

Les prix du gaz et de l'électricité : constitution, risques et stratégie de couverture

Objectifs

L'objectif de ce séminaire est de mieux comprendre la dynamique des prix du gaz et de l'électricité, d'identifier les facteurs de risques impactant les prix, afin de définir une stratégie de couverture adéquate.

A l'issue de ce séminaire, les participants seront en mesure de:

- Comprendre le fonctionnement du marché du gaz et de l'électricité en Europe et à l'international
- Identifier les facteurs impactant les prix
- Cerner les différents risques & incertitudes liés aux marchés
- Appréhender les mécanismes de couverture
- Définir les étapes d'une stratégie de couverture

Public concerné

Ce séminaire s'adresse aux professionnels de l'énergie en charge des approvisionnements d'électricité et de gaz, plus particulièrement: acheteurs, brokers, ingénieurs et cadres des sociétés gazières, électriques, industrielles, ainsi que des collectivités territoriales, exploitants indépendants.

Méthode pédagogique

Ce séminaire s'accompagne de contenus et de supports pédagogiques de qualité.

Des interventions d'experts renommés ainsi que des cas concrets réalisés par les participants permettront d'allier des exercices pratiques à des enseignements théoriques.

Durée: 2 jours

Option: journée électricité uniquement
ou journée gaz uniquement

Dates

27-28 Octobre, 2009 - Paris, France

18-19 Mars 2010-Rome, Italie (session UK)

26-27 Octobre 2010 - Paris, France

Frais de formation: à partir de 700 €

Repas & rafraichissements inclus

Bulletin d'inscription page 4 ou sur
www.enerdata.fr / rubrique formation

Autre format disponible:

- Formation intra-entreprise
- Formation sur mesure

Contact Information & Inscription

Nathalie Pelikan

T: +33 (0)1 49 26 09 43

F: +33 (0)1 42 60 22 62

Email: training@enerdata.fr

www.enerdata.fr

Programme (détaillé p. 2 & 3)

Session 1 Le prix d'achat du gaz sur le marché international

Session 2 Le marché européen du gaz

Session 3 Incertitudes et risques sur le marché européen du gaz

Session 4 Comment se couvrir contre les risques

Session 5 Les coûts de production de l'électricité

Session 6 Le marché européen de l'électricité

Session 7 Incertitudes et risques sur le marché européen de l'électricité

Session 8 Comment se couvrir contre les risques

Session 1 Le prix d'achat du gaz sur le marché international

Comment fonctionne le marché international du gaz?

- Deux voies d'échange: les gazoducs et les chaînes GNL
- Producteurs, transporteurs, acheteurs
- L'approvisionnement en gaz de l'Europe

Comment s'établit le prix du gaz dans les transactions internationales

- Les principaux types de contrats d'approvisionnement gazier
- Les mécanismes d'indexation et leurs impacts sur le prix du gaz

Perspectives d'évolution des prix du gaz sur le marché international:

- Perspectives d'évolution des prix du pétrole
- Concurrence gaz-gaz
- Impact des contraintes climatiques

Session 2 Le marché européen du gaz

Où en est-on de la libéralisation du marché européen du gaz?

- Part du marché libre dans les principaux pays
- Echanges entre pays
- L'accès au réseau gazier

Modalités d'achat du gaz pour des industriels

- Les principaux types de contrats d'achat
- Le marché spot
- Les achats à terme

Libéralisation et évolution des prix de gros du gaz : aperçu historique

- Royaume Uni
- France
- Allemagne

Session 3 Incertitudes et risques sur le marché européen du gaz

Quelles sont les grandes causes d'incertitude?

- Marché pétrolier
- Attitude des fournisseurs
- Politiques climatiques et politiques d'efficacité énergétique

Quels sont les risques?

- Risque prix sur les marqueurs d'indexation
- Risque physique de limitation d'approvisionnement
- Risque physique de gonflement de la demande

Risques et fluctuation des prix de gros du gaz : aperçu historique

- L'envolée des prix du pétrole 2006-2008
- La crise ukrainienne
- L'impact de l'ETS

Session 4 Comment se couvrir contre les risques

Contrat à long terme

- Modalités générales
- Mécanismes d'indexation, flexibilité sur les prix avantages et inconvénients

Contrat à court terme

- Modalités générales
- Mécanismes d'indexation, flexibilité sur les prix avantages et inconvénients

Achats sur le marché spot, achats à terme

- Modalités générales
- Les mécanismes de couverture financière

Session 5 Les coûts de production de l'électricité

Structure des coûts de production

- Le thermique classique
- Le nucléaire
- Les énergies renouvelables

Des coûts de production aux prix de gros

- Coûts de transport - distribution
- Les soutiens aux renouvelables et leur impact sur les prix
- Base, pointe, semi-base

Perspectives d'évolution des coûts de production:

- Perspectives d'évolution des prix des combustibles fossiles
- Perspectives d'évolution des coûts d'investissement
- Impact des contraintes climatiques

Session 6 Le marché européen de l'électricité

Où en est-on de la libéralisation du marché européen de l'électricité?

