

Gradu Amaierako Lan proposatuak / Propuesta de Trabajo Fin de Grado			
Ingeniaritzar Mekanikoko Gradua/Grado en Ingeniería Mecánica			
Título	Asignado	Director/a	Codirector/a
Diseño, cálculo y construcción de la parte mecánica de un aerogenerador de baja potencia para la carga de dispositivos móviles dentro del proyecto multidisciplinario e-betez bajo los principios de Open Source Ecology	SI	AKIZU GARDOKI, ORTZI	
ALIMENTADOR CONTENEDOR BRAZOS VS20 RS OP10	SI	BERRIO-OCHOA OCHOA DE ANGUIOZAR, LUIS MARIA	
ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE CERRAMIENTOS OPACOS	SI	APRAIZ BUESA, IGNACIO	
Carro de extracción de un husillo sin fin	SI	GARCIA DE AMEZAGA MONTE, FRANCISCO JAVIER	
Cartografía de consumo de agua en fábrica	SI	GARCIA DE AMEZAGA MONTE, FRANCISCO JAVIER	
Control de un aerogenerador asíncrono doblemente alimentado		BARAMBONES CARAMAZANA, OSCAR	
Control de una Ortesis motorizada de brazo basado en señales EMG		ZULUETA GUERRERO, EKAITZ	
Control de una Ortesis motorizada de brazo basado en señales EMG	SI	ZULUETA GUERRERO, EKAITZ	
Desarrollo de algoritmos para la medición de arandelas de forma automática	SI	ZULUETA GUERRERO, EKAITZ	
Diseño de un grupo reductor	SI	GARCIA DE AMEZAGA MONTE, FRANCISCO JAVIER	
Elaboración de las prácticas interactivas de ensayos de características de materiales mediante sistemas multimedia.		LLORENS VILLAR, FRANCISCO JOSE	
Elaboración de las prácticas interactivas de ensayos destructivos de materiales		LLORENS VILLAR, FRANCISCO JOSE	
Estudio de viabilidad de la automatización parcial o total del observatorio astronómico "Elvira y Bosch" de la EUI de Vitoria		DIAZ DE ARGANDOÑA GONZALEZ, JAVIER	
Estudio del estado del arte de sistemas activos y pasivos de control de flujo para aplicaciones en turbinas eólicas y aviaciòn		FERNANDEZ GAMIZ, UNAI	
Estudio y diseño de la parte mecánica de un aerogenerador de eje vertical capaz de cargar un dispositivo móvil a bajas velocidades, dentro del proyecto multidisciplinar e-betez bajo principios OSE	SI	AKIZU GARDOKI, ORTZI	
Implantación del modelo de gestión, autoevaluación y mejora de la calidad HOBBIDE en un centro educativo de formación	SI	FERNANDEZ AGUIRREBEÑA, JAVIER	
Integración de FAST/NREL con Scilab/Xcos		ZULUETA GUERRERO, EKAITZ	
Irakaskuntzarako sarpen bidezko elektrohidráuliko FENIX makinaren gidaliburuaren sorrera eta egokitzapena.	SI	ANSOATEGUI BELATEGUI, IGOR	
Kargak aplikatze-epearen eragina gogortasun saiakuntza estatikoetan	SI	BENITO RUANO, PEDRO LUIS	
Kirol-instalazio baterako eguzki-instalazio termikoa, ura berotzeko sistema konbentzionalari laguntzeko.		ARREGI BENGOA, JESUS	
MIGRACIÓN DEL CATÁLOGO DE HERRAMIENTAS DE MERCEDES BENZ VANS VITORIA A SIEMENS NX	SI	BERRIO-OCHOA OCHOA DE ANGUIOZAR, LUIS MARIA	
Modelación de obras civiles con normalizaciones actuales	SI	GARCIA MARINA, VANESA	
Modelado CFD de generadores de vortices		ERRASTI ARRIETA, IÑIGO	
Modelado Fluidodinamico de Perfiles Aerodinamicos NACA		ERRASTI ARRIETA, IÑIGO	
Modelado Fluidodinamico de Perfiles Aerodinámicos NACA		FERNANDEZ GAMIZ, UNAI	
Modelado fluidodinamico de generadores de vortices y stall strips		FERNANDEZ GAMIZ, UNAI	
P-1401 Vision Artificial para el control de calidad en piezas metálicas de geometria compleja.2D		LARRAÑAGA LESACA, JESUS MARIA	
P-1402Visión Artificial para el control de calidad en piezas metálicas de geometria compleja.3D		LARRAÑAGA LESACA, JESUS MARIA	
Plan de mantenimiento preventivo en Talleres Gaur	SI	GARCIA DE AMEZAGA MONTE, FRANCISCO JAVIER	
Probeten egokitzapena trakzio saiakuntzetan	SI	BENITO RUANO, PEDRO LUIS	
Simulacion computacional de campos de vientos en orografia compleja		ERRASTI ARRIETA, IÑIGO	
Simulacion fluidodinamica de aerogeneradores flotantes		FERNANDEZ GAMIZ, UNAI	
Simulación fluidodinámica de plataformas flotantes sobre el mar		ERRASTI ARRIETA, IÑIGO	
Verificación de la evaluación de peligrosidad de deslizamientos de ladera en la AP-1		EDESO FITO, JOSE MIGUEL	
Sistema web topografico	SI	LOPEZ GUEDE, JOSE MANUEL	
Valoración energética para autogeneración energética en vivienda basada en hidrogeno.		GOMEZ PEREZ, MELCHOR	
Verificación de la evaluación de peligrosidad de deslizamientos de ladera en la AP-1		EDESO FITO, JOSE MIGUEL	
Visual Paper: un gestor de resúmenes de artículos científicos en el área de la Biología		LARRAÑAGA OLAGARAY, MIGUEL	
estudio del impacto energético del coche eléctrico	SI	GOMEZ PEREZ, MELCHOR	