

Número: 2023000005803
Fecha: 25-10-2023



Universidad
Zaragoza

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO, POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE, EN ESCALAS DE TÉCNICOS SUPERIORES DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA Y DE TÉCNICOS ESPECIALISTAS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

[Resolución UZ de 28 de noviembre de 2022

BOE 292 | 6 de diciembre de 2022]

Acuerdo del Tribunal de 24 de octubre de 2023

PUBLICACIÓN PLANTILLAS DE RESPUESTAS EJERCICIOS FASE DE OPOSICIÓN

El Tribunal calificador de las pruebas selectivas para el ingreso por el sistema general de acceso libre, en escalas de Técnicos Superiores de Ingeniería y Arquitectura y de Técnicos Especialistas de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad de Zaragoza (EST17), una vez finalizadas ambas pruebas los días 20 y 23 de octubre de 2023, respectivamente, ha acordado:

PRIMERO: Publicar las plantillas de respuestas, con las opciones correctas de cada uno de los ejercicios de la fase de oposición.

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:

<https://recursoshumanos.unizar.es/pagina-inicio/seleccion-de-personal-inicio>

Firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015, por Carlos González Martínez, Presidente del Tribunal.



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE TEÓRICA

ESCALA TÉCNICOS SUPERIORES INGENIERÍA Y ARQUITECTURA ESPECIALIDAD MANTENIMIENTO GENERAL

**Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.*

Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	a	(b)	c	d
2	(a)	b	c	d
3	a	(b)	c	d
4	(a)	b	c	d
5	a	b	c	(d)
6	a	b	(c)	d
7	(a)	b	c	d
8	a	(b)	c	d
9	(a)	b	c	d
10	(a)	b	c	d
11	(a)	b	c	d
12	a	(b)	c	d
13	a	b	c	(d)
14	a	b	(c)	d
15	(a)	b	c	d
16	a	b	c	(d)
17	(a)	b	c	d
18	(a)	b	c	d
19	a	b	c	(d)
20	a	(b)	c	d
21	a	b	(c)	d
22	a	b	(c)	d
23	(a)	b	c	d
24	a	b	c	(d)
25	a	(b)	c	d
26	a	(b)	c	d
27	a	b	c	(d)
28	a	(b)	c	d
29	a	(b)	c	d
30	a	b	(c)	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



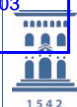
31	a	b	(c)	d
32	a	(b)	c	d
33	a	b	(c)	d
34	a	b	(c)	d
35	a	b	(c)	d
36	(a)	b	c	d
37	a	b	(c)	d
38	a	b	c	(d)
39	(a)	b	c	d
40	a	(b)	c	d
41	a	(b)	c	d
42	a	b	(c)	d
43	a	b	c	(d)
44	(a)	b	c	d
45	a	b	(c)	d
46	a	b	c	(d)
47	a	b	(c)	d
48	a	(b)	c	d
49	a	(b)	c	d
50	(a)	b	c	d
51	a	(b)	c	d
52	a	(b)	c	d
53	a	b	(c)	d
54	a	b	(c)	d
55	a	b	(c)	d
56	a	b	(c)	d
57	(a)	b	c	d
58	a	b	(c)	d
59	a	(b)	c	d
60	a	b	(c)	d
61	a	b	c	(d)
62	a	(b)	c	d
63	(a)	b	c	d
64	a	b	(c)	d
65	a	b	(c)	d
66	a	b	(c)	d
67	a	b	(c)	d
68	a	b	c	(d)



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



69	a	(b)	c	d
70	a	b	(c)	d
71	a	b	c	(d)
72	(a)	b	c	d
73	a	b	(c)	d
74	a	b	(c)	d
75	a	b	c	(d)
76	(a)	b	c	d
77	(a)	b	c	d
78	a	b	(c)	d
79	(a)	b	c	d
80	a	b	(c)	d
81	a	b	c	(d)
82	a	(b)	c	d
83	(a)	b	c	d
84	a	b	(c)	d
85	a	b	c	(d)
86	a	b	c	(d)
87	a	b	(c)	d
88	a	b	(c)	d
89	(a)	b	c	d
90	a	b	(c)	d
91	a	b	c	(d)
92	a	b	c	(d)
93	a	b	(c)	d
94	a	b	(c)	d
95	a	(b)	c	d
96	(a)	b	c	d
97	a	b	(c)	d
98	a	b	(c)	d
99	(a)	b	c	d
100	(a)	b	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE PRÁCTICA

ESCALA TÉCNICOS SUPERIORES INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

