

# Procedimientos

Fundamentos de la programación y la informática  
Grado en ingeniería aeroespacial en vehículos aeroespaciales 2019-2020  
Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación  
Universidad Rey Juan Carlos

---

## Práctica 5.1. Fase de vuelo

1. Copia el programa `~/fpi/practica04/fases_vuelo.pas` en `~/fpi/practica05/fases_vuelo.pas`
2. Modifícalo para que, cuando corresponda, muestre mensajes similares a

*Velocidad: 100 kn (51.444 m/s, 185.200 Km/h). Fase del vuelo: Despegue*

Naturalmente, todos estos cálculos debes hacerlo en funciones, y las escrituras en pantalla debes hacerla mediante uno o varios procedimientos que invoquen a las funciones.

## Práctica 5.2. IVA

Escribe un programa llamado `~/fpi/practica05/iva.pas` que haga lo mismo que el ejercicio 3.1, pero usando procedimientos, sin usar ninguna función. Procura que los efectos laterales de los procedimientos sean los mínimos imprescindibles. Puedes usar variables y sentencias `if-then-else`, si quieres.

Para cada procedimiento que escribas indica, en un comentario, si usas un procedimiento porque es lo más adecuado para ese caso o si sería mejor una función pero usas un procedimiento por imposición de la especificación (porque este enunciado te lo pide así)

## Revisión de los nombres de los ficheros

Ejecuta `~mortuno/revisa practicas fpi` para comprobar que los nombres de los programas son los correctos.