

Formation:	Commodities : les marchés physiques et dérivés - Produits dérivés sur commodities
Domaine de la formation :	Banques - Assurances
Type de la formation :	Formation courte
Durée :	3 jours (18heures)
Lieu:	Hôtel 5* à Gammarth
Prix:	880 DT HT - 985 DT TTC
Introduction:	Cette formation est proposée en partenariat avec Bărchen organisme européen de formation spécialisé en formation financière pour banques, sociétés de gestion, opérateurs de marché, assurances et mutuelles.
Conseillée aux :	Banques, Organismes Financiers, Organismes d'État, Collaborateurs de places de Marchés, Directions financières, Analystes financiers, Editeur de logiciels de finance / gestion.
Profil formateur :	Spécialiste des produits énergie, avec une très grande expérience des marchés de commodities Ingénieur financier, en banques d'investissement, sur les dérivés de taux, dérivés commodities et structurés actions.
Objectifs:	**Aborder to commodifies par les marchés physiques pour miseux comprendre les produits financiers *Abbitante les diffiérant pouduits cartie definées mécanismes à priu *Savair a poser les bonnes questions avant d'investir et niègocer des maibles premières *Comprendre les marchinances de horizonnesser la portingour abortant per de principa automations de lorizonnesse de horizonnesse de horizonnesse de horizonnesse de horizonnesse de horizonnesse de principa automations dels commodifies *Comprendre les maibres de foundesse de marchés nicessaires au principa des produits definées commodifies *Comprendre les maibres financiers supéries au produits commodifies automations *Comprendre les maibres financiers supéries au produits commodifies automations *Comprendre les maibres financiers supéries au produits commodifies automations **Tomprendre les maibres financiers supéries supéries financiers **Tomprendre les maibres financiers supéries automations **Tomprendre les maibres de foundations **Tomprendre les maibres de foun



Introduction : le rôle des matières premières dans l'économie mondiale et dans un portefeuille d'investi Étude de cas : Le périple d'un baril de brut russe autour du monde Les Marchia Cirles : les marchie de l'évergie
Maddié physique des principaux rous jacents
- Notres : l'explosation, la production, le roffreque
- Gan namer : les contraintes d'un ressource - principal
- Gan namer : les contraintes d'un ressource - principal
- L'électroite : l'une marchie promiser
- L'électroite : une marchie premiser
- L'électroite : une marchie premiser
- Le caratione : l'estantaite premiser
- Le aratione : l'estantaite : l'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'estantaite d'e Les principaux intervenants : motivations et po
 Producteurs et Raffineurs/Générateurs Futures (les marchés à terme) - Spots. In su verreux qui ten pau de l'Archaert de Carlons
- Structures et stratégies optionnelles

Etude de cas : Définir des stratégies de couverture ou de spéculation en fonctions des objectifs définis Produits dévrés commodités

- Contra Fulura / Contra Furuard

- Contra Fulura / Contra Furuard

- Option un contrat à terme

Micanismas de fronctionnement de contrat à terme sur le Brent IPE

- Les saups:

- Seup standard / Seup en devise. - Swap asiatiques

Mécanismes de fonctionnement d'un swap asiatique sur le Zinc LME Mécanismes de fonctionnement d'us

Les options :

Option arisaitque / Option d'échange

Option sur spread

Forward datar option

Swaption

Swaption

Option réelle Courbes de matières :
 Spot / Forward / Future - Contract for differences
- Swap
- Interpretation et extrapolation : lindaire et backstep
- Courbes de volatilité :
- Volatilité ovarible firemant
- Volatilité ovarible firemant
- Volatilité ovarible firemant
- Volatilité ovarible monté ou par de la lindaire et backstep
- Matrice des confidations :
- Confidation inters ous-jacent
- Courbe de la confidations
- Courbe de Courbe cet Jonges : Courbes devises et changes - Zéro-Coupon - Discount factor - Interpolation des discount factors - Change à terme - Point de swap - Volatilité de change - Formulae des Blacks pour le pricting d'une option européenne sur contrat forward
- Ciccide des grences produces de l'Accesses de l'Accesses (Contrat d'un de l'Accesses de l'Accesses (Contrat d'un de l'Accesses Pricing des dérivés commodities

Pricing d'un contrat forward sur gaz naturel NYMEX

Pricing d'un swap en devise OTC sur Aluminium LME Pricing d'une option européenne sur future Brent IPE
Pricing d'une option asiatique sur future crude WTI NYMEX



Méthodes pédagogiques : Climat participant Control participant Control ped d'amination ludiques et interactives Mose en Mariant (manifolia de la manifolia de