

FORMATION

**Prérequis pour se lancer
dans la production
d'hydroélectricité**

**Mise à niveau et perfectionnement
des prérequis élémentaires
dans le domaine de l'hydroélectricité**

SESSION DE FORMATION 2024

2 et 3 avril 2024 • Paris

10 et 11 décembre 2024 • Paris

PUBLIC CONCERNÉ

- Futurs acquéreurs
- Nouveaux salariés d'un groupe
- Porteurs de projet
- Conjoint / enfant d'un producteur
- Exploitant non sachant ou souhaitant approfondir ses connaissances

THÉMATIQUES TRAITÉES

La formation ciblera les notions de base qu'il paraît nécessaire de maîtriser pour :

- Mieux évaluer l'acquisition d'une centrale ;
- Comprendre les biais d'optimisation d'une centrale ;
- Comprendre les demandes des services administratifs ;
- Connaître les attendus et les possibilités d'études pour optimiser un site ;
- Conforter les acquis techniques et administratifs pour pallier aux demandes et pouvoir gérer un projet de bout en bout.

Cette formation est éligible dans le cadre de la formation professionnelle continue.

DESCRIPTIF DE LA FORMATION

Cette formation a pour objectif de permettre aux porteurs de projets, nouveaux producteurs ou tout nouvel acteur de l'hydroélectricité de disposer des prérequis fondamentaux pour se lancer dans la production d'hydroélectricité.

Elle devrait permettre aux stagiaires d'avoir une meilleure compréhension du fonctionnement de leur propre centrale ou d'une future acquisition. Permettre également de comprendre plus précisément les attentes des services de l'Office Français de la Biodiversité (OFB) et éventuellement de pouvoir y palier tout en optimisant le productible de la centrale. Mieux armés, les stagiaires auront une meilleure maîtrise de leurs demandes techniques et détermineront plus aisément vers quelles sociétés se tourner pour des besoins précis.

FORMATION

Prérequis pour se lancer dans la production d'hydroélectricité

photoCrédit : Hervé Hôte - Tropées de la petite hydra 2017

PROGRAMME INDICATIF

JOUR 1

9h45	Accueil des participants
10h00 - 10h15	Démarrage de la formation : introduction et présentation de l'intervenant et des stagiaires.
10h15 - 12h30	Prérequis généraux de l'hydroélectricité
<i>12h30 - 14h00</i>	<i>Déjeuner</i>
14h00 - 18h00	Présentation des notions d'écoulement Prérequis hydrauliques
18h00	Clôture de la journée

JOUR 2

8h30	Accueil
8h30 - 12h30	Prérequis énergétiques : comment parvenir au meilleur compromis technico-économique pour tirer le meilleur d'une installation hydroélectrique tout en restant fiable et qualitatif
<i>12h30 - 14h00</i>	<i>Déjeuner</i>
14h00 - 18h00	Prérequis techniques nécessaires en hydroélectricité Mise en application des notions présentées dans la formation : calcul d'un productible et d'un chiffre d'affaires associé
17h30	Clôture de la formation

OBJECTIFS VISÉS

- Conforter les acquis des participants.
- Permettre de mieux comprendre le fonctionnement de sa propre centrale ou d'une future acquisition.
- Permettre de comprendre plus précisément les attentes des services de l'OFB et éventuellement de pouvoir y palier tout en optimisant le productible de la centrale.
- Mieux maîtriser ses demandes techniques et savoir vers quelles sociétés se tourner pour des besoins précis.

CONDITIONS

- **Limité à 10 participants**
Exclusivement adhérents de France Hydro
- **Frais de participation**
1 000€ HT (1 200 € TTC)
Incluant la participation aux deux journées de formation, déjeuners et pauses cafés, clé USB.

Formation éligible dans le cadre de la formation professionnelle continue.

Cette formation est dispensée par M. Vincent FAVEL, ingénieur en Génie Mécanique et calcul de structure, spécialisation aéronautique, gérant du bureau d'études FIBER-HYDRO depuis 2017, auparavant ingénieur chargé de développement hydroélectrique.

