



## Les fondamentaux des énergies renouvelables

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Objectifs</b> : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de comprendre les orientations et les exigences de la loi de transition énergétique (LTECV) et de définir les enjeux des EnR. Il pourra décrire les différentes solutions en énergies renouvelables et leurs applications ainsi que les aides financières au développement des filières, le marché national et international, la sécurité, les responsabilités et le rôle des assurances.</p>  | <p><b>Personnes concernées</b></p> <p>La formation s'adresse aux ingénieurs et techniciens ayant une expérience dans le domaine du bâtiment et souhaitant se perfectionner et/ou se spécialiser vers le secteur des énergies renouvelables.</p> <p><b>Pré requis</b> : aucun.</p>  |
| <p style="text-align: center;"><b>PROGRAMME</b></p>  | <p style="text-align: center;"><b>PEDAGOGIE</b></p>  |
| <p><b>LE CONTEXTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>↳ Le contexte énergétique : Kyoto, Loi Pope, Grenelle I et II, le paquet Energie Climat, les SRCAE « Schémas Régionaux Climat Air-Energie »</li><li>↳ Les orientations et exigences de la LTECV</li></ul> <p><b>LES ENJEUX DES ENR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>↳ Qu'est-ce qu'une énergie renouvelable ?</li><li>↳ La dimension environnementale des EnR</li><li>↳ Les avantages, contraintes et limites des EnR</li></ul> <p><b>LE PANORAMA DES DIFFERENTES TECHNOLOGIES</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>↳ les énergies renouvelables électriques : solaire photovoltaïque, éolien, hydraulique et méthanisation</li><li>↳ Les énergies renouvelables thermiques : solaire thermique, géothermie, pompes à chaleur dans l'individuel et le collectif, le bois énergie</li></ul> <p><b>LE CONTEXTE NATIONAL ET INTERNATIONAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>↳ Les parts de marché entre les différentes EnR au niveau national et international</li><li>↳ Les perspectives d'évolution</li><li>↳ Les spécificités et opportunités du financement de projets appliqués aux EnR</li><li>↳ Les aides fiscales et financières applicables aux EnR</li></ul> <p><b>LA SECURITE, LES RESPONSABILITES ET LES ASSURANCES</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>↳ La sécurité environnementale et sanitaire</li><li>↳ L'obligation de moyen et la garantie de résultat</li><li>↳ Les différents contrats d'assurance et leurs limites de garanties</li></ul> | <p><b>Le Formateur</b></p> <p>Spécialiste des énergies renouvelables.</p> <p><b>Méthodes pédagogiques</b></p> <p>Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant.</p> <p><b>Modalités d'évaluation</b></p> <p>Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.</p> <p><b>Accès handicapés</b></p> <p>Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap.</p> <p><b>Intra entreprise</b> - Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p> <p><b>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</b> - Tarif de la formation par personne.</p> |
|  | <b>2 jours</b>   |
|  | <b>1 490 €</b>   |
|  | Réf : IND511   |

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Les fondamentaux des énergies renouvelables*