



PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

BIE de Ciencias y Tecnología 2022/23

	Título	Tutores/as UBU	Departamento UBU	Tutor/a IES	Departamento IES	Alumnos/as
4	<i>Dieta y movilidad de animales prehistóricos: análisis de isótopos estables en colágeno óseo y esmalte dental</i>	Eneko Uriarte Avilés	Historia, Geografía y Comunicación/Paleontología	CRISTINA SERRANO MORE	BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	ALEX BAJO ESPEJEL MARCELO DELGADO EGUILUZ HUGO GONZALEZ PÉREZ
7	<i>Sistemas para la rehabilitación de edificios de mampostería mediante nanopartículas y consecuencias de su aplicación.</i>	Álvaro Alonso Díez Raquel Arroyo Sanz	Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería de la Construcción y del Terreno	M ^a ÁNGELES MARTÍNEZ GIMENEZ	FÍSICA Y QUÍMICA	ÁLVARO GARCÍA FERNÁNDEZ SAMUEL RAMOS BLANCO

20	<i>Proyectos centrados en los Objetivos de Desarrollo Sostenible en la línea de Salud Global (Educación para la Salud, sexualidad, salud mental y Resistencia a los Antibióticos)</i>	Laura Alonso Martínez Diego Serrano Gómez María Ángeles Martínez Martín Davinia Heras Sevilla	Ciencias de la Educación/ Didáctica y organización escolar Ciencias de la Salud/ Área de Enfermería Ciencias de la Educación/ Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico Ciencias de la Educación/ Didáctica y organización escolar	RUBÉN SANTAMARÍA SAN MARTÍN	BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	ÁNGELA PASCUAL OCEJO LAURA SÁNCHEZ GÓMEZ LUCÍA TOIMIL SEPTIÉN
12	<i>Química Computacional y Medioambiente: el problema del dióxido de carbono.</i>	Sara Rozas Azcona Nuria Aguilar Cuesta	Ciencias de la Salud/Fisiología	OLGA LÓPEZ VILLARIEZO	FÍSICA Y QUÍMICA	ÓSCAR MARTINEZ MARTÍN MARC GONCALVES ALVES
13	<i>Introducción a la computación cuántica</i>	Iván Gutiérrez Sagredo	Matemáticas y Computación / Matemática Aplicada	MARÍA DOLORES DELGADO GONZÁLEZ	MATEMÁTICAS	NORA CHUANTAO SANTAMARÍA CERDÁN GUILLERMO LÓPEZ DE ARECHAULETA ZAPATERO
15	<i>Estudio paleomagnético y de propiedades magnéticas en materiales geológicos y arqueológicos</i>	Elisa María Sánchez Moreno Sara Torres López Ángela Herrejón	Física/Física Aplicada	AMELIA BÁRCENA DÍAZ	BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	MARCOS PEÑA LÓPEZ

		Lagunilla				GONZALO SANZ GARCÍA
17	<i>Diseño de un sistema de orientación de paneles solares mediante robótica e impresión 3D</i>	Manuel García Fuente	Ingeniería Electromecánica/Área de Máquinas y Motores Térmicos	GREGORIO GÓMEZ PÉREZ	TECNOLOGÍA	JORGE SAINZ VIDAL
		Ana García Rodríguez	Matemáticas y Computación/Área de Matemática Aplicada			ALBERTO CUERVO PRIETO
		Sol García Rodríguez	Matemáticas y Computación/Área de Matemática Aplicada			
		David González Peña	Departamento de Ingeniería Electromecánica - Área de Máquinas y Motores Térmicos			
		Diego Granados López	Ingeniería Electromecánica / Ingeniería Eléctrica			
		Cristina Alonso Tristán	Ingeniería Electromecánica / Máquinas y Motores Térmicos			
		Montserrat Díez Mediavilla	Ingeniería Electromecánica / Ingeniería Eléctrica			
		Elena Garrachón Gómez	Ingeniería Electromecánica / Máquinas y Motores Térmicos			
		Ignacio García Ruíz	Departamento de Ingeniería Electromecánica - Área de Máquinas y Motores Térmicos			

DEFENSA PÚBLICA DE LOS PROYECTOS:
MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO A LAS 17:00H
AULA MAGNA DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS