

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023)

El Tribunal calificador de las pruebas selectivas para el ingreso, por el sistema de acceso libre y promoción interna, en la Escala Administrativa de la Universidad de Zaragoza,

# ACUERDA

PRIMERO: Hacer públicos los cuestionarios correspondientes al segundo ejercicio de turno libre y a la prueba complementaria de promoción interna, de las pruebas selectivas para el ingreso en la escala Administrativa de la Universidad de Zaragoza.

SEGUNDO: El presente acuerdo se publicará en el Tablón oficial electrónico de la Universidad (e-TOUZ) accesible en sede.unizar.es. También se podrá consultar en la siguiente dirección de internet: <u>https://recursoshumanos.unizar.es/convocatorias/personal-</u><u>de-administracion-y-servicios-funcionario/168748</u>

Dada su condición de acto de trámite no cualificado, contra el presente acuerdo no cabe la interposición de recurso alguno, de conformidad con lo dispuesto en el art. 112.1 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Rut Borao Marín Presidenta del Tribunal

(Firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27 3c) de la Ley 39/2015)

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Fecha: 16-12-2024



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024

# EJERCICIO DE WORD

#### PARTE 1ª. Transcripción (4 puntos)

Transcriba el siguiente texto, corrigiendo las faltas de ortografía que encuentre, con letra calibri 11 y espaciado posterior de párrafo de 10 puntos, justificado según el texto adjunto y guárdelo en un archivo de Word llamado [transcribir] en la carpeta "RESULTADO".

Solo se valorará esta parte si se ha transcrito la totalidad del texto. Por cada error tipográfico o falta de ortografía se descontarán 0,10 puntos.

### TEXTO A TRANSCRIBIR:

La inteligencia artificial (IA) es un campo de la informática que se dedica al desarrollo de sistemas capaces de realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana. Esto incluye actividades como el razonamiento, el aprendizaje, la percepción y la toma de decisiones. Ha medida que la tecnología avanza, la IA se a convertido en una herramienta fundamental en diversas industrias, desde la medicina hasta la educacion y el entretenimiento. Se estima que el mercado global de IA alcanzará los 390 mil millones de dólares para 2025.

A través de algoritmos complejos, los sistemas identifican patrones y tendencias que pueden ser invisibles para los humanos. Esto permite a las empresas la toma de decisiones más informadas y optimizar procesos. Un estudio de McKinsey rebela que las empresas que utilizan IA pueden aumentar su productividad en un 40%. Sin embargo, también plantea importantes cuestiones éticas y de pribacidad. ¿Hasta que punto deberíamos confiar en las máquinas para que tomen decisiones críticas? ¿Estamos preparados para las implicaciones que esto podría tener en nuestra vida diária?

El desarrollo de la IA genera temores sobre el futuro del empleo. Muchas personas se preguntan si las máquinas reemplazaran a los trabajadores en diversos sectores. La clave está en la adaptación y en la capacitación de la fuerza laboral para que pueda trabajar junto a estas nuevas tecnologías.

Otro punto a considerar es el xesgo en los algoritmos de IA. Si los datos utilizados para entrenar a estos sistemas contienen prejuicios, las decisiones que se tomen pueden perpetuar esos mismos prejuicios. Un estudio de Harvard sugiere que los algoritmos sesgados pueden discriminar a un 30% de los candidatos.

En conclusión, la inteligencia artificial representa una de las tecnologías más revolucionarias de nuestro tiempo. Su capacidad para transformar la manera en que vivimos y trabajamos es imnegable. Sin embargo, es fundamental abordar los desafíos éticos y sociales que plantea para garantizar que su desarrollo beneficie a toda la humanidad.

#### Página 1 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024

## PARTE 2ª Carpeta word1 (7 puntos)

Para realizar el ejercicio es necesario un archivo. Abra la carpeta WORD1 y compruebe que contiene los archivos con las siguientes denominaciones: [texto].

Antes de comenzar, duplique el fichero [texto] en la carpeta "RESULTADO" y a la copia renómbrela como [ejercicio1\_word]. Sobre este último realizará todas las operaciones.

ΟΡΕ	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
1	<ul> <li>Configurar página</li> <li>Aplique al texto la siguiente configuración: <ul> <li>Márgenes. Superior e inferior: 4 cm, Izquierdo y derecho: 3 cm.</li> <li>Orientación vertical</li> </ul> </li> </ul>	0,50
2	<ul> <li>Títulos <ul> <li>Cree el estilo Objetivo con las siguientes características:</li> <li>Arial, 14 ptos., negrita,</li> <li>expandido en 0,5 ptos.,</li> <li>alineación del texto izquierda,</li> <li>espaciado con el párrafo anterior 30 ptos. e interlineado mínimo 18 ptos., color gris claro para el sombreado</li> <li>y conservar el párrafo con el siguiente.</li> </ul> </li> </ul>	0,30
3	<ul> <li>Cree el estilo Sesión y asígnele las siguientes características:</li> <li>Arial, 12 ptos., alineación del texto izquierda,</li> <li>espaciado con el párrafo anterior y posterior de 6 ptos., interlineado sencillo</li> <li>sangría izquierda: 0 cm.</li> <li>sangría francesa: 2,25 cm.</li> <li>tabulaciones: <ul> <li>2 cm, Barra</li> <li>2,75 cm, izquierda</li> </ul> </li> </ul>	0,40
4	<ul> <li>Aplique formato de <b>Objetivo</b> al párrafo que comienza por "ODS 1"</li> <li>Aplique formato de <b>Sesión</b> a los párrafos de la última página que contienen la distribución horaria de las jornadas, como muestra el ejemplo</li> <li>Jueves 14         <ul> <li>9:00 hs.</li> <li>Presentación. Charla inicial</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Presentación de abstracts</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Presentación de abstracts</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Debate</li> <li>12:00 hs.</li> </ul> </li> </ul>	0,50

