

Trading e gestione del rischio nei mercati dell'energia

Milano, 18 e 19 aprile 2016

Un corso per approfondire le
conoscenze in materia di energy
trading

Con il patrocinio di



London
Stock Exchange Group



Academy

Gli strumenti della formazione

Metodologia didattica

Le sessioni d'aula avranno un approccio fortemente interattivo caratterizzato da un dialogo costante tra docente e partecipanti.

Materiale didattico

Ai partecipanti sarà fornito il materiale didattico in formato digitale un giorno prima dell'incontro in aula.

Attestato di partecipazione

Al termine del Corso verrà consegnato a tutti i partecipanti un attestato di frequenza.

La formazione in house

L'iniziativa può essere personalizzata e organizzata anche presso le aziende in base alle specifiche esigenze formative.

La formazione finanziata

Academy - London Stock Exchange Group è un ente certificato UNI EN ISO 9001:2008, settore EA:37 ed è abilitata ad attuare i piani formativi finanziati dai Fondi Paritetici Interprofessionali.

Il corso

Il contesto formativo

La negoziazione dei prodotti energetici di base quali elettricità, petrolio e gas, in seguito alla liberalizzazione dei mercati dell'energia, è diventata un'attività sempre più complessa contraddistinta da dinamiche e logiche di tipo finanziario.

Gli obiettivi del corso

Il corso di Academy fornirà ai partecipanti:

- Un'overview sul contesto attuale del mercato power in Italia e in Europa
- Un'analisi sui meccanismi di formazione dei prezzi e degli impatti di oil e gas sul pricing
- le linee guida per analizzare logiche e modalità sottostanti al trading dei mercati elettrici e al trading di opzioni
- le modalità per gestire e valutare il rischio di mercato
- un'occasione di confronto sugli aspetti regolatori e i punti di discussione aperti nei mercati dell'energia

I destinatari

Il corso è rivolto a junior trader, sales e risk controller che mirino ad acquisire o migliorare il proprio livello di specializzazione in questo settore.

La Faculty

Alberto Andreotti, Energy Commodity Trading Desk, Banca IMI

Fabio Pedone, Responsabile Regolazione **Energetic Source** e Coordinatore Gruppo di lavoro Gas, **AIGET**

Alessandro Zitani, Trader, Power Trading, Edison Trading

Il corso

18 aprile 2016

09.15 Registrazione dei partecipanti

9.30 Funzionamento del mercato power in Italia ed in Europa

- Day Ahead Market
- Market Coupling – Explicit Auction effetto su Day Ahead Market
- Mercato del bilanciamento in Italia – Continuous market, Mercato del bilanciamento in Germania

Domanda vs. Offerta

- Come si forma il prezzo Day-Ahead
- Formazione di un mercato a termine nei mercati elettrici
- Domanda e offerta in Europa oggi

Oil, gas ed effetti sui prezzi elettrici

- Generation mix e concetto del prezzo marginale
- Esempi di mercati europei con diverse tecnologie marginali, concetto di generation stack
- Effetto delle rinnovabili
- Formulazione dei prezzi gas in Europa e impatto del carbone sui mercati elettrici

Stagionalità dei prezzi spot e forward

- Ragioni della stagionalità sulla curva forward
- Perché prezzi spot e forward non sempre sono connessi

Ore 13.00 Pausa pranzo

14.00 Trading dei Mercati elettrici

- Trading di prodotti standard
- Merchant VS Speculative Trading:
 - Directional trading
 - Cross commodities trading
 - Trading around assets
- Modelli di trading

CASE STUDY: Trading around the asset - Il caso pump storage

DOCENTE: Alessandro Zitani – Edison Trading

17.30 Chiusura della prima giornata di lavori

Il corso

19 aprile 2016

DOCENTE: Fabio Pedone - **AIGET e Energetic Source**

9.30 Trading di opzioni

16.00 Chiusura dei lavori

- Introduzione e definizione di strumenti non lineari e di prodotti strutturati
- Problema del prezzaggio delle opzioni: formule chiuse vs. montecarlo
- Greche: definizione e discretizzazione
- Estrapolare informazioni di trading dal mercato delle opzioni

CASE STUDY: Calibrazione e pricing di opzioni su EEX futures

Gestione e valutazione di rischio di mercato

- Misure di gestione del rischio mercato: VaR, CVaR, Par, Performance Measures

CASE STUDY: Pricing, misurazione del rischio e valutazione di Profiled Forward contract

DOCENTE: Alberto Andreotti – **Banca IMI**

13.00 Pausa pranzo

14.00 Aspetti regolatori e punti aperti di discussione nel mercato del power

- Riforma del mercato elettrico: integrazione nel mercato delle FER; il Regolamento UE 1222/2015 (CACM); determinazione dei prezzi di sbilanciamento
- GME: settlement settimanale e prodotti giornalieri
- Le forme di garanzia

Il corso

Data e luogo del corso

18 e 19 aprile 2016

Palazzo Mezzanotte – Congress Centre and Services
Piazza degli Affari, 6 – 20123 Milano.

