

Ordonnancement

	Tâches	Résultat	Durée en jours ouverts (5 par semaine)	Tâches antérieures
A	Organisation du projet	Mise en place équipe projet	5	
B	Etablissement et validation du budget	Budget validé	5	A
C	Planification	Planning validé	10	A
D	Spécifications fonctionnelles générales et détaillées	Cahier des charges	30	A
E	Diffusion du cahier des charges et réception des propositions	Liste des offres	40	B, C, D
F	Sélection de 3 éditeurs pour étude approfondie	Liste restreinte	5	E
G	Rencontres avec les éditeurs sélectionnés	Choix de l'éditeur	5	F
H	Négociation avec l'intégrateur	Signature du contrat avec l'éditeur et l'intégrateur	5	G
I	Analyse des processus	Règles de gestion	15	H
J	Paramétrages	Cahier de paramétrage	35	I
K	Développements complémentaires	Compléments opérationnels	25	I
L	Création des interfaces	Interfaces opérationnelles	30	I
M	Préparation et réalisation des tests	Validation des tests	15	J, K, L
N	Documentation utilisateurs	Modes opératoires et livrets de formation	20	J, K, L
O	Formation des utilisateurs	Préparation des utilisateurs à la mise en production	20	N
P	Recettage	Livraison du projet à la maîtrise d'ouvrage	3	M
Q	Mise en production	Fin du projet : début de la phase d'exploitation	1	O, P

1. Proposer un graphe d'ordonnancement.
2. Quel est le chemin critique ?
3. Quelle est la durée du projet ? (ne pas tenir compte des jours fériés)
4. Les développements complémentaires vont finalement durer 40 jours. Quelles sont les conséquences sur le graphe ?
5. Proposer une solution pour compenser l'allongement et maintenir la durée initiale du projet.