

IMA - Introducció a les Metodologies Àgils

Matèria: 1 - Eines de Gestió i Comunicació

Caràcter: Formació teòrica, aplicada, tecnològica i procedimental.

Tipus: Obligatòria

Crèdits ECTS: 3

Curs: Primer

Semestre: Primer

Idioma en què s'imparteix: Català, Castellà, Anglès

Prerequisits: -

Presentació

L'assignatura "Introducció a les metodologies àgils" proporciona principis teòrics/pràctics de les metodologies àgils partint des d'una visió crítica de la gestió de projectes tradicionals. Explorarem quins són els fonaments bàsics de les metodologies àgils enfocant-nos en com aquestes són implementades al llarg del cicle de vida del projecte. Finalment, coneixerem de primera mà quines són les eines i marcs de treball que permeten la implementació de les metodologies àgils en el dia a dia dins de la gestió de projectes.

Al llarg del curs, els estudiants tindran l'oportunitat de realitzar pràctiques per tal d'aplicar alguns d'aquests principis en simulacions de projectes reals. S'enfrontaran a reptes habituals que sorgeixen al llarg de la implementació dels projectes i hauran de generar solucions realistes per a ells. D'igual manera, durant el curs es compartiran diferents experiències respecte a la implementació de les metodologies àgils durant la gestió de projectes.

IMA - Introducció a les Metodologies Àgils

Continguts:

1r semestre

Obligatòria

ECTS: 3

- I. Bases de les metodologies àgils i el canvi.
- II. Processos, eines i programari àgil.
- III. Pràctiques àgils.
- IV. Exemples d'experiències àgils.