Modalità di iscrizione

L'iscrizione può essere effettuata inviando ad Academy – London Stock Exchange Group la scheda di iscrizione debitamente compilata, entro una settimana dall'inizio del corso, secondo una delle seguenti modalità:

- **EMAIL** academy_italy@lseg.com
- **FAX** +39 02 72426471
- **WEB** www.academy.lseg.com

Per iscrizioni successive alla scadenza sopra indicata, si prega di contattare il seguente numero di telefono:

- **TEL** +39 02 72426.086

Il numero dei partecipanti è limitato. Le iscrizioni verranno accettate in ordine cronologico e perfezionate soltanto a seguito di conferma scritta inviata da parte della segreteria organizzativa di Academy.

Quota di iscrizione

La quota di partecipazione individuale è di € 1.400 + IVA

La quota di iscrizione include il materiale didattico e i coffee break.

A agevolazioni

Le sconti non sono tra loro cumulabili.

Iscrizioni multiple - Sono previste agevolazioni per iscrizioni multiple della stessa azienda. In particolare:

- Per due iscrizioni: 10% di sconto sull'importo complessivo

Socio AIGET: è previsto uno sconto del 20%

Early bird: è previsto uno sconto del 15% in caso di iscrizione entro l'11 marzo 2016.

Modalità di pagamento

La quota deve essere versata:

- A seguito della ricezione dell'email di conferma di effettuazione del corso da parte della Segreteria Organizzativa (7 giorni prima del corso)

ovvero

- A ricevimento della fattura emessa da Bit Market Services Spa contestualmente all'email di conferma di effettuazione del corso.

Il pagamento dovrà essere effettuato mediante BONIFICO BANCARIO intestato a:

BIT MARKET SERVICES S.p.A.

P.zza degli Affari, 6
20123 Milano - P.IVA – 06695270964

Deutsche Bank S.p.A. Filiale via San Prospero, 2

20121 Milano

codice IBAN IT 22 B 03104 01600 000000 770114

SWIFT address DEUTITMMIL

Copia dell'avvenuto bonifico dovrà essere trasmessa via fax al seguente numero: 02 72426471, entro e non oltre il giorno lavorativo antecedente le sessioni d'aula.

Le clausole contrattuali

Il materiale didattico sarà inviato il giorno prima del corso e previa ricezione di copia del bonifico bancario.

Tracciabilità dei flussi finanziari

Blt Market Services ed il Cliente assumono tutti gli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010, come successivamente modificata e implementata (gli "Obblighi di Tracciabilità").

Il Cliente, qualora rientri nella definizione di «stazione appaltante» prevista dal d.lgs. 12 aprile 2006 n. 163 (Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture) ai fini dell'applicabilità della disciplina di cui all'art. 3, L. 136/10 e successive modifiche, si impegna a comunicare tramite il modulo allegato al presente contratto a Blt Market Services il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativo ai pagamenti da effettuarsi ai sensi del presente Contratto e, ove previsto, il Codice Unico di Progetto (CUP).

Resta inteso che, fatte salve eventuali deroghe ed esenzioni parziali alla normativa di cui alla L. 136/2010, il mancato utilizzo di strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dei movimenti finanziari (ad esempio, bonifico bancario o postale) e il mancato adempimento di qualunque altro Obbligo di Tracciabilità, costituiscono causa di risoluzione del presente Contratto.

Modalità di disdetta

Ai sensi dell'art. 1373 C.C., ai partecipanti è concessa la facoltà di recedere dal presente contratto tramite invio di disdetta scritta al numero di fax 02 72426471.

Tale facoltà potrà essere esercitata con le seguenti modalità:

- sino a 7 giorni lavorativi prima dell'inizio corso, il partecipante potrà recedere senza dovere alcun corrispettivo a Blt Market Services;
- oltre il termine dei 7 giorni e sino al giorno di inizio del corso, il partecipante potrà recedere pagando un corrispettivo pari al 50% della quota di iscrizione;

La "scheda di iscrizione" ha valore di contratto tra Blt Market Services e il partecipante/società di appartenenza del partecipante ed è disciplinata dalle seguenti clausole:

- oltre i termini suddetti qualsiasi rinuncia alla partecipazione all'iniziativa non darà diritto al partecipante ad alcun rimborso della quota di iscrizione che sarà dovuta integralmente.

È prevista comunque la facoltà di sostituire il partecipante con altro dipendente dell'azienda oppure partecipare all'edizione successiva o ad un altro corso di Academy. Il recupero dovrà però avvenire entro un anno dalla data di inizio del corso cui si è iscritti.