FORMATION

Prérequis pour se lancer dans la production d'hydroélectricité

BULLETIN DE PARTICIPATION



2 et 3 avril 2024 • Paris

Prénom

Nom

10 et 11 décembre 2024 • Paris

Société

Fonction

Téléphone

Mobile

E-mail

Adresse professionnelle

Code postal

Ville

Adresse de facturation

N° TVA intracommunautaire

Indiquez vos attentes vis à vis de cette formation

TARIF DE LA FORMATION : 1 000€ HT (1 200€ TTC)

MODE DE REGLEMENT

Virement à l'ordre de SASU FORMA-SO

FR 76 10278023620002032240250 BIC CMCI FR 2A

Je reconnais avoir pris connaissance des conditions générales et des modalités d'inscription au dos du bulletin de participation et les accepte.

Fait à _____

Le _____

Signature et cachet

Cette formation est éligible dans le cadre de la formation professionnelle continue.

RENSEIGNEMENTS & INSCRIPTIONS

France Hydro Electricité
66, rue la Boétie, 75008 Paris
Tél.: 01 56 59 91 24
francehydro@france-hydro-electricite.fr



FORMATION

Prérequis pour se lancer dans la production d'hydroélectricité

CONDITIONS GENERALES



Participation

Cette formation est accessible exclusivement aux adhérents de France Hydro Electricité à jour de cotisation pour l'année à laquelle se déroule la formation. Si le participant inscrit n'est pas à jour de cotisation à la date à laquelle se déroule la formation, France Hydro Electricité se réserve le droit d'annuler son inscription.

France Hydro Electricité se réserve le droit d'accepter ou de refuser toute participation sans justification.

Lieux et accès

La formation se déroulera au siège de France Hydro Electricité, 66 rue la Boétie, 75008 Paris.

Tarif

1 000€ HT (1 200 € TTC) - Tarif réservé aux adhérents de France Hydro Electricité à jour de cotisation de l'année en cours.

Le tarif inclut :

- la participation aux deux journées de formation
- deux déjeuners et les pauses café

Le tarif n'inclut pas :

- l'hébergement
- le transport

Formation professionnelle

Cette formation est éligible à la formation professionnelle.

A réception des documents d'inscription, il revient aux participants de formuler une demande de prise en charge auprès de leur organisme de formation professionnelle.

Modalités d'inscription

Le nombre de participants à cette formation étant limité, les inscriptions seront enregistrées par ordre d'arrivée des dossiers d'inscription complets.

Pour vous inscrire à cette formation, veuillez prendre connaissance de la procédure ci-dessous :

1. Complétez le bulletin d'inscription et retournez le signé à France Hydro Electricité :

- Par e-mail : francehydro@france-hydro-electricite.fr
- Par courrier : 66, rue la Boétie, 75008 Paris

Le règlement est à adresser par virement **conjointement à l'inscription** à SASU FORMA-SO avec le nom de votre société en intitulé :

FR 76 10278023620002032240250 BIC
CMCIFR2A

2. A réception du dossier complet (inscription et règlement), France Hydro Electricité confirmera l'inscription du participant et adressera les documents à transmettre à l'organisme de formation professionnelle pour prise en charge.

Conditions d'annulation

Toute demande d'annulation doit être formulée par écrit et envoyée par e-mail à francehydro@france-hydro-electricite.fr.

Si l'annulation intervient :

- Au delà de 20 jours ouvrables, France Hydro Electricité remboursera la totalité du règlement reçu.
- Entre 10 et 20 jours ouvrables avant le début de la formation, France Hydro Electricité conservera 50% du montant de l'inscription.
- Moins de 10 jours ouvrables avant le début de la formation, France Hydro Electricité conservera 100% du montant de l'inscription.

RENSEIGNEMENTS & INSCRIPTIONS

France Hydro Electricité
66, rue la Boétie, 75008 Paris
Tél.: 01 56 59 91 24
francehydro@france-hydro-electricite.fr

