

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 des d'una visió crítica de la gestió de projectes tradicionals. S'exploren els fonaments bàsics de les metodologies àgils amb un enfocament en com aquestes són implementades al llarg del cicle de vida del projecte. Finalment, es donaran a conèixer 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.