



Asignatura	CURSO	Sem. Título	Itinerario	DEPARTAMENTO Asignado	ECTS	CÓDIGO	SIGLAS	COORDINADOR	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente	CORREO ELECTRÓNICO COORDINADOR
Física I	1	1	Común	FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL	6	145011001	F_I	D. Ezequiel del Río Fernández	D. Ezequiel del Río Fernández	Dña. Consuelo Fernández Jiménez	D. José Carlos Jiménez Sáez	D. Juan Luis Domenech Garret	ezequiel.delrio@upm.es
Informática de Gestión	1	1	Común	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL	6	145011002	IG	D. Francisco Javier Barbas González	D. Francisco Javier Barbas González	D. Mario Zamecnik Barros	D. Ignacio Gómez Pérez	D. Javier de Vicente Buendía	franciscojavier.barbas@upm.es
Matemáticas	1	1	Común	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL	6	145011003	M	D. Francisco Javier Mancebo Cortés	D. Francisco Javier Mancebo Cortés	D. Fernando Varas Mérida	D. José Joaquín Sánchez Álvarez	D. Carlos Martel Escobar	fj.mancebo@upm.es
Principios de Economía	1	1	Común	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	6	145011004	PEc	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Juan José Morillas Guerrero	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	danielfernando.gallego@upm.es
Tecnología Aeronáutica	1	1	Común	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	6	145011005	TA	D. Alejandro Sánchez Carmona	Dña. Cristina Cuerno Rejado	D. Alejandro Sánchez Carmona	D. Diego Mejias Zori	D. Alfredo López Díez	alejandro.sanchez@upm.es
Estadística	1	2	Común	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL	6	145012001	E	Dña. Guiomar Ruiz López	Dña. Guiomar Ruiz López	Dña. Mariola Gómez López	D. Jesús Garicano Mena	Dña. María Victoria Lapuerta González	guiomar.ruiz@upm.es
Física II	1	2	Común	FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL	6	145012002	F_II	D. Juan Luis Domenech Garret	D. Juan Luis Domenech Garret	D. Antonio Estévez Manso	D. Pablo Palacios Clemente	Dña. Consuelo Fernández Jiménez	domenech.garret@upm.es
Inglés Aeronáutico I	1	2	Común	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA	6	145012003	IA_I	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. Mairin Kelly	Dña. Dulcinea Tomás Cámara	D. Antonio Martínez Sáez	m.camacho.diaz@upm.es
Legislación Aeronáutica	1	2	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145012004	LA	D. Javier Cubas Cano	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Javier Cubas Cano	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. José Félix Alonso Alarcón	j.cubas@upm.es
Servicios e Infraestructuras Aeronáuticas	1	2	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145012005	SeIA	D. Ángel París Loreiro	D. Ángel París Loreiro	D. Pedro Blanco Núñez	D. Manuel Agustín Tarifa Crespo	Dña. Antonia Pacios Álvarez	angel.paris@upm.es
Aerodinámica y Mecánica del Vuelo I	2	3	Común	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	6	145013001	AMV_I	D. Omar Gómez Ortega	D. Omar Gómez Ortega	D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano	Dña. María Elena López Núñez	omar.gomez@upm.es
Meteorología	2	3	Común	FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL	6	145013002	Mtg	D. Ezequiel del Río Fernández	D. Ezequiel del Río Fernández	D. Pablo Palacios Clemente	D. Juan Luis Domenech Garret	D. José Manuel Donoso Vargas	ezequiel.delrio@upm.es
Navegación Aérea y Cartografía	2	3	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145013003	NAyC	D. Luis Pérez Sanz	D. Luis Pérez Sanz	D. Tomás Martín Domingo	D. Javier Alberto Pérez Castán	D. José Félix Alonso Alarcón	l.perez@upm.es
Seguridad Aeronáutica	2	3	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145013004	SegA	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. Luis Mijares Gordun	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. José Félix Alonso Alarcón	rosamaria.arnaldo@upm.es
Sistemas de Vigilancia y Comunicaciones	2	3	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145013005	SVC	D. José Félix Alonso Alarcón	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Daniel Sánchez Machota	D. francisco Pérez Moreno	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	josefelix.alonso@upm.es
Actuaciones del Avión	2	4	Común	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	6	145014001	ActA	D. Manuel Pérez Cortés	D. Miguel Ángel Gómez Tierno	D. Manuel Pérez Cortés	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano	D. Omar Gómez Ortega	manuel.perez@upm.es
Aerodinámica y Mecánica del Vuelo II	2	4	Común	AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES	6	145014002	AMV_II	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano	D. Ángel Antonio Rodríguez Sevillano	D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi	D. Omar Gómez Ortega	Dña. María Elena López Núñez	angel.rodriguez.sevillano@upm.es
Factores Humanos	2	4	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145014003	FH	Dña. María Zamarreño Suárez	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. María Zamarreño Suárez	D. Luis Pérez Sanz	maria.zamsuarez@upm.es
Gestión Económica	2	4	Común	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	6	145014004	GE	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Antonio Martínez Raya	D. Juan José Morillas Guerrero	antoniomartinez@upm.es
Sistemas de Navegación Aérea y Aviónica	2	4	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145014005	SNAYa	D. Javier Crespo Moreno	D. Javier Crespo Moreno	D. Luis Pérez Sanz	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	javier.crespo@upm.es
Derecho Aeronáutico	3	5	Común	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	3	145015001	DA	D. Juan José Morillas Guerrero	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Antonio Martínez Raya	D. Juan José Morillas Guerrero	D. Rafael Eugenio González Díaz	juanjose.morillas@upm.es
