

# Master Informatique

## Gestion de projets informatiques

Responsable	Descriptions	Informations
Arnaud LABOUREL arnaud.labourel@univ-amu.fr	Code : SINA11B  Nature : Élément constitutif  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

- Panorama des méthodes de gestion de projets avec analyse des forces et faiblesses de chaque méthode : Cascade, cycle en V, itératif, agile, ...
- Bonnes pratiques de travail : savoir être, respect des contraintes, communication...
- Techniques de gestion de projet : jalonnement, planification et ordonnancement, GANTT, Kanban...
- Outils de travail collaboratifs
- Recueil et analyse des besoins (en Gestion de projets)
- Propriété intellectuelle : droits d'auteur, brevets, licences publiques : GNU GPL, GNU LGPL, MIT, BSD...
- Obligations légales via le Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD) : consentement « explicite » et « positif », Transparence des informations, droit à l'effacement et à la rectification, limite d'utilisation des données, obligation de notifications en cas de fuite de données, protection des données dès la conception et sécurité par défaut, ...
- Sécurité logicielle : gestion des vulnérabilités (déclaration à l'ANSSI, CVE), gestion des dépendances...



Dernière modification le 05/09/2024

### BIBLIOGRAPHIE, LECTURES RECOMMANDÉES

- Manifesto for Agile Software Development, Kent Beck, James Grenning, Robert C. Martin, Mike Beedle, Jim Highsmith, Steve Mellor, Arie van Bennekum, Andrew Hunt, Ken Schwaber, Alistair Cockburn, Ron Jeffries, Jeff Sutherland, Ward Cunningham, Jon Kern, Dave Thomas, Martin Fowler et Brian Marick, Agile Alliance 2001.

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 18 heures
- Cours magistraux: 6 heures
- Travaux dirigés: 6 heures
- Travaux pratiques: 6 heures

### CODES APOGÉE

- SINA11BL [ELP]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)