



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS y NATURALES

# Ingeniería AEROESPACIAL

Plan de Correlatividades

Escuela de Ingeniería Mecánica Aeronáutica



Agosto 2023

## Listado de correlatividades para las asignaturas obligatorias.

Las líneas Punteadas indican que No Posee Correlativas.

	Asignatura	Correlativas
<b>CINEU</b>	Matemática	---
	Física y Química	---
	Ambientación Universitaria	---

Semestre	Asignatura	Correlativas
Primero	Introducción a la Ingeniería	Ambientación Universitaria
	Análisis Matemático 1	Matemática
	Sistemas de Representación	---
	Química	Matemática Física y Química
Segundo	Álgebra Lineal	Matemática
	Física 1	Matemática Física y Química
	Dibujo Técnico	Sistemas de Representación
	Ciencias de Materiales	Química
Tercer	Análisis Matemático 2	Análisis Matemático 1 Álgebra Lineal
	Física 2	Análisis Matemático 1 Física 1
	Probabilidad y Estadística	Análisis Matemático 1
	Estructuras Isostáticas	Física 1
Cuarto	Análisis Matemático 3	Análisis Matemático 2
	Termodinámica	Física 1 Probabilidad y Estadística
	Mecánica de las Estructuras	Estructuras Isostáticas
	Tecnología Mecánica	Ciencias de Materiales
Quinto	Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos	Termodinámica
	Electrotecnia y Electricidad	Física 2
	Módulo de Inglés	Tener 10 asignaturas regularizadas o aprobadas
	Mecánica Racional	Análisis Matemático 3 Física 1
Sexto	Teoría del Control	Electrotecnia y Electricidad
	Computación y Cálculo Numérico	Análisis Matemático 3
	Mecánica de los Fluidos	Termodinámica Mecánica Racional

	Mecanismos y Elementos de Máquinas	Tecnología Mecánica
Séptimo	Cálculo Estructural 1	Mecánica de las Estructuras Computación y Cálculo Numérico
	Dinámica de los Gases 1	Mecánica de los Fluidos
	Aerodinámica 1	Mecánica de los Fluidos Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos
	Organización Industrial y Empresarial	Mecanismos y Elementos de Máquinas
	Asignatura Selectiva 1	Según Asignatura
Octavo	Asignatura Selectiva 2	Según Asignatura
	Propulsión	Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos Mecanismos y Elementos de Máquinas
	Instrumentos y Aviónica	Aerodinámica 1 Teoría del Control
	Cálculo Estructural 2	Cálculo Estructural 1
	Mecánica del Vuelo	Aerodinámica 1
Noveno	Cálculo Estructural 3	Cálculo Estructural 2
	Ingeniería de Diseño Asistido	Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos Dibujo Técnico
	Sistemas y Equipos del Avión	Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos Electrotecnia y Electricidad
	Asignatura Selectiva 3	Según Asignatura
Décimo	Proyecto y Construcción de Aviones	Propulsión Mecánica del Vuelo
	Ingeniería Económica y Legal	Aeronáutica General, Seminarios y Aeropuertos.
	Higiene y Seguridad	Organización Industrial y Empresarial
	Mantenimiento de Aeronaves	Instrumentos y Aviónica Sistemas y Equipos del Avión
	Práctica Profesional Integradora	Tener 233 RTF en asignaturas aprobadas