Página 2 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

TABLON OFICIAL DE AN Número: 2024000000 Fecha: 16-12-202	07063 24	<b>Universidad</b> Zaragoza	PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURN PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTI 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023	IOS DE ATIVA DE LA EMBRE
			Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024	
	ΟΡΕ	RACIONES A REALIZA	A R	PUNTOS
	5	Salto de página - Inserte un salto de pa	ágina después del texto "Más objetivos…"	0,25
e. unizar. es/csv/95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	6	Ajustar imagen - Asigne a la imagen as o La image o El ajuste o La image laboral de la tales que evi acceso al tra	sociada al objetivo "ODS 1" los siguientes parámetros: n se mostrará con las dimensiones de 2 cm de ancho y alto. con respecto al texto deberá ser cuadrado. n debe quedar posicionada como se muestra en el ejemplo ODS 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo Únicamente creando entornos seguros que garanticen la seguridad s personas podemos asegurar que las condiciones de trabajo serán tarán y reducirán los niveles de siniestralidad, pudiendo asegurar el ibajo a toda la comunidad.	0,60
(4174cbaaea8cc	7	La Unidad d Salto de sección - Inserte un salto de se La nueva sección deb	e Prevención de Riesgos Laborales se encarga de evaluar que los <u>terte de la la la la la de </u>	0,25
2596d05acaa7816i	8	Insertar marcador - Inserte un marcador - Inserte un hipervíncu primera página con e	en el párrafo del documento que comienza con el texto "ODS 1" Ilo que enlace objetivo 1 que se muestra en el listado de la Il marcador que ha generado.	0,25
95a2 Mente. Puede	9	Viñetas - Asigne al listado de o numeración, utilizano	bjetivos de la primera página formato de viñetas sin do el siguiente icono : 🛛 🖌	0,10
nto firmado digital	10	Nota al pie - Inmediatamente des 2011-2030" deberá i del Consejo de Direce	pués del texto " <i>a través del Plan de Desarrollo Sostenible</i> nsertar una nota al pie que incluya el siguiente texto: "Acuerdo ción celebrado el día 18 de octubre de 2022"	0,25
opia auténtica de docume	11	Tabla-Convierta en tabla el-Aplique a todas las filnegroAplique a la tabla un	texto que va desde "Primer trimestre" hasta "55" as un borde horizontal interno con un grosor de 1 pto y color borde exterior con un grosor de 2 $\frac{1}{4}$ pto y color negro	0,80

La anchura de las columnas de la tabla será de 2,5cm, salvo la primera columna que será de 4 cm. La altura de las filas será de 1 cm. -

El texto de la primera columna estará justificado a la Izquierda y el resto centrado. -

Página 3 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Número: 2024000007063 Fecha: 16-12-2024

Universidad Zaragoza ÏÏ

### PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

## Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024

ΟΡΕ	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
	- En la primera fila, aplique sombreado de color gris y texto en negrita	
	- La tabla quedará centrada horizontalmente.	
	Encabezado de página	
	<ul> <li>En la Sección 1 inserte un encabezado de página que incluya el siguiente texto: "Los ODS y la UPRL".</li> </ul>	0.20
12	<ul> <li>Deberá aparecer en todas las páginas, excepto en la primera</li> </ul>	0,30
	<ul> <li>El texto deberá mostrarse a una distancia desde arriba de 2 cm, páginas pares e impares diferentes y justificado a la derecha en las páginas pares.</li> </ul>	
	Borde de página	
13	<ul> <li>En la Sección 2 aplique un borde de página tipo "Sombra" con un grosor de línea de 1pto.</li> </ul>	0,25
	Formato	
14	<ul> <li>Aplicar justificación centrada a los párrafos que van desde "Fecha congreso" hasta "Unidad de Prevención de Riesgos Laborales" ambos inclusive.</li> </ul>	0,10
15	<ul> <li>Transforme a mayúsculas los siguientes textos: "Fecha congreso", "Lugar" y "Organiza"</li> </ul>	0,10
	Insertar cuadro de texto	
	<ul> <li>Inmediatamente antes del texto "Fecha congreso" inserte un cuadro de texto que contendrá la siguiente frase "CONGRESO NACIONAL DE SALUD LABORAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO"</li> </ul>	
	- Las dimensiones del cuadro de texto serán 6 cm alto y 15 cm de ancho.	
	- El estilo de ajuste será en línea con respecto al texto.	
	<ul> <li>El cuadro se mostrará sin contorno, color de relleno amarillo y con el texto centrado.</li> <li>El tipo de letra a utilizar será Arial, en negrita, con un tamaño de 26 ptos., con un espaciado anterior y posterior igual a 0, interlineado sencillo y centrado verticalmente.</li> </ul>	
	- El cuadro debe quedar posicionado como se muestra en el ejemplo:	0.90
16		0,80
	CONGRESO NACIONAL DE SALUD LABORAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO	
	FECHA CONGRESO 14 y 15 de noviembre de 2022	
	LUGAR Aula Magna del Paraninfo de la Universidad de Zaragoza	

