

[TECH08]

▪ Objectifs

- Apprendre à intégrer la sécurité dans le cycle de développement
- Connaître une méthodologie d'amélioration par paliers
- Pouvoir quantifier son niveau de maturité et établir des objectifs

▪ Public visé

- Chef de Projet, Architecte Logiciel
- Ingénieur Sécurité Applicative
- Ingénieur DevOps | DevSecOps

▪ Prérequis

- Expérience en gestion de projet de développement

▪ Accessibilité aux personnes en situation de handicap

- Si l'un des participants est en situation de handicap et souhaite nous en faire part, n'hésitez pas à prendre contact avec notre Référente Handicap clients par mail à l'adresse trainingcenter.ocd@orange.com

Intégrer la sécurité dans le cycle de développement

Programme de formation

▪ Introduction

▪ Concepts de base

- Vulnérabilité | Menace | Risque | DICP
- CVE | Exploit | 0-day

▪ Cycle de développement sécurisé

- Méthodologies | OWASP SAMM
- Intégration dans un projet

▪ Gouvernance

- Stratégie et mesure
- Politique de sécurité et conformité
- Formation et standards / guides

▪ Conception

- Threat Modeling
- Exigences de sécurité | Conception sécurisée

▪ Implémentation

- Construction sécurisée | SAST
- Déploiement sécurisé | DAST
- Gestion des défauts

▪ Vérification

- Revue d'architecture
- Tests dirigés par les exigences
- Tests de sécurité | Test d'intrusion | Audit de code

▪ Opérations

- Gestion des incidents
- Gestion de l'environnement | Gestion opérationnelle

▪ L'aspect juridique

- Loi Godfrain | LCEN | RGPD

[TECH08] Intégrer la sécurité dans le cycle de développement



Méthodes pédagogiques

- Alternance de théorie et de pratique, études de cas
- Retour d'expérience, échange de bonnes pratiques
- Nombreux travaux pratiques dans un environnement laboratoire dédié
- Remise d'un support pédagogique favorisant la transférabilité des acquis



Méthodes d'évaluation de l'atteinte des objectifs

- Évaluation continue lors des exercices et des mises en situation pratique
- QCM en fin de formation



Durée

1 jour
(7 heures)



Groupe de
formation

De 3 à 10 participants



Langue

Français

Anglais



Mode de
déploiement

Présentiel

Distanciel

E-learning



Modalités

Intra

Inter

Sur-
mesure



Tarif

Sur devis

Non
concerné

Sur devis

Demande de devis – Modalités et délais d'accès

- Pour toute demande intra, contacter le Training Center à l'adresse trainingcenter.ocd@orange.com ou au 06 87 05 79 34. Le délai moyen de mise en œuvre est d'environ 2 mois (hors demande urgente).

