



CELLEBRITE CERTIFIED OPERATOR POUR INSEYETS (CCO INSEYETS)

Investigation numérique sur des téléphones

Description du cours

Cellebrite Certified Operator pour Inseyets (CCO Inseyets) est une formation certifiante, de niveau intermédiaire, d'une durée de deux (2) jours qui présente les techniques de déverrouillage, de déchiffrement, et d'extraction des appareils mobiles en utilisant Inseyets UFED. La formation guide les participants sur les aspects pré-extraction, qui permettent aux examinateurs d'optimiser leurs efforts d'extraction et de protéger les éventuelles preuves stockées sur les appareils mobiles. Les participants acquerront de l'expérience dans les extractions logiques, systèmes de fichiers et physiques en utilisant des méthodes respectant les normes de criminalistique numérique. Ils apprendront les techniques associées aux états Before First Unlock (BFU) et After First Unlock (AFU) et appliqueront des stratégies d'extraction avancées sur des appareils verrouillés. Enfin, les participants créeront un rapport UFDR à partager, pour mettre en avant le processus d'investigation et discuter des questions relatives aux preuves après extraction.

Après avoir réussi un test de connaissances et une évaluation des compétences pratiques avec un score de 80 % ou mieux, les participants recevront la certification CCO Inseyets.



Niveau

Intermédiaire



Longueur

Deux jours
(14 heures)



Parcours de
certification

CCME et CCRS



Mode de diffusion

Présentiel*
Virtuel*
Autonome

*Apprentissage hybride : les cours en présentiel et en ligne utilisent une approche de formation hybride qui exige que les participants terminent des modules de travail préparatoire en autonomie. Les participants doivent terminer le travail préparatoire qui leur a été attribué avant d'assister aux cours. Les éléments du travail préparatoire seront utilisés lors de l'examen final.

Cellebrite
TRAINING

Objectifs d'apprentissage de la formation

À l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de :

- Rappel des fonctionnalités des technologies UFED pour les extractions mobiles.
- Comprendre l'importance des données mobiles et de l'identification des données cellulaires.
- Appliquer les connaissances des modèles de chiffrement pour déterminer leur effet sur les processus d'extraction.
- Utiliser les fonctionnalités d'Inseyets UFED pour accélérer les extractions et optimiser le workflow.
- Sélectionner les bonnes méthodes d'extraction en fonction des meilleures pratiques et des circonstances du dossier.
- Identifier les différents états d'un appareil et leurs conséquences sur les procédures d'extraction et les circonstances particulières.
- Analyser la valeur des données collectées à partir des extractions de cartes SIM et SD.
- Évaluer la valeur et la fiabilité des méthodes d'extraction avancées pour les appareils Android et iOS verrouillés.
- Mener une évaluation critique des résultats des investigations numériques pour créer des rapports performants qui résument les résultats de l'investigation numérique de manière efficace.

Remarques

Aucune condition préalable n'est requise pour assister au cours CCO Inseyets. Il est recommandé que les participants au CCO Inseyets aient préalablement terminé la formation Cellebrite Mobile Forensics Fundamentals (CMFF).

Ce cours est un prérequis pour deux parcours de certification Capstone :

- Cellebrite Certified Mobile Examiner
- Cellebrite Certified Recovery Specialist

Promouvoir la justice grâce à des formations en criminalistique numérique de niveau expert

Cellebrite Training est l'un des leaders dans le domaine de la formation en investigation numérique, proposant une gamme complète de cours conçus pour permettre aux professionnels de maîtriser les techniques, les outils et les méthodologies essentiels pour gérer la complexité des enquêtes numériques.

Pour voir la liste complète des cours en présentiel, en ligne ou en autonomie proposés par Cellebrite Training, rendez-vous sur www.cellebrite.com/training ou contactez votre responsable régional de formation sur Training@cellebrite.com ou au 800-942-3415. Sélectionnez l'option 3.