Página 4 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	包括这样
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	



Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUN						
Número: 2024000000706 Fecha: 16-12-2024	3	Universidad Zaragoza	PRUEBAS SE PROMOCIÓN INT UNIVERSIDA	LECTIVAS PARA EL ERNA Y ACCESO LI D DE ZARAGOZA, ( 2023 - BOE DE 2	. INGRESO, MEDIANTE LOS TURI IBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRA RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTI 26 DE SEPTIEMBRE 2023	NOS DE ATIVA DE LA EMBRE
				Segundo ejercicio	: 15 de diciembre de 2024	
	OPE	RACIONES A REALIZ	A R			PUNTOS
		Texto en dos columnas				
		- Disponga en dos co Prevención de Riesg	lumnas la informaci los Laborales".	ón que se incluye	e bajo el texto <i>"Unidad de</i>	
agcc		- La anchura de cada columna será de 6 cm.				
baae		- Insertar linea de ser	paración entre colur	nnas 		
l6f4174c	17	- Inserte un salto de c muestre en column	columna de forma d as separadas ( <i>segúl</i>	que la informaciór n <i>ejemplo)</i>	n relativa a cada jornada se	1
aa78,		Jueves 14		Viernes	15	
d05acc		9:00 hs. F	Presentación. Charla inicial	9:00 hs.	Presentación de abstracts	
2596		10:30 hs. F	Pausa café	10:30 hs.	Pausa café	
csv/95a		11:00 hs.   N	lesa redonda	11:00 hs. 12:00 hs.	Debate Clausura	
izar.es/		Impresión		~~		
ea8cc //valide.uni	18	- Guardar el docume "RESULTADO".	nto en PDF con el n	ombre [ejercicio1	.pdf_word] en la carpeta	0,25
cbaa cbaa		Recuerde Guardar y c	errar el documento	o [ejercicio1_wor	d] en la carpeta "RESULTADO	<i>.</i>
4174.				-		

Página **5** de **7** 

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024

### PARTE 3ª. Carpeta word2 (4 puntos)

Para realizar esta parte son necesarios cuatro archivos. Abra la carpeta WORD2 y compruebe que contiene los archivos con las siguientes denominaciones: [texto\_certificado], [datos\_certificado], [icono.png] y [base.png].

A partir del contenido del fichero [texto\_certificado] deberá maquetar un certificado y combinarlo con los datos que aparecen en [datos\_certificado] con la finalidad de generar un documento personalizado para cada uno de los destinatarios que aparecen en la tabla del documento [datos\_certificado].

Antes de comenzar, duplique el fichero [texto\_certificado] en la carpeta "RESULTADO" y renómbrelo como [ejercicio2\_word].

Sobre este último realizará todas las operaciones.

ΟΡΕ	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
19	<ul> <li>Configurar página</li> <li>Tamaño de papel A3</li> <li>Orientación de la página horizontal</li> <li>Configure los márgenes de la página con arreglo a las siguientes especificaciones: superior e inferior: 4 cm, izquierdo y derecho: 6 cm.</li> </ul>	0,60
20	<ul> <li>Formato         <ul> <li>El texto "Certificado asistencia" irá en mayúsculas, tipo de letra Calibri, tamaño 36 ptos. y negrita</li> </ul> </li> </ul>	0,10
21	<ul> <li>Insertar imagen</li> <li>Añada un párrafo encima del texto "Certificado asistencia" e inserte la imagen que contiene el fichero [icono.png].</li> <li>El ajuste con respecto a texto deberá ser <i>en línea con el texto</i> y con unas dimensiones de 2,5 cm de alto por 1,68 cm de ancho.</li> </ul>	0,50
22	<ul> <li>Insertar una Marca de agua</li> <li>Utilice la imagen del fichero [base.png] sin decolorar para insertarla como marca de agua en el documento.</li> <li>Disponga la imagen de manera que cubra todo el fondo del documento.</li> </ul>	0,50
23	<ul> <li>Pie de página</li> <li>La posición del pie de página desde abajo debe ser de 2,8 cm.</li> <li>Insertar en el pie de página el siguiente texto "Talleres formativos – Universidad de Zaragoza".</li> <li>El texto deberá quedar centrado, en versalitas con el tipo de letra Calibri, y tamaño de 10 ptos.</li> </ul>	0,25
24	<ul> <li>Combinar correspondencia</li> <li>Vincule el documento [ejercicio2_word] con los datos que aparecen en el documento [datos_certificado]. Deberá reemplazar en el documento [ejercicio2_word] los textos [xGenero], [xNombre], [xDNI], [xEstudios], [xTaller] y [xDia] por los campos equivalentes de la tabla que aparece en el documento [datos_certificado].</li> </ul>	1