ESPECIALIDAD MANTENIMIENTO GENERAL

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 1

**Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.*

Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	a	b	(c)	d
2	(a)	b	c	d
3	a	b	(c)	d
4	a	(b)	c	d
5	(a)	b	c	d
6	a	b	(c)	d
7	(a)	b	c	d
8	a	b	c	(d)
9	a	(b)	c	d
10	a	(b)	c	d
11	(a)	b	c	d
12	a	b	(c)	d
13	a	b	c	(d)
14	(a)	b	c	d
15	a	(b)	c	d
16	a	b	(c)	d
17	(a)	b	c	d
18	a	b	(c)	d
19	a	b	(c)	d
20	a	(b)	c	d
21	a	b	(c)	d
22	a	b	c	(d)
23	(a)	b	c	d
24	a	b	c	(d)
25	a	(b)	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE PRÁCTICA

ESCALA TÉCNICOS SUPERIORES INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

ESPECIALIDAD MANTENIMIENTO GENERAL

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 2

**Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.*

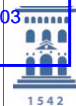
Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	(a)	b	c	d
2	a	(b)	c	d
3	a	b	(c)	d
4	a	b	(c)	d
5	a	b	(c)	d
6	a	b	(c)	d
7	a	b	(c)	d
8	a	(b)	c	d
9	a	b	c	(d)
10	a	b	(c)	d
11	a	b	(c)	d
12	a	b	c	(d)
13	a	(b)	c	d
14	a	(b)	c	d
15	a	(b)	c	d
16	(a)	b	c	d
17	a	b	c	(d)
18	a	b	c	(d)
19	(a)	b	c	d
20	a	(b)	c	d
21	(a)	b	c	d
22	a	(b)	c	d
23	a	b	(c)	d
24	(a)	b	c	d
25	(a)	b	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE TEÓRICA

ESCALA TÉCNICOS ESPECIALISTAS INGENIERÍA Y ARQUITECTURA ESPECIALIDAD DELINEANTES

*Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.

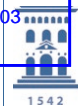
Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	a	b	c	d
2	a	b	c	d
3	a	b	c	d
4	a	b	c	d
5	a	b	c	d
6	a	b	c	d
7	a	b	c	d
8	a	b	c	d
9	a	b	c	d
10	a	b	c	d
11	a	b	c	d
12	a	b	c	d
13	a	b	c	d
14	a	b	c	d
15	a	b	c	d
16	a	b	c	d
17	a	b	c	d
18	a	b	c	d
19	a	b	c	d
20	a	b	c	d
21	a	b	c	d
22	a	b	c	d
23	a	b	c	d
24	a	b	c	d
25	a	b	c	d
26	a	b	c	d
27	a	b	c	d
28	a	b	c	d
29	a	b	c	d
30	a	b	c	d
31	a	b	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 7 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



32	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
33	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
34	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
35	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
36	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
37	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
38	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
39	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
40	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
41	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
42	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
43	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
44	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
45	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
46	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
47	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
48	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
49	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
50	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
51	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
52	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
53	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
54	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
55	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
56	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
57	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
58	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
59	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
60	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
61	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
62	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
63	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
64	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
65	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
66	a	b	<input checked="" type="radio"/> c	d
67	a	b	c	<input checked="" type="radio"/> d
68	a	<input checked="" type="radio"/> b	c	d
69	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d
70	<input checked="" type="radio"/> a	b	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 8 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE PRÁCTICA

ESCALA TÉCNICOS ESPECIALISTAS INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

ESPECIALIDAD DELINEANTES

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 1

**Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.*

Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	a	(b)	c	d
2	a	b	c	(d)
3	(a)	b	c	d
4	a	(b)	c	d
5	a	b	(c)	d
6	a	(b)	c	d
7	a	b	(c)	d
8	a	b	c	(d)
9	a	b	(c)	d
10	(a)	b	c	d
11	a	(b)	c	d
12	a	(b)	c	d
13	a	b	(c)	d
14	a	b	(c)	d
15	a	b	(c)	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 9 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	



HOJA DE RESPUESTAS – EXAMEN PARTE PRÁCTICA

ESCALA TÉCNICOS ESPECIALISTAS INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

ESPECIALIDAD DELINEANTES

SUPUESTO PRÁCTICO Nº 2

**Recuerde que sólo hay una respuesta correcta.*

Número de pregunta	Opciones de respuesta			
1	a	b	c	d
2	a	b	c	d
3	a	b	c	d
4	a	b	c	d
5	a	b	c	d
6	a	b	c	d
7	a	b	c	d
8	a	b	c	d
9	a	b	c	d
10	a	b	c	d
11	a	b	c	d
12	a	b	c	d
13	a	b	c	d
14	a	b	c	d
15	a	b	c	d



f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f>

CSV: f83770f2c46eb73104a911d4d0cd4b5f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 10 / 10	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
CARLOS GONZÁLEZ MARTÍNEZ	Presidente del Tribunal	25/10/2023 09:18:00	