

FORMATION AFPG : La filière géothermie profonde en France

**Dates à définir
à l'AFPG
- 77 rue Claude Bernard -
75005 PARIS**

Cette manifestation organisée par l'AFPG a pour objectifs de :

- Donner un aperçu global de la filière géothermie profonde en France et de son savoir-faire à l'export
- Comprendre les différentes typologies de projets (Alsace, Bassin Parisien, autres bassins géologiques...)
- Bénéficier d'une mise à jour des compétences sur les aspects technico-économiques, réglementaires et sociétaux

Journée 1 : Cadre général et géothermie haute température	
8h30 - 9h00	Accueil des participants (café)
9h00 - 9h30	A - Histoire de la géothermie en France et dans le Monde (C. BOISSAVY)
9h30 - 10h00	B - Panorama de la géothermie profonde et cadre réglementaire de la géothermie profonde (JJ GRAFF)
10h00 - 10h45	C - Les méthodes d'exploration en milieux fracturés (JJ GRAFF)
10h45 - 11h00	Pause
11h00 - 11h40	D - Le forage et la connexion au réservoir (JJ GRAFF)
11h40 - 12h45	E - La valorisation de la chaleur géothermique (JJ GRAFF)
12h45 - 13h45	Déjeuner
13h45 - 14h15	F - L'exploitation et le suivi environnemental (JJ GRAFF)
14h00 - 15h00	G - Les aspects économiques de la géothermie électrogène (JJ GRAFF)
15h00 - 15h30	H - Les objectifs de la PPE 2030 (V. SCHMIDLE-BLOCH)
15h30 - 16h00	Départ de l'AFPG à la centrale Bagéops au 83 Avenue du Maréchal Foch, 92260 Bagneux
16h00 - 17h30	Visite de la centrale géothermique alimentant le réseau de chaleur de Bagneux

FORMATION AFPG : La filière géothermie profonde en France

Journée 2 : La géothermie appliquée aux réseaux de chaleur

8h30 - 9h00	Accueil des participants (café)
9h00 - 9h45	A - Développement d'un projet (N. MONNEYRON)
9h45 - 11h00	B - OPEX, maintenance et exploitation (N. MONNEYRON)
11h00 - 11h15	Pause
11h15 - 12h00	C - CAPEX (investissement) et montage contractuel (N. MONNEYRON)
12h00 - 12h30	D - Acceptabilité, communication et financement participatif (N. MONNEYRON)
12h30 - 13h45	Déjeuner
13h45 - 14h30	E - Couverture du risque : historique et évolutions en cours (C. BOISSAVY)
14h30- 15h15	F - Retours d'expérience depuis 1980 et les avancées technologiques (C. BOISSAVY)
15h15 - 15h45	Conclusions

FORMATEURS :

- Christian BOISSAVY - Expert en géothermie
- Jean-Jacques GRAFF - Président AFPG - Directeur BYGEO
- Nicolas MONNEYRON - Directeur géothermie et Innovation ENGIE Solutions
- Virginie SCHMIDLE-BLOCH - Secrétaire Générale AFPG

VISITE DE LA CENTRALE :

- Bernard LAMY - Directeur Technique et Grands Projets
- Eric NUNGE - Expert en géothermie
- Frederic OBLETTE - Responsable d'exploitation