### Página 6 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 7 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUNO	cios			
Número: 2024000000706 Fecha: 16-12-2024	1542	<b>Universidad</b> Zaragoza	PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNO PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRAT UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEI 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023	DS DE TVA DE LA MBRE
			Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024	
	ΟΡΕΙ	RACIONES A REALIZA	A R	PUNTOS
	25	- Para el campo [xGen "Masculino" y "Dª." e	<i>ero]</i> aplique una regla que permita completar "D." en caso de en caso de "Femenino".	0,50
4cbaaea8cc	26	<ul> <li>Proceda a realizar la combinación y genere un único PDF con el nombre [pdf_certificados] que contenga como resultado de la combinación, únicamente, los documentos generados para las personas que cursan estudios en la "Facultad de Ciencias".</li> </ul>		0,55
6f417		Recuerde Guardar y ce	rrar el documento [ejercicio2 word] en la carpeta "RESULTADO".	

Página 7 de 7

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 8 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024

# EJERCICIO DE EXCEL

Para realizar el ejercicio es necesario el archivo denominado [admexcel24S] que figura en la carpeta EXCEL. Abra el archivo y compruebe que consta de SEIS pestañas:

[Datos inscritos], [Datos cursos], [Estadística], [Métricas tráfico web], [Datos gráfica] y [Datos estudiantes].

Antes de comenzar, duplique el fichero [admexcel24S] en la carpeta "RESULTADO" y a la copia renómbrela como [ejercicio\_excel]. Sobre este último realizará todas las operaciones

OPEF	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS			
Pestaña [Datos inscritos]					
1	<ul> <li>Cree la columna [Apellidos y Nombre] y realice los siguientes cálculos:</li> <li>Unir los datos de las columnas [Apellido1], [Apellido2] y [Nombre]. Los datos se mostrarán como muestra el ejemplo: "Ruiz PÉREZ, José Luis".</li> </ul>	0,25			
2	<ul> <li>El texto se deberá mostrar con la primera letra de cada palabra en mayúscula.</li> <li>Ejemplo: "Ruiz Pérez, José Luis".</li> </ul>	0,25			
3	<ul> <li>Cree la columna [<i>Créditos</i>] y ejecute el siguiente cálculo:</li> <li>Número de créditos que corresponde a cada [<i>Código curso</i>]. Encontrará los datos en la pestaña [<i>Datos curso</i>].</li> </ul>	1			
4	<ul> <li>Cree la columna [<i>Importe curso</i>] y ejecute el siguiente cálculo:</li> <li>Importe de cada curso teniendo en cuenta que el coste de cada crédito es 25€</li> </ul>	0,15			
5	<ul> <li>Cree la columna [<i>Importe a pagar</i>] y calcule la cantidad que deberá pagar cada estudiante teniendo en cuenta que:</li> <li>Se aplicará un descuento del 75% a los que cumplan estas 2 condiciones: miembros de familias numerosas y estudiante de UNIZAR</li> <li>Si solo cumple la condición de ser miembro de una familia numerosa se aplicará un descuento del 50%</li> <li>Si solo cumple la condición de ser estudiante de UNIZAR se aplicará un 25% de descuento</li> <li>Al cálculo resultante habrá que añadir 10 € en concepto de tasas.</li> </ul>	2			
6	<ul> <li>En la columna [Importe a pagar] aplique formato de moneda (€) con dos decimales</li> </ul>	0,10			
7	<ul> <li>Cree la columna [Año nacimiento] y ejecute el cálculo de manera que muestre el año de nacimiento.</li> </ul>	0,15			
8	<ul> <li>Cree la columna [<i>Tamaño</i>] y ejecute el siguiente cálculo:</li> <li>número de caracteres que contiene el texto de la columna [<i>Apellidos y</i> <i>Nombre</i>].</li> </ul>	0,15			
9	<ul> <li>Utilizando el formato condicional, aplique el color de relleno azul y color de texto amarillo para los valores de la columna [Familia numerosa] cuando el valor sea igual a "SI".</li> </ul>	0,50			

### Página 1 de 4

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 9 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Universidad de Zaragoza
TABLON OFICIAL DE ANUNCIO
Número: 20240000007063

Fecha: 16-12-2024



### Página 2 de 4

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 10 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

anchura de la tabla, con tipo de letra Calibri de tamaño 24.

Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.