- Part du marché libre dans les principaux pays
- Echanges entre pays
- L'accès au réseau

Modalités d'achat de l'électricité pour des industriels

- Les principaux types de contrats d'achat
- Le marché spot
- Les achats à terme

Libéralisation et évolution des prix de gros de l'électricité: aperçu historique

- Royaume Uni
- France
- Allemagne

Session 7 Incertitudes et risques sur le marché européen de l'électricité

Quelles sont les grandes causes d'incertitude?

- Prix du gaz et du charbon
- Défaillance
- Politiques climatiques et politiques d'efficacité énergétique

Quels sont risques

- Risque prix sur les combustibles fossiles
- Risque physique de défaillance
- Risque prix sur le CO2

Risques et fluctuation des prix de gros de l'électricité: aperçu historique

- Vague de froid
- Black-out
- L'impact de l'ETS

Session 8 Comment se couvrir contre les risques

Contrat à long terme

- Modalités générales
- Mécanismes d'indexation , flexibilité sur les prix
- avantages et inconvénients

Contrat à court terme

- Modalités générales
- Mécanismes d'indexation , flexibilité sur les prix
- avantages et inconvénients

Achats sur le marché spot, achats à terme

- Modalités générales
- Les mécanismes de couverture financière

Séminaire sur les prix des énergies Gaz & Electricité 27 & 28 Octobre 2009, Paris, France

Je participe aux deux séminaires Gaz & Electricité

- ☐ 1 400 €, Gaz & Electricité
☐ 1 200 €, Gaz & Electricité, client des services d'information

Je participe au séminaire Gaz seulement (27/10/09)

- ☐ 900 €, Gaz
☐ 700 €, Gaz, client des services d'information

Je participe au séminaire Electricité (28/10/09)

- ☐ 900 €, Electricité
☐ 700 €, Electricité, client des services d'information

Je ne peux participer au séminaire mais souhaite recevoir les supports:

- ☐ 550 €, Gaz & Electricité
☐ 400 €, Gaz
☐ 400 €, Electricité

Information Participant

Nom (Mme/Melle/Mr) _____

Prénom _____

Société _____

Fonction _____

Service _____

Adresse _____

Code postal _____

Ville _____ Pays _____

Email _____

Téléphone _____

Fax _____

Prise en charge des frais

Les frais de formation sont pris en charge

par: _____

Adresse de facturation si différente

Adresse: _____

Code Postal _____ Ville _____

Pays _____

J'ai pris connaissance des conditions générales de vente,

Date: / / 2009

Signature du participant

Signature du Directeur de l'organisme et cachet

Conditions générales

Le séminaire aura lieu dans le centre de Paris. Le lieu exact vous sera communiqué deux mois à l'avance.

Les prix indiqués sont hors taxes.

Le prix inclut tous les supports pédagogiques (cd-Rom, papier) ainsi que les frais de restauration pour le déjeuner et les pauses. Il ne comprend pas les frais d'hôtel.

Les sessions sont éligibles dans le cadre de la formation professionnelle continue.

Facturation

une facture sera émise automatiquement par Enerdata à réception de l'inscription et sera envoyée à l'adresse indiquée sur le formulaire d'inscription.

Annulation

L'inscription sera validée à réception du montant au plus tard un mois avant le début de la session.

En cas de désistement moins de 45 jours avant le début du séminaire, aucun frais ne vous sera demandé.

50% du montant est dû si l'annulation est faite moins de 45 jours avant le séminaire. En dessous de 7 jours, les frais de formation sont dus dans leur intégralité.

Enerdata se réserve le droit d'annuler la session un mois avant le début de la formation si le nombre de participants est insuffisant pour assurer le séminaire.

Réduction accordée

Les clients/utilisateurs des services d'information d'Enerdata (<http://services.enerdata.eu/>) bénéficient d'un tarif préférentiel.

Modes de paiement

- ☐ Je souhaite recevoir la facture avec le n° de commande suivant: _____

- ☐ J'envoie un chèque de _____ € à l'ordre d'Enerdata

- ☐ J'effectue un virement bancaire avec la référence MOIE0903

Titulaire du compte: SAS ENERDATA CEPE

Nom de la banque: BNP PARIBAS

Adresse: 1 rue Béranger, 38000 GRENOBLE – France

Numéro de Compte : 30004-00617-00010003394-80

SWIFT Code : BNPAFRPPGRE

IBAN : FR76 3000 4006 1700 0100 0339 480

- ☐ Je règle par carte bleue et vous autorise à débiter le montant
MasterCard Visa Amex

Nom du porteur _____

Numéro de carte _____

Date d'expiration / Cryptogramme _____

Signature _____

**RETOURNEZ
VOTRE BULLETIN**

Par courrier
Enerdata
10 rue Royale
75008 PARIS - FRANCE

Par fax
+ 33 (0) 1 42 60 22 62

Par email
Training@enerdata.fr