



INSTITUT PROVENÇANA

Pràctica

Gestió de Projectes

MÒDUL 1:

ENTORNS DE DESENVOLUPAMENT

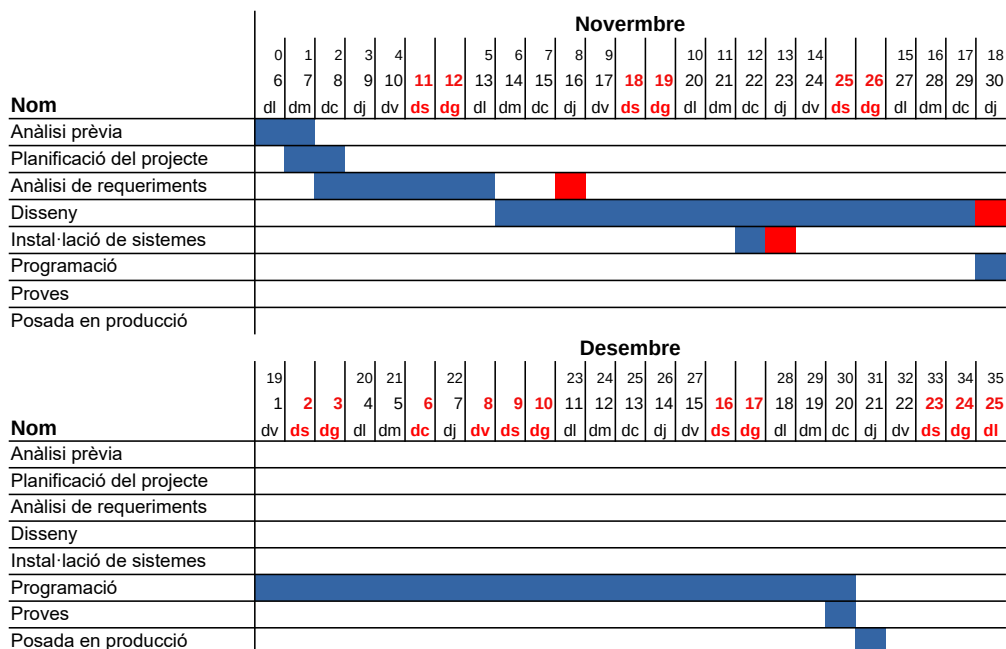
UNITAT FORMATIVA 1:

DESENVOLUPAMENT DE PROGRAMARI

Eina Coma Bages

Curs 2022/2023

1 PLANIFICACIÓ GANTT DEL PROJECTE



En blau les dates en que es treballa en cada tasca, i en vermell les dates de venciment.

2 COST

Concepte	Hores	Preu hora	Extres	Preu extra	Total
Anàlisi prèvia					
Director projecte	8	55.00 €		65.00 €	440.00 €
Analista	32	48.00 €		60.00 €	1,536.00 €
Subtotal					1,976.00 €
Planificació del projecte					
Director projecte	16	55.00 €		65.00 €	880.00 €
Subtotal					880.00 €
Anàlisi de requeriments					
Director projecte	16	55.00 €		65.00 €	880.00 €
Analista	64	48.00 €		60.00 €	3,192.00 €
Subtotal					4,072.00 €
Disseny					
Director projecte	20	55.00 €		65.00 €	1,100.00 €
Analista	180	48.00 €		60.00 €	8,640.00 €
Subtotal					9,740.00 €
Instal·lació de sistemes					
Director projecte	2	55.00 €		65.00 €	110.00 €
Tècnic de sistemes	16	42.00 €	2	50.00 €	772.00 €
Subtotal					882.00 €
Programació					
Director projecte	100	55.00 €		65.00 €	5,500.00 €
Analista	200	48.00 €		60.00 €	9,600.00 €
Programador	700	40.00 €		50.00 €	28,000.00 €
Subtotal					43,100.00 €
Proves					
Director projecte	4	55.00 €		65.00 €	220.00 €
Analista	8	48.00 €		60.00 €	384.00 €
Programador	28	40.00 €		50.00 €	1,120.00 €
Subtotal					1,724.00 €
Posada en producció					
Director projecte	0.8	55.00 €		65.00 €	44.00 €
Programador	1.6	40.00 €		50.00 €	64.00 €
Tècnic de sistemes	5.6	42.00 €		50.00 €	235.20 €
Subtotal					343.20 €
Total					62,717.20 €

3 RAONAMENT

Amb jornades de 8 hores en dies laborables n'hi ha prou per poder completar totes les tasques abans de les dates límit excepte la instal·lació de sistemes.

El gruix de la tasca la duen a terme els tècnics de sistemes, que només tenim disponibles el dia abans del termini. Afortunadament, en tenim dos i han de fer 9 hores de feina cada un, per tant si cada un fa una hora extra podem completar la tasca abans no venci.