2024000000 a: 16-12-202	7063 4 1542	<b>Universidad</b> Zaragoza	PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNO PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATI UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEN 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023	S DE IVA DE LA ⁄IBRE
			Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024	
	22	<ul> <li>Añada a la tabla "E niveles.</li> <li>El primer nive recoge el "Tot</li> <li>El segundo niv siguientes fila "Ciencias Soci</li> <li>El tercer nivel</li> </ul>	stadística macroáreas" un esquema que agrupe los datos en tres I deberá agrupar las filas de manera que muestre solo la fila que cal general". /el agrupará las filas por macroáreas, de manera que mostrará las is: "Artes y Humanidades", "Ciencias", "Ciencias de la Salud", ales y Jurídicas", "Ingeniería y Arquitectura". deberá mostrar la tabla completa.	1,25
	Pestaña	[Métricas tráfico web]		
	23	<ul> <li>Inserte en una nu generada a partir d</li> </ul>	ueva pestaña que llamará [Informe web] una tabla dinámica le los datos de la pestaña [Métricas tráfico web].	0,50
unizar.es/csv/95a2596d05ac.		<ul> <li>La tabla dinámica o</li> </ul>	leberá mostrar los siguientes valores:	
	24	<ul> <li>En las filas</li> <li>El campo</li> <li>El campo</li> </ul>	9 [ <i>url</i> ] 9 [ <i>Mes</i> ]	0,15
	25	<ul><li>En las column</li><li>el máxim</li></ul>	as 10 de [ <i>visitas</i> ]	0,25
	26	<ul> <li>la suma total de v</li> </ul>	de [ <i>visitas</i> ] expresada en términos porcentuales con respecto al <i>v</i> isitas	0,40
-	27	<ul> <li>el prome</li> </ul>	dio de [ <i>tiempo medio visita</i> ]	0,25
	28	<ul> <li>y la suma</li> </ul>	a de [ <i>rebotes</i> ]	0,25
	29	<ul> <li>Configure el elementos en</li> </ul>	campo [url] de manera que se muestren las etiquetas de los formato tabular y que no se muestre el subtotal	0,40
	30	<ul> <li>Filtre los datos de r</li> </ul>	manera que solo se muestren los correspondientes al año 2022.	0,30
95a2596d0	31	<ul> <li>Para el campo u correspondientes a         <ul> <li>http:,</li> <li>http:,</li> <li>http:,</li> </ul> </li> </ul>	rl, filtre los valores de manera que solo se muestren los a los siguientes dominios: //www.unizar.es //academico.unizar.es //zaguan.unizar.es	0,50
)	Pestaña	[Datos gráfica]		1
=	32	– En la columna [Dor	ninio], elimine la cadena de caracteres ".unizar.es"	0,25
	33	<ul> <li>Inserte, en la misi ofrecen en la pest utilizando los valor</li> </ul>	ma pestaña, un gráfico generado a partir de los datos que se taña [Datos gráfica]. El tipo de gráfico será de barra agrupada es de la columna <b>Promedio de rebotes</b> .	0,50
	34	<ul> <li>Vincule el título de</li> </ul>	l gráfico con el valor de la celda A1 de la hoja [Datos gráfica]".	0,25
	35	<ul> <li>El título del gráfico girado 270 grados,</li> </ul>	deberá mostrarse en el lateral izquierdo del gráfico con el texto en negrita y con un tamaño de letra de 20.	0,15

95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc

## Página **3** de **4**

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 11 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Universidad de Zaragoza FABLON OFICIAL DE ANUNG Número: 2024000000706 Fecha: 16-12-2024		<b>Universidad</b> Zaragoza	PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNO PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATI UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEN 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023	S DE VA DE LA 1BRE
			Segundo ejercicio: 15 de diciembre de 2024	
D5acaa7816f4174cbaaea8cc	Pestaña 36	<ul> <li>[Datos estudiantes]</li> <li>Calcule, en la colur cada estudiante te</li> <li>los dos prime año de nacimi</li> <li>si el estudiant pertenece, se</li> <li>a continuació mayúsculas</li> <li>por último, ur</li> </ul>	mna [Cód. estudiante], el código de 8 dígitos que corresponde a niendo en cuenta que: eros dígitos vendrán representados por las dos últimas cifras del iento de estudiante re pertenece a una [Familia numerosa], se agrega la letra "F". Si no ragrega la letra "N". ón, tomaremos las primeras tres letras del [apellido 2] en n número aleatorio de dos dígitos entre 10 y 99	1,50
opia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/95a				

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 12 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Fecha: 16-12-2024



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

## EJERCICIO DE WORD

#### PARTE 1ª. Transcripción (3 puntos)

Transcriba el siguiente texto, corrigiendo las faltas de ortografía que encuentre, con letra Calibri 11 y espaciado posterior de párrafo de 10 puntos, justificado según el texto adjunto y guárdelo en un archivo de Word llamado [transcribir] en la carpeta "RESULTADO".

Solo se valorará esta parte si se ha transcrito la totalidad del texto. Por cada error tipográfico o falta de ortografía se descontarán 0,10 puntos.

#### TEXTO A TRANSCRIBIR:

La inteligencia artificial (IA) es un campo de la informática que se dedica al desarrollo de sistemas capaces de realizar tareas que normalmente requieren inteligencia humana. Esto incluye actividades como el razonamiento, el aprendizaje, la percepción y la toma de decisiones. Ha medida que la tecnología avanza, la IA se a convertido en una herramienta fundamental en diversas industrias, desde la medicina hasta la educación y el entretenimiento. Se estima que el mercado global de IA alcanzará los 390 mil millones de dólares para 2025.

A través de algoritmos complejos, los sistemas identifican patrones y tendencias que pueden ser invisibles para los humanos. Esto permite a las empresas la toma de decisiones más informadas y optimizar procesos. Un estudio de McKinsey rebela que las empresas que utilizan IA pueden aumentar su productividad en un 40%. Sin embargo, también plantea importantes cuestiones éticas y de pribacidad. ¿Hasta que punto deberíamos confiar en las máquinas para que tomen decisiones críticas? ¿Estamos preparados para las implicaciones que esto podría tener en nuestra vida diaria?

Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc

6f4174cbaaea8c

96d05acaa781

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.

Página 1 de 5

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 13 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

## PARTE 2ª Carpeta word1 (7 puntos )

Para realizar el ejercicio es necesario un archivo. Abra la carpeta WORD1 y compruebe que contiene los archivos con las siguientes denominaciones: [texto].

Antes de comenzar, duplique el fichero [texto] en la carpeta "RESULTADO" y a la copia renómbrela como [ejercicio\_word]. Sobre este último realizará todas las operaciones.

OPE	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
1	Configurar página Aplique al texto la siguiente configuración: - Márgenes. Superior e inferior: 4 cm, Izquierdo y derecho: 3 cm. - Orientación vertical	0,50
2	Títulos         - Cree el estilo Sesión y asígnele las siguientes características:         • Arial, 12 ptos., alineación del texto izquierda,         • Espaciado con el párrafo anterior y posterior de 6 ptos., interlineado sencillo         • sangría izquierda: 0 cm.         • sangría francesa: 2,25 cm.         • tabulaciones:         • 2 cm, Barra         • 2,75 cm, izquierda	0,50
3	<ul> <li>Aplique formato de Sesión a los párrafos de la última página que contienen la distribución horaria de las jornadas, como muestra el ejemplo</li> <li>Jueves 14         <ul> <li>9:00 hs.</li> <li>Presentación. Charla inicial</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Presentación de abstracts</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Presentación de abstracts</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Presentación de abstracts</li> <li>10:30 hs.</li> <li>Pausa café</li> <li>11:00 hs.</li> <li>Debate</li> <li>12:00 hs.</li> <li>Clausura</li> </ul> </li> </ul>	0,50
4	Salto de página - Inserte un salto de página después del texto "Más objetivos…"	0,25
5	<ul> <li>Ajustar imagen</li> <li>Asigne a la imagen asociada al objetivo "ODS 1" los siguientes parámetros:</li> <li>La imagen se mostrará con las dimensiones de 2 cm de ancho y alto.</li> <li>El ajuste con respecto al texto deberá ser cuadrado.</li> <li>La imagen debe quedar posicionada como se muestra en el ejemplo</li> </ul>	0,60

### Página 2 de 5

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 14 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Número: 20240000007063 Fecha: 16-12-2024

### PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

### Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

ΟΡΕ	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
	ODS 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo Únicamente creando entornos seguros que garanticen la seguridad laboral de las personas podemos asegurar que las condiciones de trabajo serán tales que evitarán y reducirán los niveles de siniestralidad, pudiendo asegurar el acceso al trabajo a toda la comunidad.	
6	<ul> <li>Salto de sección</li> <li>Inserte un salto de sección antes del párrafo que contiene el texto "Fecha congreso".</li> <li>La nueva sección deberá empezar en una página nueva.</li> </ul>	0,25
7	<ul> <li>Insertar marcador</li> <li>Inserte un marcador en el párrafo del documento que comienza con el texto "ODS 1"</li> <li>Inserte un hipervínculo que enlace objetivo 1 que se muestra en el listado de la primera página con el marcador que ha generado.</li> </ul>	0,25
8	<ul> <li>Viñetas</li> <li>Asigne al listado de objetivos de la primera página formato de viñetas sin numeración, utilizando el siguiente icono :</li> </ul>	0,10
9	<ul> <li>Nota al pie</li> <li>Inmediatamente después del texto "a través del Plan de Desarrollo Sostenible 2011- 2030" deberá insertar una nota al pie que incluya el siguiente texto: "Acuerdo del Consejo de Dirección celebrado el día 18 de octubre de 2022"</li> </ul>	0,25
10	<ul> <li>Tabla</li> <li>Convierta en tabla el texto que va desde "Primer trimestre" hasta "55"</li> <li>Aplique a todas las filas un borde horizontal interno con un grosor de 1 pto y color negro</li> <li>Aplique a la tabla un borde exterior con un grosor de 2 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> pto y color negro</li> <li>La anchura de las columnas de la tabla será de 2,5cm, salvo la primera columna que será de 4 cm.</li> <li>La altura de las filas será de 1 cm.</li> <li>El texto de la primera columna estará justificado a la Izquierda y el resto centrado.</li> <li>En la primera fila, aplique sombreado de color gris y texto en negrita</li> <li>La tabla quedará centrada horizontalmente.</li> </ul>	0,90
11	<ul> <li>Encabezado de página</li> <li>En la Sección 1 inserte un encabezado de página que incluya el siguiente texto: "Los ODS y la UPRL".</li> <li>Deberá aparecer en todas las páginas, excepto en la primera.</li> <li>El texto deberá mostrarse a una distancia desde arriba de 2 cm, páginas pares e impares diferentes y justificado a la derecha en las páginas pares.</li> </ul>	0,30

### Página 3 de 5

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 15 / 19	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Número: 20240000007063 Fecha: 16-12-2024



