

## Guia docent

# 205054 - 205054 - Implementació i Prova de Metaheurístiques per a Problemes d'Optimització

Última modificació: 29/05/2020

**Unitat responsable:** Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa

**Unitat que imparteix:** 732 - OE - Departament d'Organització d'Empreses.

**Titulació:** MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA ESPACIAL I AERONÀUTICA (Pla 2016). (Assignatura optativa).  
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA INDUSTRIAL (Pla 2013). (Assignatura optativa).  
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA AERONÀUTICA (Pla 2014). (Assignatura optativa).

**Curs:** 2020

**Crèdits ECTS:** 3.0

**Idiomes:** Anglès

### PROFESSORAT

**Professorat responsable:** Jose M Sallan

**Altres:**

### METODOLOGIES DOCENTS

### OBJECTIUS D'APRENTATGE DE L'ASSIGNATURA

### HORES TOTALS DE DEDICACIÓ DE L'ESTUDIANTAT

| Tipus                      | Hores | Percentatge |
|----------------------------|-------|-------------|
| Hores aprenentatge autònom | 48,0  | 64.00       |
| Hores grup gran            | 27,0  | 36.00       |

**Dedicació total:** 75 h

### CONTINGUTS

#### títol català

**Descripció:**

contingut català

**Dedicació:** 15 h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h



#### títol català

**Descripció:**

contingut català

**Dedicació:** 45 h

Grup gran/Teoria: 15h

Aprenentatge autònom: 30h

#### títol català

**Descripció:**

contingut català

**Dedicació:** 15 h

Grup gran/Teoria: 6h

Aprenentatge autònom: 9h

## SISTEMA DE QUALIFICACIÓ

---

The grade is obtained through three assignments, weighting 20% each, and with a final project with a weight of 40%.