



ADA SCHOOL

ACADEMIE DE DÉVELOPPEMENT
AVANCÉ DES COMPÉTENCES

    @adaschool.ma

CATALOGUE DE FORMATIONS 2024

Inscrivez-vous sur : www.adaschool.ma/inscription

Ada School offre une gamme diversifiée de formations, couvrant des domaines tels que la technologie, le marketing, la gestion de projet et bien plus encore. Nos programmes sont conçus pour être pratiques, pertinents et alignés sur les exigences du monde professionnel. Nous mettons l'accent sur l'acquisition de compétences concrètes pour assurer la réussite de nos apprenants.





FIBRE OPTIQUE

[f](#) [@](#) [v](#) [t](#) @adaschool.ma

Inscrivez-vous sur : www.adaschool.ma/inscription

Installation et Maintenance des Réseaux à Fibre Optique



Durée de la formation :

40 heures réparties sur 3 mois;
40 Heures de stage en entreprise partenaire.



Objectifs :

Former en 3 mois des techniciens immédiatement opérationnels dans le domaine de l'Installation et Maintenance des Réseaux à Fibre Optique, capables de déployer, adapter, faire évoluer et assurer l'exploitation efficace des infrastructures à fibre optique au sein des entreprises.

REJOIGNEZ ADA SCHOOL POUR CETTE EXPÉRIENCE ÉDUCATIVE INTENSIVE !

Nous intégrons un stage en entreprise dans le programme pour que vous puissiez appliquer directement vos connaissances dans des situations du monde réel. Ce stage en entreprise, inclus dans la formation, vous offre l'occasion d'acquérir une expérience pratique précieuse, faisant de vous un professionnel immédiatement opérationnel.

- Des programmes de formation de qualité.
- Des formateurs experts et expérimentés.
- Une approche pratique pour une application directe des compétences.
- Des opportunités de stage chez des entreprises partenaires renommées.



0522210055
0667292999



contact@adaschool.ma
www.adaschool.ma



414, Inara II, Boulevard
Al Qods, Casablanca

Installation et Maintenance des Réseaux à Fibre Optique

CONTENU DE LA FORMATION

Module 1: Introduction aux Fibres Optiques

Durée : 4 heures;

1.1 Préambule

- Historique et évolution des réseaux de communication.
- Importance de la fibre optique dans les infrastructures modernes.

1.2 Introduction

- Fondamentaux de la transmission optique.
- Avantages et inconvénients des fibres optiques.

Module 2: Principe de Base de la Fibre Optique FTTH

Durée : 8 heures;

2.1 Concepts Fondamentaux FTTH

- Architecture des réseaux FTTH.
- Composants essentiels des réseaux FTTH.

2.2 Installation Pratique FTTH

- Techniques de déploiement de la fibre optique dans des réseaux FTTH.
- Bonnes pratiques d'installation.

Module 3: Principe de Raccordement

Durée : 10 heures;

3.1 Types de Connecteurs

- Exploration des différents types de connecteurs de fibre optique.
- Sélection du connecteur approprié pour des situations spécifiques.

3.2 Techniques de Soudure

- Apprentissage des techniques de soudure de fibres optiques.
- Pratique de la fusion de fibres.

Module 4: Outillage

Durée : 6 heures;

4.1 Équipement Essentiel

- Présentation des outils nécessaires pour la manipulation et l'installation de la fibre optique.
- Formation à l'utilisation des équipements de mesure.

4.2 Sécurité et Maintenance

- Protocoles de sécurité lors de l'utilisation d'outils de fibre optique.
- Maintenance préventive des équipements.

Module 5: Mesures de la Fibre Optique et KPI

Durée : 12 heures;

5.1 Techniques de Mesure

- Utilisation d'instruments de mesure tels que l'OTDR, le réflectomètre, etc.
- Interprétation des résultats de mesures.

5.2 KPI (Indicateurs Clés de Performance)

- Identification des KPI pertinents pour évaluer la qualité des réseaux de fibre optique.
- Analyse des performances et optimisation.

Conclusion et Évaluation

Durée : 12 heures;

- Récapitulation des principaux points de la formation.
- Évaluation des connaissances acquises par les participants.



0522210055
0667292999



contact@adaschool.ma
www.adaschool.ma



414, Inara II, Boulevard
Al Qods, Casablanca



ÉNERGIES

RENOUVELABLES

    @adaschool.ma

Inscrivez-vous sur : www.adaschool.ma/inscription



Les Fondamentaux de l'Énergie Solaire : Formation Photovoltaïque



Durée de la formation :

40 heures sur 3 mois ;
Théorie et pratique combinées.



Objectifs :

En 3 mois, former des professionnels immédiatement prêts dans le domaine de l'Énergie Solaire Photovoltaïque, capables de concevoir, installer, entretenir et optimiser les systèmes solaires, garantissant ainsi une utilisation efficace et durable de cette technologie.

REJOIGNEZ ADA SCHOOL POUR UNE EXPÉRIENCE ÉDUCATIVE INTENSIVE AXÉE SUR L'ÉNERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE !

Dans le cadre de notre formation sur l'énergie solaire photovoltaïque, nous avons inclus un stage en entreprise. Cette expérience pratique vous permettra d'appliquer directement vos connaissances dans des contextes réels. En participant à ce stage, vous aurez l'opportunité d'acquérir une expérience concrète qui vous préparera efficacement à entrer dans le monde professionnel en tant que professionnel de l'énergie solaire.



0522210055
0667292999



contact@adaschool.ma
www.adaschool.ma



414, Inara II, Boulevard
Al Qods, Casablanca



DÉVELOPPEMENT WEB & MOBILE

[f](#) [@](#) [v](#) [t](#) @adaschool.ma

Inscrivez-vous sur : www.adaschool.ma/inscription



Développement Web et Mobile avec PHP Laravel et Symfony



Durée de la formation :

40 heures sur 3 mois ;
Théorie et pratique combinées.



Objectifs :

En trois mois, former des professionnels immédiatement opérationnels dans le domaine du développement web et mobile, axé sur PHP Laravel et Symfony. Ces spécialistes seront compétents pour concevoir, développer, et optimiser des applications web et mobiles robustes et performantes.

POUR UNE EXPÉRIENCE ÉDUCATIVE INTENSIVE AXÉE SUR LE DÉVELOPPEMENT WEB, CHOISISSEZ ADA SCHOOL !

Dans le cadre de notre programme de formation sur le développement web et mobile, nous mettons l'accent sur l'utilisation avancée de PHP avec les frameworks Laravel et Symfony.

- Des programmes de formation de premier ordre.
- Des formateurs hautement qualifiés et expérimentés.
- Une approche pratique favorisant une application directe des compétences acquises.
- Opportunités de stage auprès de partenaires entreprises de premier plan.



0522210055
0667292999



contact@adaschool.ma
www.adaschool.ma



414, Inara II, Boulevard
Al Qods, Casablanca



MARKETING DIGITAL

    @adaschool.ma

Inscrivez-vous sur : www.adaschool.ma/inscription