



IV OLIMPIADA NACIONAL DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Estudiantes de 1º y 2º ESO



5 estudiantes por equipo
6 pruebas de ingeniería

Fase local de BURGOS
Burgos. 29 de abril de 2022

Fase Nacional
Ciudad Real. 20 de mayo de 2022

DOCUMENTO GUÍA PARA LOS CENTROS PARTICIPANTES

La fase local de la olimpiada de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos comenzará con la **recepción en el salón de actos de la EPS-Milanera de la Universidad de Burgos** con el siguiente horario.

Horarios

9:00- 9:30 Recepción en Salón de actos. EPS-Milanera.

Breve presentación de la Olimpiada, asignación de grupos y foto de participantes.

9:30-13:00 Realización de las pruebas

13:00-13:45 Entrega de diplomas y premios.

Pruebas:

Prueba 1 Ingeniería de construcción. “Arco de dovelas

Aula: Taller de Estructuras. Jueces: Ángel Aragón y José Antonio Martínez.

Prueba 2 Ingeniería de estructuras. “Puente Da Vinci”

Aula Taller de Construcciones. Jueces: Juan Manuel Manso y Marta Skaff.

Prueba 3 Ingeniería hidráulica. “Presa-dique”

Aula: Laboratorio de Ingeniería del Terreno. Jueces: Luis María García y Ana Belén Espinosa.

Prueba 4 Ingeniería gráfica. “La Ingeniería de Caminos y sus obras”.

Aula: Laboratorio Física (primera planta). Jueces: Francisco Herranz, Nuria Reguera e Iván Gutiérrez.

Prueba 5 Transporte de mercancías, logística eficiente: “logisTIC”.

Aula: Laboratorio de Ingeniería e Infraestructura de los Transportes. Jueces: Alaitz Linares y Roberto Serrano.

Prueba 6 Proyecto asistido por ordenador. “Jugando a ser ingeniero”.

Aulas: C-14 y B-15. Jueces: Jesús Mínguez y Álvaro Mena.

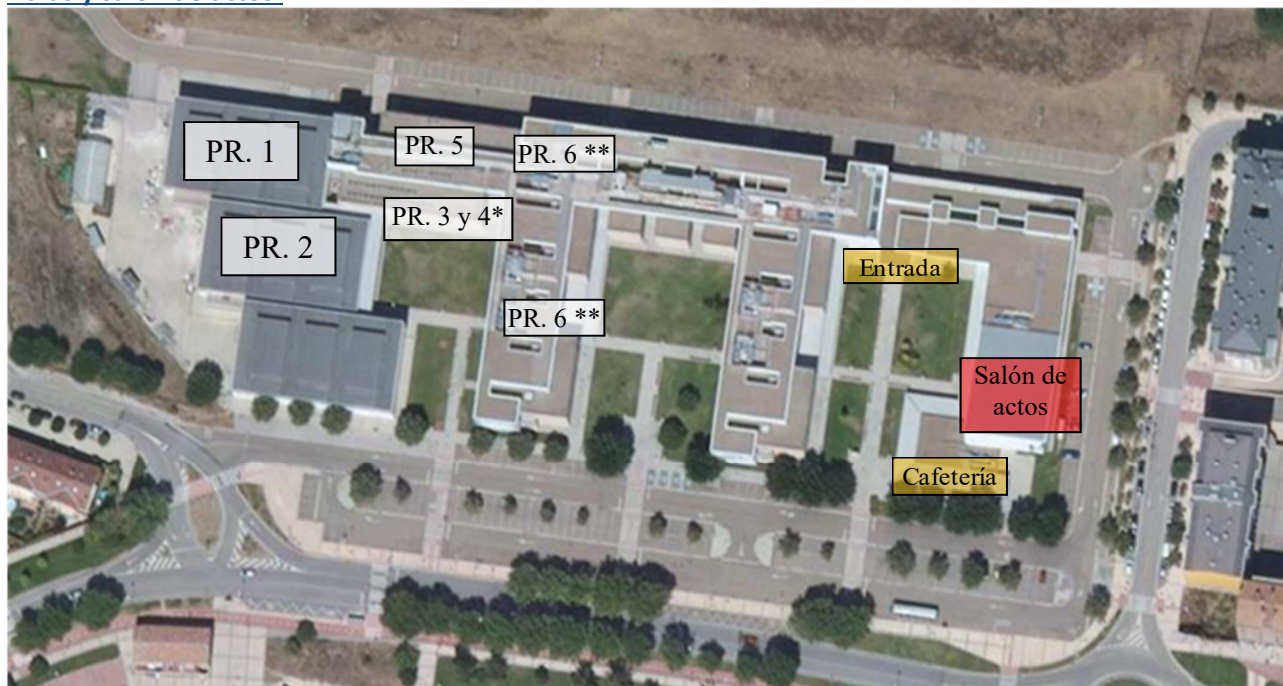
Pruebas. Horarios y aulas.

