

## [GCM03]

### ▪ Objectifs

- Acquérir une vision claire, transverse et opérationnelle des enjeux, des concepts et des leviers d'action autour de la cryptographie post-quantique et de la crypto-agilité
- Comprendre son rôle de leader dans l'acculturation et la conduite du changement

### ▪ Public visé

- Administrateurs
- Dirigeants, responsable d'équipe

### ▪ Prérequis

- Aucun

### ▪ 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](mailto:trainingcenter.ocd@orange.com)

# Comprendre les défis de la cryptographie post-quantique et de la crypto-agilité pour faciliter la conduite du changement

## Programme de la formation

### ▪ Introduction et contexte

- Rappel des enjeux de la cryptographie dans les SI
- Vulnérabilités des algorithmes actuels face au quantique
- Chronologie et état de la menace

### ▪ Cryptographie post-quantique : les concepts clés

- Principes de la PQC
- Panorama des familles d'algorithmes PQC (NIST, ANSSI)
- Points de vigilance : maturité, performance, interopérabilité

### ▪ Impacts organisationnels et métiers

- L'intérêt d'anticiper les changements : réglementaire, conformité, souveraineté
- Risques du "store now, decrypt later"
- Cartographie des principaux impacts sur les processus métiers

### ▪ Introduction à la crypto-agilité

- Définition et bénéfices
- Exemples concrets de situations nécessitant de la crypto-agilité
- Gouvernance et pilotage de la politique cryptographique

### ▪ Conduite du changement et rôle des référents

- Stratégies d'acculturation, de formation et de communication interne
- Méthodes et animation efficaces de la démarche dans les équipes

# [GCM03] Comprendre les défis de la cryptographie post-quantique et de la crypto-agilité pour faciliter la conduite du changement



## Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques et illustrations de cas pratiques
- Retour d'expérience, échange de bonnes pratiques
- Remise d'un support pédagogique et ressources pour aller plus loin, 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

0,5 jour  
(3,5 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](mailto: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).