Gestión del Tránsito Aéreo (ATM)	3	5	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	9	145015002	GTA	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. María Zamarreño Suárez	D. José Félix Alonso Alarcón	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	fernando.gcomendador@upm.es
Inglés Profesional y Académico	3	5	Común	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA	6	145015003	IPA	Dña. Dulcinea Tomás Cámara	Dña. Dulcinea Tomás Cámara	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. Mairin Kelly	D. Antonio Martínez Sáez	dulcinea.tomas@upm.es



Asignatura	CURSO	Sem. Título	Itinerario	DEPARTAMENTO Asignado	ECTS	CÓDIGO	SIGLAS	COORDINADOR	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente	CORREO ELECTRÓNICO COORDINADOR
Sistemas de Gestión Integrada	3	5	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145015004	SdGI	Dña. Antonia Pacios Álvarez	Dña. Antonia Pacios Álvarez	D. Manuel Agustín Tarifa Crespo	D. Ángel París Loreiro	D. Jesús María Rodríguez Romero	antonia.pacios@upm.es
Transporte Aéreo	3	5	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145015005	TrA	Dña. Elena Roibas Millan	D. Gustavo Alonso Rodrigo	D. Antonio Peláez Portales	Dña. Elena Roibas Millan	D. Sergio Jiménez Valero	elena.roibas@upm.es
Gestión de Organizaciones Aeronáuticas	3	6	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016001	GdOA	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Luis Mijares Gordun	D. José Félix Alonso Alarcón	rosamaria.arnaldo@upm.es
Inglés Aeronáutico II	3	6	Común	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA	5	145016002	IA_II	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. Mairin Kelly	Dña. Dulcinea Tomás Cámara	D. Antonio Martínez Sáez	m.camacho.diaz@upm.es
Planificación del Vuelo	3	6	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016003	PdV	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Luis Pérez Sanz	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. José Félix Alonso Alarcón	josefelix.alonso@upm.es
Itinerario de Gestión (GT)													#N/A
Contabilidad de Costes	3	6	GT	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	5	145016101	CdC	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Antonio Martínez Raya	D. Juan José Morillas Guerrero	antoniomartinez@upm.es
Legislación Laboral y Gestión de las Personas	3	6	GT	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	6	145016102	LlyGdP	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Antonio Martínez Raya	D. Juan José Morillas Guerrero	antoniomartinez@upm.es
Teoría de la Decisión	3	6	GT	MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROSPAIAL	4	145016103	TdD	Dña. Mariola Gómez López	Dña. Mariola Gómez López	Dña. Marta Cordero Gracia	D. José Oiarrea Busto	Dña. María Victoria Lapuerta González	mariola.gomez@upm.es
Itinerario de Operaciones de Vuelo de Transporte Aéreo (OV)													#N/A
Comunicaciones para PTLA	3	6	OV	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016201	ComP	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. José Félix Alonso Alarcón	Dña. María Zamarreño Suárez	D. Javier Crespo Moreno	fernando.gcomendador@upm.es
Conocimiento de Aeronaves para PTLA	3	6	OV	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016202	CdAP	D. Javier Crespo Moreno	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Javier Crespo Moreno	D. José Félix Alonso Alarcón	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	javier.crespo@upm.es
Sistemas de Control Embarcados y Terrestres para PTLA	3	6	OV	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016203	SCEyTP	D. Javier Crespo Moreno	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Javier Crespo Moreno	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	javier.crespo@upm.es
Itinerario de Operaciones de Control de Tráfico Aéreo (OC)													#N/A
Comunicaciones para ATC	3	6	OC	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016301	ComC	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. José Félix Alonso Alarcón	Dña. María Zamarreño Suárez	D. Javier Crespo Moreno	fernando.gcomendador@upm.es
Conocimiento de Aeronaves para ATC	3	6	OC	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016302	CdAC	D. Javier Crespo Moreno	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	D. Javier Crespo Moreno	D. José Félix Alonso Alarcón	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	javier.crespo@upm.es
Sistemas de Control Embarcados y Terrestres para ATC	3	6	OC	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	5	145016303	SCEyTC	D. Javier Crespo Moreno	D. José Félix Alonso Alarcón	D. Javier Crespo Moreno	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	javier.crespo@upm.es
Dirección General y Estratégica	4	7	Común	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	6	145017001	DGeE	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Antonio Martínez Raya	D. Juan José Morillas Guerrero	antoniomartinez@upm.es
Gestión de Capacidad Operacional	4	7	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145017002	GdCO	D. Francisco Pérez Moreno	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. Francisco Pérez Moreno	D. Javier Crespo Moreno	francisco.perez.moreno@upm.es
Gestión de la Seguridad	4	7	Común	SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS	6	145017003	GdS	Dña. Raquel Delgado-Aguilera Jurado	Dña. Rosa María Arnaldo Valdés	D. Víctor Fernando Gómez Comendador	Dña. Raquel Delgado-Aguilera Jurado	D. José Félix Alonso Alarcón	raquel.djurado@upm.es
Gestión de Proyectos	4	7	Común	INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA	6	145017004	GdP	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Daniel Fernando Gallego Ramos	D. Juan José Morillas Guerrero	D. Antonio Martínez Raya	D. Rafael Eugenio González Díaz	danielfernando.gallego@upm.es
Inglés de la Aviación	4	7	Común	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA	6	145017005	IdA	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. María Dolores Camacho Díaz	Dña. Mairin Kelly	Dña. Dulcinea Tomás Cámara	D. Antonio Martínez Sáez	m.camacho.diaz@upm.es