00	20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00	20,00
15,00	15,00	15,00	15,00

21/07/2023

**CURSOS DE FORMACIÓN (DISEÑO, IMPARTICIÓN Y EVALUACIÓN) VINCULADOS A LA REALIZACIÓN DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS PARA VARIOS COLECTIVOS DEL GRUPO TRAGSA, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA.**  
**REF.: TSA000075777**

LOTE 4				BUREAU VERITAS INSPECCIÓN Y TESTING		NORFORMACIÓN		LEE HECHT HARRISON		IMF INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL		CAS TRAINING		HEDIPREV		
UD (CURSO de 15 horas)	DESCRIPCIÓN	Nº SESIONES	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)	PRECIO MÁXIMO UNITARIO	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Sin IVA)
1	Curso de formación de 12 horas de duración para titulados/a Medios/as y Superiores que incluyen los siguientes contenidos: Gestión de Proyectos (5 horas) y en Sistemas de Gestión Ambiental y de la Calidad (4 horas), Sistemas de Gestión de I+D+I (1 hora y media) y Sistemas de Gestión de Prevención de Riesgos Laborales (1 hora y media). Metodología: Grupal (15 personas), presencial mediante aula virtual.	52	1.920,00	99.840,00	1.344,00	69.888,00	1.200,00	62.400,00	1.124,03	58.449,56	1.862,00	96.824,00	1.420,00	73.840,00	960,00	49.920,00
<b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 4</b>				<b>99.840,00</b>	<b>69.888,00</b>	<b>62.400,00</b>	<b>58.449,56</b>	<b>96.824,00</b>	<b>73.840,00</b>	<b>49.920,00</b>						
<b>IVA</b>				<b>20.966,40</b>	<b>14.676,48</b>	<b>13.104,00</b>	<b>12.274,41</b>	<b>20.333,04</b>	<b>15.566,40</b>	<b>10.483,20</b>						
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)</b>				<b>120.806,40</b>	<b>84.564,48</b>	<b>75.504,00</b>	<b>70.723,97</b>	<b>117.157,04</b>	<b>89.406,40</b>	<b>60.403,20</b>						

En ninguno de los lotes se admitirán a licitación las ofertas que superen el presupuesto base de licitación establecido.

OK OK OK OK OK OK

CRITERIOS	DESCRIPCIÓN	RESPUESTA
Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.	Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.2.3 del PPT para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos. Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse Curriculum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.	1 docente adicional <input type="checkbox"/> 2 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 3 docentes adicionales <input type="checkbox"/> 4 docentes adicionales <input type="checkbox"/>
Clase de refuerzo adicional	Clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria. Se valorará de la siguiente manera: 1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos 1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos 1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos 1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos	1 clase de 2 horas de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora y media de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de 1 hora de duración <input type="checkbox"/> 1 clase de menos de 1 hora de duración <input type="checkbox"/>
Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.	Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa. Sí acceso: 15 puntos No acceso: 0 puntos	SÍ <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

X		X	X	X	X

X	X	X	X	X	X

SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
----	----	----	----	----	----

**Ofertas anormalmente bajas.**

A efectos exclusivamente del cálculo de las ofertas anormalmente bajas el precio ofertado se corregirá mediante la siguiente fórmula:

"Precio ofertado corregido" = Precio ofertado \* (1 - Puntos de valoración que no corresponden al precio / 100)

Se considerarán anormalmente bajas las ofertas cuyos importes obtenidos tras la corrección se encuentren en uno de los siguientes supuestos:

	38.438,40	40.560,00	37.992,21	62.935,60	47.996,00	29.952,00
Medio	42.979,04	-10,56%	-5,63%	-11,60%	46,43%	11,67%
	38.438,40	40.560,00	37.992,21	62.935,60	47.996,00	29.952,00
Medio	36.735,65	4,64%	10,41%	3,42%		-18,47%

En el caso de que se admitan a valoración tres o más ofertas se considerarán ofertas anormalmente bajas aquellas que tengan un Precio ofertado corregido inferior al 20% a la media aritmética de los mismos. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media, las ofertas de cuantía más elevada cuando sean superiores en más del 10% a dicha media.

PUNTAJACIÓN TOTAL	50,00	55,00	62,91	35,00	35,00	85,00
	5,00	20,00	27,91	0,00	0,00	45,00
	69.888,00	62.400,00	58.449,56	96.824,00	73.840,00	49.920,00

- Precio: 45 por ciento (45%). Se atribuirá un máximo de 45 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_i = \text{MaxP} - \left( \frac{O_i}{MO} - 1 \right) \times 100$$

PO: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos  
 MaxP: Máximo de puntos para el criterio seleccionado  
 O: Oferta i que se trata de valorar  
 MO: Mejor oferta

1. **Número superior de DOCENTES a los exigidos para ser admitido a licitación.** Por cada docente ofertado adicional sobre los cinco (en los Lotes 1,2, y 3) o cuatro (en el Lote 4) docentes exigidos para ser admitido a licitación sin coste adicional para el Grupo Tragsa y que cumpla los requisitos indicados en el punto 5.1.3 del PPT (lotes 1, 2 y 3) y 5.2.3 (lote 4) para su admisión a licitación se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos.

Nota: Para valorar este ítem, deberá adjuntarse, junto con la oferta económica, Curriculum vitae de los docentes adicionales a los incluidos en la descripción de medios exigida, que se deberá presentar utilizando el formato del Anejo VII, de forma que se verifique que cumplen los requisitos establecidos.

2. **Clase de refuerzo adicional** Una clase de refuerzo por cada convocatoria (realización de un número de sesiones simultáneas), presencial en aula virtual, voluntaria, para al menos 25 asistentes, que se llevará a cabo en los quince días siguientes a la finalización de cada convocatoria.

Se valorará de la siguiente manera:  
 1 clase de 2 horas de duración: 20 puntos  
 1 clase de 1 hora y media de duración: 15 puntos  
 1 clase de 1 hora de duración: 10 puntos  
 1 clase de menos de 1 hora de duración: 0 puntos

3. **Acceso a recursos complementarios digitales de apoyo al alumnado.** Acceso a los alumnos tras la finalización del curso a recursos de naturaleza digital, mediante plataforma o campus online que incluya contenidos formativos descargables, dirigidos a la asimilación de dichos contenidos. Estos recursos deberán estar disponibles a través de alguna plataforma durante un mes tras la finalización de la formación sin coste alguno para el Grupo Tragsa.

Sí acceso: 15 puntos  
 No acceso: 0 puntos

10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
APORTA CVs	NO APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs	APORTA CVs

20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00