



POLITÉCNICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AERONÁUTICA

Curso 2024-25



TRIBUNAL

Asignatura	CURSO	Sem. Cur.	Sem. Título	INT.	ECTS	CÓDIGO	SIGLAS	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente
Aerodinámica Avanzada	1	1	1	Común	5	143001001	AdAv	D. Ángel Pedro Sanz Andrés	D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi	D. Mikel Ogueta Gutiérrez	D. Fernando Gandía Agüera
Desarrollo del Sistema de Navegación Aérea	1	1	1	Común	6	143001002	DSNA	D. Luis Pérez Sanz	D. José Ignacio Izpura Torres	D. Javier Crespo Moreno	D. José Luis Mozo González
Dinámica del Vuelo	1	1	1	Común	4	143001003	DinVu	D. Miguel Ángel Gómez Tierno	D. Manuel Pérez Cortés	D. Rodney Rodríguez Robles	D. José Manuel Perales Perales
Explotación del Transporte Aéreo	1	1	1	Común	4	143001004	ExTrA	D. Gustavo Alonso Rodrigo	D. Sergio Jiménez Valero	D. Javier Cubas Cano	Dña. Elena Roibas Millan
Materiales y Producción Avanzados	1	1	1	Común	3	143001005	MPAv	D. Antonio Fernández López	Dña. Nuria Martín Piris	D. Félix Calvo Narváez	D. Pablo Rodríguez de Francisco
Mecánica de Fluidos Avanzada	1	1	1	Común	5	143001006	MFAv	D. Benigno Lázaro Gómez	D. Ezequiel González Martínez	D. Víctor Muntean Erhan	D. Miguel Hermanns
Técnicas de Optimización y Control para el Diseño de Aerorreactores	1	1	1	Común	3	143001007	TOCDA	D. José Manuel Perales Perales	Dña. María Higuera Torrón	D. Ángel Gerardo Velázquez López	D. Ignacio Gómez Pérez
Actuaciones, Diseño y Ensayos de Aerorreactores	1	2	2	Común	6	143002001	ADEA	D. Francisco Sastre Matesanz	D. Efrén Moreno Benavides	D. Luis Sánchez de León Peque	D. Juan Manuel Tizón Pulido
Aeroelasticidad Avanzada	1	2	2	Común	3	143002002	AeAv	D. Pablo García-Fogeda Núñez	D. Félix Arévalo Lozano	D. Marcos Chimeno Manguán	D. Andrés Keyvan Salehi Paniagua
Cálculo Avanzado de Estructuras	1	2	2	Común	3	143002003	CAE	D. José María Benítez Baena	D. Luis Saucedo Mora	D. Miguel Ángel Sanz Gómez	D. Alberto badias Herbera
Desarrollo de Infraestructuras Aeroná	1	2	2	Común	6	143002004	DInA	D. Pedro Blanco Núñez	D. Nicolás Diego García Ortiz de	D. Ángel París Loreiro	D. Álvaro Rodríguez Sanz
Diseño, Cálculo y Certificación de Aeronaves	1	2	2	Común	4	143002005	DCCA	Dña. Cristina Cuerno Rejado	D. Luis Pablo Ruiz Calavera	D. Alejandro Sánchez Carmona	D. Alfredo López Díez
Diseño, Cálculo y Certificación de Vehículos Espaciales	1	2	2	Común	4	143002006	DCCVE	Dña. Ana Laverón Simavilla	D. Jeffrey Brent Porter	D. José Miguel Ezquerro Navarro	D. Jacobo Rodríguez Otero
Sistemas Electrónicos Aeroespaciales	1	2	2	Común	4	143002007	SEAE	D. José Ignacio Izpura Torres	D. Mariano Asensio Vicente	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Javier Crespo Moreno



POLITÉCNICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AERONÁUTICA

Curso 2024-25



TRIBUNAL

Asignatura	CURSO	Sem. Cur.	Sem. Título	INT.	ECTS	CÓDIGO	SIGLAS	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente
Intensificación en Aeronaves (AE)											
Aerodinámica Aplicada y no Estacionaria	2	1	3	AE	6	143003011	AAynE	D. José Manuel Perales Perales	D. Pablo García-Fogeda Núñez	D. Rubén Moreno Ramos	D. Miguel Ángel Gómez Tierno
GNC y Optimización de Trayectorias de Misiles	2	1	3	AE	4,5	143003012	GNCyOTM	D. Jeffrey Brent Porter	Dña. Ana Laverón Simavilla	D. Pablo Sánchez Salgado	D. Jacobo Rodríguez Otero
Helicópteros	2	1	3	AE	6	143003013	He	D. Álvaro Cuerva Tejero	D. Cristóbal José Gallego Castillo	D. Óscar López García	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano
Sistemas Aéreos no Tripulados	2	1	3	AE	4,5	143003014	SAnT	Dña. Cristina Cuerno Rejado	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano	D. Fernando Gandía Agüera	D. Alejandro Sánchez Carmona
Sistemas de Control de Vuelo	2	1	3	AE	4,5	143003015	SCVu	D. Miguel Ángel Gómez Tierno	D. Manuel Pérez Cortés	D. Rodney Rodríguez Robles	D. José Manuel Perales Perales
Sistemas Eólicos Terrestres y Oceánicos	2	1	3	AE	4,5	143003016	SETyO	D. Óscar López García	D. Cristóbal José Gallego Castillo	D. Álvaro Cuerva Tejero	D. Fernando Gandía Agüera
Intensificación en Vehículos Espaciales (VE)											
Aerodinámica Hipersónica	2	1	3	VE	4,5	143003021	AH	D. José Manuel Perales Perales	D. Pablo García-Fogeda Núñez	D. Rubén Moreno Ramos	D. Miguel Ángel Gómez Tierno
Astrodinámica y Dinámica de Actitud	2	1	3	VE	6	143003022	AyDA	D. Claudio Bombardelli	D. Ricardo Ángel García-Pelayo Novo	D. Manuel Ruiz Delgado	D. Óscar López Rebollal
Control Térmico Espacial	2	1	3	VE	4,5	143003023	CTE	D. Ignacio Torralbo Gimeno	D. Antonio Barrero Gil	D. David González Barcena	D. Ignacio Cabrera Revuelta
El Entorno Espacial	2	1	3	VE	4,5	143003024	EnEs	D. José Javier Honrubia Checa	D. Rafael Ramis Abril	D. José Manuel Donoso Vargas	D. Manuel Ruiz Delgado
Ingeniería de Sistemas y Diseño Preliminar de Vehículos Espaciales	2	1	3	VE	6	143003025	ISyDPVE	Dña. Ana Laverón Simavilla	D. Jacobo Rodríguez Otero	D. Jeffrey Brent Porter	D. Juan Manuel del Cura Velayos
Segmentos de Tierra y Lanzamiento	2	1	3	VE	4,5	143003026	STyL	Dña. Ana Laverón Simavilla	D. José Miguel Ezquerro Navarro	D. Jeffrey Brent Porter	D. Jacobo Rodríguez Otero



POLITÉCNICA

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AERONÁUTICA
Curso 2024-25



TRIBUNAL

Table with 12 columns: Asignatura, CURSO, Sem. Cur., Sem. Título, INT., ECTS, CÓDIGO, SIGLAS, Presidente, Vocal, Secretario, Suplente. It lists two main categories: 'Intensificación en Propulsión Aeroespacial (PA)' and 'Intensificación en Sistemas Aeroespaciales y Transporte Aéreo (SATA)', each with multiple course entries and their respective tribunal members.