

Récupération de données



Référence Repar.Club : RC/RECUP.

Durée de la formation : 2 Jours

Certification : Non

Support de cours : Français

Formateur : Aristide Matias

Apple Certified Support Professional (ACSP)

Apple Certified iOS Technician (ACiT)

Apple Certified Macintosh Technician (ACMT)

DESCRIPTION

Au cours de cette formation, vous développerez une expertise approfondie dans l'utilisation des meilleures techniques pour restaurer les données à partir de supports de stockage (disques durs, SSD, cartes mémoire, clés USB, etc.) endommagés, que ce soit physiquement ou logiquement, et ce sur les systèmes Mac ou PC. Cette formation combine des enseignements théoriques et des exercices pratiques, vous donnant ainsi l'occasion d'acquérir de l'expérience sur des situations réalistes.

OBJECTIF

Une fois cette formation terminée, les participants seront aptes à utiliser avec efficacité des outils logiciels pour restaurer les données depuis un support de stockage endommagé.

QUI PEUT S'INSCRIRE ?

Cette formation est destinée à tous les techniciens voulant se perfectionner sur la récupération des données d'un support de stockage endommagé.

PRÉREQUIS

Avant de s'inscrire à cette formation, les stagiaires doivent remplir les pré-requis suivants :

- connaissance de base du fonctionnement d'un support de stockage (disque dur et SSD, carte mémoire, clé USB) ou avoir suivi la formation Technicien de maintenance Mac ou être certifié Apple Certified Mac Technician
- expérience de base dans la résolution de problèmes informatiques.

PARTICIPANTS ET MATÉRIELS MIS À DISPOSITION

Cette formation est limitée à huit participants maximum.

La salle de formation sera équipée d'un Mac, d'un PC exécutant une machine virtuelle, de divers supports de stockage, ainsi que de tous les outils matériels et logiciels nécessaires pour mener à bien la formation. L'instruction sera assurée par un formateur qualifié, certifié

Apple et fort de 25 ans d'expérience en tant que technicien de maintenance Apple, spécialisé en récupération de données.

SUJETS TRAITÉS

- Comprendre les processus de dépannage des problèmes matériels et logiciels sur les supports de stockage.
- Aborder la prévention sur les supports de stockage et l'importance de l'état SMART d'un disque dur.
- Apprendre les premiers réflexes à adopter avant le crash d'un support de stockage.
- Définir les actions à prendre face à un support de stockage qui vient de subir un crash.
- Découvrir les bonnes pratiques d'entretien d'un support de stockage.
- Approfondir les connaissances sur la défragmentation.
- Étudier la question : peut-on remplir complètement un support de stockage ?
- Explorer les techniques de réparation des autorisations et de réparation du catalogue.
- Analyser le fonctionnement des ensembles RAID 0, 1, 5.
- Questionner la confiance accordée aux ensembles RAID.
- Comprendre et analyser différents formats de support de stockage (APFS, HFS+, FAT, exFAT, NTFS).
- Utiliser des outils logiciels pour la copie bloc à bloc et le clonage.
- Cloner un support de stockage présentant des secteurs défectueux.
- Traiter un disque dur ayant un problème de piste servo.
- Pratiquer l'ouverture d'un disque dur.
- Maîtriser le processus de refermeture d'un disque dur tout en évitant les particules de poussière.



REPAR.CLUB

centre de réparation smartphones, tablettes et ordinateurs

Organisme de formation
REPAR'CENTER
SIRET 82955580400014
DA 84420377542

Email: hello@repar.club
Mobile: 06 52 15 65 33