

**TFGs**  
**Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales**

Código	TÍTULO CONCRETO	DIR. 1	Dr. 2 Y 3	ALUMNO/A	MENC.	TIPO	Tribunal	Tribunal 2ª opción	Tribunal 3ª opción	Comisión	
6-GIERM-2223	AMPLIACIÓN DEL VERTEDERO DE TIERRAS Y ESCOMBROS "LACABEX" Y SU RECALIFICACIÓN COMO RELLENO, EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE EREÑO (BIZKAIA)	TEODOMIRO RECUERO RECUERO	-	Constantino M. Lorente Medina	M	T	2	Antonio Daza Sánchez (EM)	Antonio Rodero Serrano (E)	Enrique Cano Jódar	Nº 2 de 30 de mayo de 2023
								Félix García Torres (E)	Angélica Lozano Lunar (EM)	David Murillo Silo (EM)	
								Manuel López Sánchez	Javier de los Ríos López	José Luis Hernando Fernández (EM)	
								Juan Luis Gómez Cámer (E)	Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)	
								Antonio Rodero Serrano (E)	Enrique Cano Jódar	Antonio Daza Sánchez (EM)	
7-GIERM-2223	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS GRANÍTICOS COMO MATERIA PRIMA SECUNDARIA Y SU PRODUCCIÓN SOSTENIBLE USANDO ENERGÍA FOTOVOLTAICA	ANGÉLICA LOZANO LUNAR	JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ RODRIGUEZ	GERALD ANDERSSON PÉREZ TAPIA	M-E	T	3	Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)	Nº 2 de 30 de mayo de 2023
								David Murillo Silo (EM)	Angélica Lozano Lunar (EM)	Félix García Torres (E)	
								José Luis Hernando Fernández (EM)	Javier de los Ríos López	Manuel López Sánchez	
								Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)	Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Juan Luis Gómez Cámer (E)	
								Antonio Daza Sánchez (EM)	Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)	
8-GIERM-2223	Técnica de perforación y voladura para uso en la obra "Urb del P.I. M & R"	Enrique Cano Jódar		Alejandro Sánchez Gómez	M	T	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)	Enrique Cano Jódar	Nº 2 de 30 de mayo de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	Félix García Torres (E)	David Murillo Silo (EM)	
								Javier de los Ríos López	Manuel López Sánchez	José Luis Hernando Fernández (EM)	
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Juan Luis Gómez Cámer (E)	Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)	
								Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)	
9-GIERM-2223	EL CARBÓN COMO RECURSO ESTRATÉGICO: CONTEXTO ESPAÑOL E INTERNACIONAL	DAVID MURILLO SILO		IRENE ESQUINAS MOLINA	M	I	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)		Nº 3 de 23 de junio de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	Félix García Torres (E)		
								Javier de los Ríos López	Manuel López Sánchez		
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Juan Luis Gómez Cámer (E)		
								Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)		

Código	TITULO CONCRETO	DIR. 1	Dr. 2 Y 3	ALUMNO/A	MENC.	TIPO	Tribunal	Tribunal 2ª opción	Tribunal 3ª opción	Comisión	
10-GIERM-2223	DETERMINACION DE FALLAS MEDIANTE TOMOGRAFÍA ELÉCTRICA	DAVID MURILLO SILO		MANUEL TRUJILLO MORENO	M	I	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)		Nº 3 de 23 de junio de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	Félix García Torres (E)		
								Javier de los Ríos López	Manuel López Sánchez		
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Juan Luis Gómez Cámer (E)		
								Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)		
11-GIERM-2223	Diseño de un Almacenamiento Geológico Profundo Off Shore	José Luis Hernando Fernández	Angélica Lozano Lunar	Ángeles Yuste Villa	M-E	T	3	Enrique Cano Jódar	Antonio Daza Sánchez (EM)	1	Nº 3 de 23 de junio de 2023
								David Murillo Silo (EM)	Félix García Torres (E)		
								José Luis Hernando Fernández (EM)	Manuel López Sánchez		
								Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)	Juan Luis Gómez Cámer (E)		
								Antonio Daza Sánchez (EM)	Antonio Rodero Serrano (E)		
Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)	Enrique Cano Jódar									
12-GIERM-2223	Diseño de excavación de un túnel ferroviario utilizando el software SHOTPLUS tunnel.	José Luis Hernando Fernández	Iñaki Arrieta Celaya (empresa)	Amparo Varo Ferrera	M-E	I	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)	3	Nº 3 de 23 de junio de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	Félix García Torres (E)		
								Javier de los Ríos López	Manuel López Sánchez		
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Juan Luis Gómez Cámer (E)		
								Enrique Cano Jódar	Antonio Rodero Serrano (E)		
Enrique Cano Jódar	Antonio Daza Sánchez (EM)	Enrique Cano Jódar									
13-GIERM-2223	PLAN DE AUTOPROTECCIÓN DE UNA EXPLOTACIÓN MINERA A CIELO ABIERTO	Enrique Fernández Ledesma	Antonio Manuel Merino Lechuga	Juan Luis Rodríguez Guerra	M	PT	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Enrique Cano Jódar	2	Nº 3 de 23 de junio de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	David Murillo Silo (EM)		
								Javier de los Ríos López	José Luis Hernando Fernández (EM)		
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)		
								Enrique Cano Jódar	Antonio Daza Sánchez (EM)		
Antonio Daza Sánchez (EM)	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Daza Sánchez (EM)									
1-GIERM-2324	Viabilidad del uso de cenizas de fondo de orujo activadas alcalinamente para la fabricación de morteros	Enrique Fernández Ledesma	Ágata González Caro	Lucía Mnsilla Díaz	M	I	1	Antonio Rodero Serrano (E)	Enrique Cano Jódar	2	Nº 3 de 23 de junio de 2023
								Angélica Lozano Lunar (EM)	David Murillo Silo (EM)		
								Javier de los Ríos López	José Luis Hernando Fernández (EM)		
								Jesús Gutiérrez-Ravé Caballero (EM)	Francisco Nicolas Cantero Chinchilla (E)		
								Enrique Cano Jódar	Antonio Daza Sánchez (EM)		
Antonio Daza Sánchez (EM)	Antonio Rodero Serrano (E)	Antonio Rodero Serrano (E)									