Prueba	Arco de dovelas	Puente Da Vinci	Presa-Dique	LogisTIC	La ingeniería de caminos y sus obras	Jugando a ser ingeniero	Descanso	Recepción y entrega de premios	Aula tribunal
Lugar	Taller de estructuras	Taller de construcción	Laboratorio de Geotecnia	Lab. de Ing. e Infra. de los Transportes	Laboratorio de Física (1ª planta)	1ª planta. Equipos A en el aula C-14 Equipos B en el aula B-15	Cafetería	Salón de actos	
Horario previsto	9:00-9:30	-	-	-	-	-	-	Recepción	-
	9:30-10:00	A-1 y B-1	A-2 y B-2	A-3 y B-3	A-4 y B-4	A-5 y B-5	A-6 y B-6	-	C-06
	10:00-10:30	A-7 y B-7	A-1 y B-1	A-2 y B-2	A-3 y B-3	A-4 y B-4	A-5 y B-5		
	10:30-11:00	A-6 y B-6	A-7 y B-7	A-1 y B-1	A-2 y B-2	A-3 y B-3	A-4 y B-4		
	11:00-11:30	A-5 y B-5	A-6 y B-6	A-7 y B-7	A-1 y B-1	A-2 y B-2	A-3 y B-3		
	11:30-12:00	A-4 y B-4	A-5 y B-5	A-6 y B-6	A-7 y B-7	A-1 y B-1	A-2 y B-2		
	12:00-12:30	A-3 y B-3	A-4 y B-4	A-5 y B-5	A-6 y B-6	A-7 y B-7	A-1 y B-1		
	12:30-13:00	A-2 y B-2	A-3 y B-3	A-4 y B-4	A-5 y B-5	A-6 y B-6	A-7 y B-7		
	13:00-13:45	TODOS							

Equipos participantes.

Nombre del centro	Equipo	Nombre del equipo	Curso
IES Camino de Santiago	A1	Caminantes del Camino	1º ESO
Aurelio Gómez Escolar	B1	Construcmaster	1º ESO
	A2	Los constructores de Bob	1º ESO
Blanca de Castilla (Jesuitinas)	B2	Jesuitinas Burgos 1	1º ESO
	A3	Jesuitinas Burgos 2	2º ESO
IES Félix Rodríguez de la Fuente	B3	Autocimbra	2º ESO
	A4	Ingenieros secundarios	2º ESO
La Salle Burgos	B4	Lasalianos Burgaleses	1º ESO
	A5	Lasalianas burgalesas	2º ESO
IES Comuneros de Castilla	B5	Comuneros A	1º ESO
	A6	Comuneros B	1º ESO
Colegio Sagrados Corazones de Miranda de Ebro	B6	Jabatas	2º ESO
	A7	Sagrados	2º ESO
Liceo de Castilla (Maristas)	B7	Da Vinci	1º ESO

Aulas y salón de actos.



*Prueba 3 de “Presa-dique” en planta baja y Prueba 4 “La Ingeniería de Caminos y sus obras” en primera planta.

** Prueba 6 de “Jugando a ser ingeniero” en aulas de primera planta: Aula C-14 para equipos A1-A7 y aula B-15 para equipos B1-B7

Enlace a la web de la Olimpiada.

<https://www.ubu.es/master-universitario-en-ingenieria-de-caminos-canales-y-puertos/enlaces-de-interes/iv-olimpiada-nacional-de-ingenieria-de-caminos-canales-y-puertos>

Información de contacto:

D. Hernán Gonzalo Orden y D. Fernando Escobedo Cardeñoso

Teléfonos: +34 947 259072 y +34 947 259443

Correos electrónicos: hgonzalo@ubu.es; eps@ubu.es; olimpiadasiccp@ubu.es