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

#### Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

ΟΡΕ	RACIONES A REALIZAR	PUNTOS
	Borde de página	
12	<ul> <li>En la Sección 2 aplique un borde de página tipo "Sombra" con un grosor de línea de 1pto.</li> </ul>	0,25
	Formato	
13	<ul> <li>Aplicar justificación centrada a los párrafos que van desde "Fecha congreso" hasta "Unidad de Prevención de Riesgos Laborales" ambos inclusive.</li> </ul>	0,10
14	<ul> <li>Transforme a mayúsculas los siguientes textos: "Fecha congreso", "Lugar" y "Organiza"</li> </ul>	0,10
	Insertar cuadro de texto	
	<ul> <li>Inmediatamente antes del texto "Fecha congreso" inserte un cuadro de texto que contendrá la siguiente frase "CONGRESO NACIONAL DE SALUD LABORAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO"</li> </ul>	
	- Las dimensiones del cuadro de texto serán 6 cm alto y 15 cm de ancho.	
	- El estilo de ajuste será en línea con respecto al texto.	
	<ul> <li>El cuadro se mostrará sin contorno, color de relleno amarillo y con el texto centrado.</li> <li>El tipo de letra a utilizar será Arial, en negrita, con un tamaño de 26 ptos., con un espaciado anterior y posterior igual a 0, interlineado sencillo y centrado verticalmente.</li> </ul>	
15	- El cuadro debe quedar posicionado como se muestra en el ejemplo:	0,90
	CONGRESO NACIONAL DE SALUD LABORAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO	
	FECHA CONGRESO 14 y 15 de noviembre de 2022	
	LUGAR Aula Magna del Paraninfo de la Universidad de Zaragoza	
	Texto en dos columnas	
	<ul> <li>Disponga en dos columnas la información que se incluye bajo el texto "Unidad de Prevención de Riesgos Laborales".</li> </ul>	
16	- La anchura de cada columna será de 6 cm.	
	- Insertar línea de separación entre columnas	
	- Inserte un salto de columna de forma que la información relativa a cada jornada se muestre en columnas separadas ( <i>según ejemplo</i> )	

### Página 4 de 5

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 16 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	医治疗等
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUN						
Número: 2024000000706 Fecha: 16-12-2024	3 	<b>Universidad</b> Zaragoza	PRUEBAS SEL PROMOCIÓN INTE UNIVERSIDAD	ECTIVAS PARA E RNA Y ACCESO DE ZARAGOZA, 2023 - BOE DE	EL INGRESO, MEDIANTE LOS T LIBRE, EN LA ESCALA ADMINIS (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SI 26 DE SEPTIEMBRE 2023	URNOS DE TRATIVA DE LA EPTIEMBRE
			Prue	eba complemen	taria: 15 de diciembre de 202	.4
	OPEF	RACIONES A REALIZ	AR			PUNTOS
		Jueves 1	4	Viernes	15	
1cbaaea8cc		9:00 hs. 10:30 hs. 11:00 hs.	Presentación. Charla inicial Pausa café Mesa redonda	9:00 hs. 10:30 hs. 11:00 hs. 12:00 hs.	Presentación de abstracts Pausa café Debate Clausura	
acaa7816f4174		Impresión - Guardar el documer "RESULTADO".	nto en PDF con el no	ombre [ejercicic	1pdf_word] en la carpeta	0,25
2099965		Recuerde Guardar y	/ cerrar el document	o [ejercicio_word	] en la carpeta "RESULTADO".	
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/cs/						

Página **5** de **5** 

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 17 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

# EJERCICIO DE EXCEL

Para realizar el ejercicio es necesario el archivo denominado [admexcel24C] que figura en la carpeta EXCEL. Abra el archivo y compruebe que consta de CUATRO pestañas:

[Datos inscritos], [Datos cursos], [Métricas tráfico web] y [Datos gráfica].

Antes de comenzar, duplique el fichero [admexcel24C] en la carpeta "RESULTADO" y a la copia renómbrela como [ejercicio\_excel]. Sobre este último realizará todas las operaciones

