

RFID PRO

Certification RFID PRO Academia RFID

QUI

RFID PRO d'Academia RFID est une certification d'affaires et technique de niveau universitaire conçue spécifiquement pour les consultants RFID, les gestionnaires de projet, les directeurs d'opérations, les ingénieurs, les directeurs TI et les intégrateurs de systèmes à la recherche d'une formation et d'une accréditation professionnelle reconnue par l'industrie.

QUOI

L'objectif principal de la certification RFID PRO est de fournir aux professionnels les outils nécessaires afin d'évaluer, de planifier et d'implanter la technologie RFID.

La matière suivante est présentée en classe:

- Les composantes de base d'un système RFID : les étiquettes, les interrogateurs, le logiciel et le matériel périphérique;
- Les rudiments du génie physique, ainsi que les normes et les règlements reliés au RFID;
- L'analyse des besoins, l'étude de faisabilité et l'évaluation d'un projet RFID;
- Le développement de processus RFID et la sélection de solutions;
- La conception et l'évaluation du réseau RFID;
- L'Analyse des variables internes et externes;
- La distance de lecture, la distance d'écriture en mémoire, le temps de réponse de l'étiquette et la capacité de mémoire;
- Les considérations portant sur l'intergiciel;
- La mise en œuvre d'une étude de site, une analyse et des tests (interférence, environnement physique analyse de réseau);
- Les facteurs importants reliés au succès;
- Les éléments clefs reliés aux inspections de sites;
- Les meilleures pratiques visant l'installation;
- Test, optimisation du rendement du système et diagnostic de panne;
- La configuration des zones d'interrogation ; comment choisir les étiquettes et leur placement optimum;
- La réingénierie des processus d'affaires (BPR), sélection et évaluation de scénarios technologiques.

OÙ

Dans nos centres de formation / laboratoires à travers le monde ou sur place dans vos locaux.
(La certification RFID PRO en ligne sur le web est disponible sur demande)

QUAND

RFID PRO 3 jours. Veuillez visiter notre site web pour consulter l'horaire des cours : www.RFIDacademia.com

PRÉREQUIS

1. Connaissances reliées à la physique de base RF, à la terminologie de base RFID et au marché.
2. Deux ans d'expérience en RFID ou le cours de 2 jours d'Academia RFID : RFID 201 – Concepts avancés de la technologie RFID

Academia RFID est membre du Conseil Stratégique Consultatif RFID d'EPCglobal.



À PROPOS DE RFID PRO

La certification **RFID PRO** est constituée d'une formation de 3 jours et se termine par un examen. Celui-ci est développé par un réseau de professeurs universitaires et d'experts dans l'industrie afin de certifier les participants au niveau de leurs connaissances et de leur degré de préparation à travailler sur des implantations réelles.

La matière enseignée et l'examen de **RFID PRO** sont périodiquement réévalués par une commission consultative de l'industrie et révisés trimestriellement par les directeurs académiques pour y inclure les derniers développements technologiques afin de s'assurer que les participants reçoivent des connaissances et un savoir-faire apportant une réelle valeur à leur expertise.

La certification **RFID PRO** requiert une note de passage de **70%** à l'examen RFID PRO et elle est valide pour 2 ans.

PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT DE RFID PRO

Le Programme de Renouvellement de RFID PRO exige (toutes les certificats de formation et les documents associés à un projet RFID devront être soumis au Centre d'excellence Academia RFID avant que le processus de renouvellement ne débute) :

1. 6 heures de formation RFID complémentaires (spécifique à une industrie ou à une application en particulier)
2. ou 12 heures de gestion de projet RFID documentées
3. ou 24 heures d'intégration de système RFID documentées

Après révision des documents et suite à la confirmation d'Academia RFID que les exigences du **Programme de Renouvellement RFID PRO** soient remplies, les participants pourront compléter l'examen RFID PRO en ligne sur le web afin de renouveler leur certification. Le coût de renouvellement de l'examen est de **\$250.00**.

La certification **RFID PRO** requiert une note de passage de **70%** à l'examen RFID PRO et elle est valide pour 2 ans.

Une mise à jour de l'examen **RFID PRO** est disponible en ligne pour \$290.00 (sur demande/non obligatoire).

Pour toutes informations, n'hésitez pas à communiquer Anthony Parlermo à apalermo@RFIDacademia.com ou au 514-631-8282 x3221

Academia RFID est membre du Conseil Stratégique Consultatif RFID d'EPCglobal.

