Adixen University

Formation Technique du Vide et Détection de Fuite Hélium

La TECHNIQUE DU VIDE selon VOTRE BESOIN

Alcatel Vacuum Technology, un des leaders mondiaux en technologie du vide, détection de fuites, mesure et systèmes de gravure profonde, met ses équipes d'experts à votre disposition.

Fort de ses 40 ans d'expertise en développement de technique du vide et de son expérience en formation, notre centre de formation Adixen University vous propose un programme complet de stages, sur notre site d'Annecy ou dans vos locaux.

Notre offre de formation comprend différents types de stages et des formules personnalisées.

Nous vous proposons un programme de formation répondant à vos objectifs et applications :

- Former les opérateurs et techniciens à la pratique des matériels utilisés en vide, en détection de fuite et en gravure.
- Mettre en œuvre un système : installation, utilisation, maintenance.
- Concevoir, calculer, dimensionner une installation de vide.

adixen University

ALCATEL

adixen

Adixen University

Formation Technique du Vide et Détection de Fuite Hélium

Votre formation est élaborée à partir de tout ou partie des modules de formation ci-dessous :

Bases du vide

- Approche du vide
- Comprendre les notions de base utilisées en techniques du vide
- Découvrir les principes de pompage, de mesure, et la méthode de détection de fuite à l'hélium
- Formules et calculs élémentaires

Pratique des installations de pompage sous vide et mesure du vide

- Connaître les éléments de base des calculs d'installations
- Dimensionner les installations
- Comprendre les choix techniques
- Matériels, instruments utilisés en techniques du vide
- Réaliser des travaux pratiques
- Observer et prendre en compte les phénomènes physiques

Bases de la détection de fuite à hélium

- Principales méthodes de contrôle d'étanchéité
- Fonctionnement d'un détecteur de fuites à l'hélium
- Sensibilisation aux règles de l'art
- Formules et calculs élémentaires

Pratique des installations de détection de fuite à hélium

- Concevoir et mettre en œuvre un test d'étanchéité
- Pratique des matériels utilisés en détection de fuite

Utilisation des produits

- Mettre en service
- Utiliser les produits
- Effectuer le diagnostic
- Pratiquer la maintenance de base

Maintenance des produits

- Effectuer la maintenance complète du produit.
- Garantir la qualité de ce type d'intervention par l'utilisation de pièces détachées d'origine, et par le respect des règles de sécurité et environnementales.

ALCATEL

Alcatel Vacuum Technology France - 98, avenue de Brogny - BP 2069 - 74009 ANNECY CEDEX - FRANCE
Tel: (33) (0) 4 50 65 77 77 - Fax: (33) (0) 4 50 65 77 89
www.adixen.com

USA
Alcatel Vacuum Products
Tel: (1) 781 331 4200
Fax: (1) 781 331 4230

United Kingdom
Alcatel Vacuum Technology (U.K.)
Tel: (44) 1 506 418 000
Fax: (44) 1 506 418 002

Germany
Alcatel Hochvakuum Technik GmbH
Tel: (49) 9342 96 10 0
Fax: (49) 9342 96 10 30

Italy
Alcatel Vacuum Systems S.p.a.
Tel: (39) 039 686 3855
Fax: (39) 039 667 125

Japan
Alcatel Japan
Tel: (81) 44 797 5920
Fax: (81) 44 797 5932

Korea
Alcatel Vacuum Technology Korea
Tel: (82) 2 409 6277
Fax: (82) 2 409 6279

Taiwan
Alcatel Vacuum Technology Taiwan
Tel: (886) 3 5599 230
Fax: (886) 3 5599 231

Singapore
Alcatel Singapore Pte Ltd
Tel: (65) 6254 0828
Fax: (65) 6254 7018

China
Alcatel Vacuum Technology Shanghai
Tel: (8621) 5027 0628
Fax: (8621) 3895 3815

Netherlands
Alcatel Vacuum Technology Netherlands
Tel: (31) 345 478 400
Fax: (31) 345 531 076

Publication : Alcatel Vacuum Technology France - Part Number 791567 - 07/2005 - Les informations de ce document peuvent être modifiées sans préavis.