Variazioni di programma

Academy si riserva la facoltà di rinviare o annullare il corso in aula dandone comunicazione via fax o via e-mail ai partecipanti entro una settimana dall'inizio del corso; in tal caso suo unico obbligo è provvedere al rimborso dell'importo ricevuto senza ulteriori oneri.

Academy si riserva inoltre la facoltà, per motivi organizzativi, di modificare il programma/sede del corso e/o sostituire i docenti indicati con altri docenti di pari livello professionale.

Le clausole contrattuali

La "scheda di iscrizione" ha valore di contratto tra Blt Market Services e il partecipante/società di appartenenza del partecipante ed è disciplinata dalle seguenti clausole:

Trading e gestione del rischio nei mercati dell'energia
Milano, 18 e 19 aprile 2016

Quota di partecipazione

Individuale			<input type="checkbox"/> € 1.400 + IVA
2 partecipazioni		10 % sconto	<input type="checkbox"/> € 2.520 + IVA
Iscrizione entro l'11 marzo 2016		15 % sconto	<input type="checkbox"/> € 1.190 + IVA
Iscrizione socio AIGET		20% sconto	<input type="checkbox"/> € 1.120 + IVA

Dati del partecipante (I dati della tabella sotto riportata serviranno al team di progettazione per una proficua gestione d'aula e per l'invio di comunicazioni relative al corso in oggetto e ai corsi futuri su tematiche analoghe)

Nome e Cognome				
Funzione aziendale				
Società				
E-mail		Tel.		
Area di appartenenza		Livello di conoscenza della materia		
<input type="checkbox"/> Direzione Generale	<input type="checkbox"/> ICT	<input type="checkbox"/> Fiscale	<input type="checkbox"/> base	
<input type="checkbox"/> Personale, Organizzazione e Formazione	<input type="checkbox"/> Legale	<input type="checkbox"/> Finanza	<input type="checkbox"/> intermedio	
<input type="checkbox"/> Amministrazione e controllo	<input type="checkbox"/> Ricerca e sviluppo	<input type="checkbox"/> Risk Management	<input type="checkbox"/> avanzato	
Settore industriale				
<input type="checkbox"/> Società non quotata	<input type="checkbox"/> Banca	<input type="checkbox"/> Consulenza	<input type="checkbox"/> Energy	
<input type="checkbox"/> Società quotata	<input type="checkbox"/> Investment Bank	<input type="checkbox"/> Private Equity	<input type="checkbox"/> SGR	
Indirizzo della società				
Via	N.	Cap.	Città	Prov.

Scheda di iscrizione

Si prega di prendere visione delle clausole contrattuali riportate nella pagina antecedente.

Compilare e inviare via fax al numero +39 02 72426471.

Per informazioni +39 02 72426086 – academy_italy@lseg.com

Dati obbligatori per la fatturazione (La fattura deve essere intestata a:)

Ragione sociale/Nome Cognome				
P.IVA		Ufficio		
Nome e Cognome referente amministrativo				
Via	N.	Cap.	Città	Prov.
Tel.		Email		

Al fine di perfezionare l'iscrizione, è necessario completare (barrando gli appositi spazi) le seguenti opzioni in materia di tutela della privacy

Dichiaro di aver preso visione dell'[informativa](#) relativa al trattamento dei dati personali e di accettare le condizioni generali del servizio (**OBBLIGATORIO ai fini dell'iscrizione**);

acconsento sin d'ora al trattamento dei dati personali per finalità promozionali e di marketing diretto, e, dunque, per l'invio da parte di Academy - BIt Market Services S.p.A. di materiale pubblicitario, vendita diretta di prodotti e servizi, compimento di ricerche di mercato, comunicazioni commerciali, anche attraverso l'utilizzo del nominativo dell'interessato a fini pubblicitari effettuato con ricorso a strumenti automatizzati di contatto quali la posta elettronica, il telefax e i messaggi del tipo mms o sms;

acconsento alla comunicazione/cessione dei dati personali per finalità di marketing di terzi (anche al di fuori dell'Unione Europea) incluse le altre società del Gruppo LSEG nonché ai soggetti indicati alla lettera c) dell'informativa relativa al trattamento dei dati personali.

Timbro e Firma

Data:

Academy

La completezza e la qualità della formazione costituiscono un fattore determinante nel processo di rinnovamento del sistema economico-finanziario. Per rispondere a queste esigenze Academy, il centro di formazione del London Stock Exchange, a partire dal 2000 progetta, sviluppa e propone programmi e percorsi formativi in ambito finanziario, legale e manageriale.

www.lseg.com/academy

Contatti

E: academy_italy@lseg.com

T: +39 02 72426 086



London
Stock Exchange Group