OPER	ACIONES A REALIZAR	PUNTOS
Pestañ	a [Datos inscritos]	
1	<ul> <li>Cree la columna [Apellidos y Nombre] y realice los siguientes cálculos:</li> <li>Unir los datos de las columnas [Apellido1],[Apellido2] y [Nombre]. Los datos se mostrarán como muestra el ejemplo: "Ruiz PÉREZ, José Luis".</li> </ul>	0,25
2	<ul> <li>El texto se deberá mostrar con la primera letra de cada palabra en mayúscula.</li> <li>Ejemplo: "Ruiz Pérez, José Luis".</li> </ul>	0,25
3	<ul> <li>Cree la columna [<i>Créditos</i>] y ejecute el siguiente cálculo:</li> <li>Número de créditos que corresponde a cada [<i>Código curso</i>]. Encontrará los datos en la pestaña [<i>Datos cursos</i>].</li> </ul>	1
4	<ul> <li>Cree la columna [<i>Importe curso</i>] y ejecute el siguiente cálculo:</li> <li>Importe de cada curso teniendo en cuenta que el coste de cada crédito es 25€</li> </ul>	0,15
5	<ul> <li>Cree la columna [<i>Importe a pagar</i>] y calcule la cantidad que deberá pagar cada estudiante teniendo en cuenta que: <ul> <li>Se aplicará un descuento del 75% a los que cumplan estas 2 condiciones: miembros de familias numerosas y estudiante de UNIZAR</li> <li>Si solo cumple la condición de ser miembro de una familia numerosa se aplicará un descuento del 50%</li> <li>Si solo cumple la condición de ser estudiante de UNIZAR se aplicará un 25% de descuento</li> <li>Al cálculo resultante habrá que añadir 10 € en concepto de tasas.</li> </ul> </li> </ul>	2
6	<ul> <li>En la columna [Importe a pagar] aplique formato de moneda (€) con dos decimales</li> </ul>	0,10
7	<ul> <li>Cree la columna [Año nacimiento] y ejecute el cálculo de manera que muestre el año de nacimiento.</li> </ul>	0,15
8	<ul> <li>Utilizando el formato condicional, aplique el color de relleno azul y color de texto amarillo para los valores de la columna [Familia numerosa] cuando el valor sea igual a "SI".</li> </ul>	0,50
9	<ul> <li>Ordene los datos de la tabla de acuerdo con los siguientes criterios:</li> <li>En primer lugar, a partir de la columna [<i>Motivo</i>] por orden alfabético,</li> <li>En segundo lugar, deberán mostrase primero los estudiantes que sean de UNIZAR,</li> <li>Por último, deberán mostrarse ordenados alfabéticamente por [<i>Apellidos y Nombre</i>].</li> </ul>	0,50

### Página 1 de 2

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 18 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	

Número: 20240000007063 Fecha: 16-12-2024

-



### PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, MEDIANTE LOS TURNOS DE PROMOCIÓN INTERNA Y ACCESO LIBRE, EN LA ESCALA ADMINISTRATIVA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, (RESOLUCIÓN UZ DE 18 DE SEPTIEMBRE 2023 - BOE DE 26 DE SEPTIEMBRE 2023

### Prueba complementaria: 15 de diciembre de 2024

OPER	ACIONES A REALIZAR	PUNTOS
	<ul> <li>Aplicando fórmulas de Excel realice los siguientes cálculos:</li> </ul>	
10	• En la celda Q2, contar el número de inscritos cuyo [ <i>Motivo</i> ] sea "Prácticas".	0,30
11	<ul> <li>En la celda Q3, calcular el número estudiantes UNIZAR cuyo [Importe a pagar] es superior a 50 e inferior a 100.</li> </ul>	0,40
12	<ul> <li>En la celda Q4, calcular el promedio del [Importe a pagar] en el que están matriculados los inscritos cuyo [Motivo] sea "Lúdico".</li> </ul>	0,25
Pestaña	a [Métricas tráfico web]	1
13	<ul> <li>Inserte en una nueva pestaña que llamará [Informe web] una tabla dinámica generada a partir de los datos de la pestaña [Métricas tráfico web].</li> </ul>	0,50
	<ul> <li>La tabla dinámica deberá mostrar los siguientes valores:</li> </ul>	
14	<ul> <li>En las filas</li> <li>El campo [<i>url</i>]</li> <li>El campo [<i>Mes</i>]</li> </ul>	0,15
15	<ul> <li>En las columnas</li> <li>el máximo de [visitas]</li> </ul>	0,25
16	<ul> <li>la suma de [visitas] expresada en términos porcentuales con respecto al total de visitas</li> </ul>	0,40
17	<ul> <li>el promedio de [tiempo medio visita]</li> </ul>	0,25
18	<ul> <li>y la suma de [rebotes]</li> </ul>	0,25
19	<ul> <li>Configure el campo [url] de manera que se muestren las etiquetas de los elementos en formato tabular y que no se muestre el subtotal</li> </ul>	0,40
20	– Filtre los datos de manera que solo se muestren los correspondientes al año 2022.	0,30
21	<ul> <li>Para el campo url, filtre los valores de manera que solo se muestren los correspondientes a los siguientes dominios:         <ul> <li>http://www.unizar.es</li> <li>http://academico.unizar.es</li> <li>http://zaguan.unizar.es</li> </ul> </li> </ul>	0,50
Pestaña	I [Datos gráfica]	
22	– En la columna [Dominio], elimine la cadena de caracteres ".unizar.es"	0,25
23	<ul> <li>Inserte, en la misma pestaña, un gráfico generado a partir de los datos que se ofrecen en la pestaña [Datos gráfica]. El tipo de gráfico será de barra agrupada utilizando los valores de la columna Promedio de rebotes.</li> </ul>	0,50
24	– Vincule el título del gráfico con el valor de la celda A1 de la hoja [Datos gráfica]".	0,25
25	<ul> <li>El título del gráfico deberá mostrarse en el lateral izquierdo del gráfico con el texto girado 270 grados, en negrita y con un tamaño de letra de 20.</li> </ul>	0,15
	Recuerde Guardar y cerrar el documento [eiercicio excel] en la carpeta "RESULTADO".	

### Página 2 de 2

CSV: 95a2596d05acaa7816f4174cbaaea8cc	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 19 / 19	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
RUT BORAO MARÍN	Presidenta del Tribunal	16/12/2024 12:15:00	