

دورة تداول أسواق الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال المتقدمة

9 – 13 أغسطس 2027

الدار البيضاء

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة تداول أسواق الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال المتقدمة

المرجع: 243332_1929 **التاريخ:** 9 – 13 أغسطس 2027 **المكان:** الدار البيضاء **الرسوم:** Euro 6000

نظرة عامة

دورة تداول أسواق الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال المتقدمة هي دورة لمدة أسبوع لجهات التداول والتحليل التجاري والمحافظ والجدولة والمخاطر والمنشأ، ويغادر المشاركون ومعهم سجل قرارات تداول الغاز والغاز الطبيعي المسال. تربط الدورة تداول الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال بتكوين أسعار مراكز الغاز وتحليل صافي عائد شحنات الغاز المسال وتداول فروق أساس الغاز وإدارة مخاطر محفظة الغاز. وتعالج التدفقات المادية والعقود والمرونة والتحوط والأرباح والخسائر والحوكمة. تقدم أجايل للتدريب ممارسة قرارات تداول الغاز والغاز المسال.

الفئة المستهدفة

- جهات التداول المسؤولة عن مراكز الغاز والغاز المسال وتنفيذ القرارات
- جهات التحليل التجاري المسؤولة عن منحنيات الأسعار والفروق واقتصاديات الشحنات
- جهات إدارة المحافظ المسؤولة عن تحسين التعرض والمرونة والأرباح والخسائر
- جهات الجدولة المسؤولة عن الترشيحات والموازنة والتخزين ومسارات الشحنات
- جهات المخاطر المسؤولة عن التحوط والحدود والسيناريوهات وضوابط التداول
- جهات المنشأ المسؤولة عن العقود والخيارات التجارية وهيكلة الصفقات

تفترض الدورة أن المشاركين يحللون مراكز وأسعار وعقود الطاقة في عملهم، وتستبعد تعليم أسواق السلع التمهيدي وعمليات منشآت الغاز المسال المادية وتسعير خيارات الغاز المسال المتخصص.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تتداول الغاز أو تدير تدفقاته وعقوده ومخاطره.

- تداول الطاقة وإدارة المحافظ والتحليل التجاري
- إنتاج الغاز ومعالجته ونقله وتخزينه
- تجارة الغاز المسال والشحن والمحطات
- المرافق وتوليد الكهرباء والمستهلكون الصناعيون
- الخزينة والمخاطر والرقابة المالية
- العقود والجدولة والمنشأ والتسوية

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تحليل محركات أسعار مراكز الغاز وشحنات الغاز المسال
- بناء نماذج صافي عائد الشحنات وقرارات التحويل
- تطبيق طرق تداول فروق الأساس والمواقع والآجال
- تقييم التخزين والمرونة والمراكز المادية ضمن المحفظة
- استخدام العقود الآجلة والمبادلات والخيارات للتحوط
- بناء ضوابط المخاطر والأرباح والخسائر والسيناريوهات

جدول الدورة

اليوم 1: رسم أسواق الغاز والغاز المسال

- خريطة سلسلة قيمة الغاز الطبيعي والتدفقات المادية
- مصفوفة Henry Hub وTTF وNBP وJKM ومراكز التسعير الإقليمية
- لوحة محركات العرض والطلب والطقس والتخزين والبنية التحتية
- مقارنة هياكل العقود الفورية وطويلة الأجل وخطوط الأنابيب والغاز المسال
- ميثاق تفويض تداول الغاز والغاز المسال وحوكمته

اليوم 2: تسعير المراكز والشحنات

- طريقة مواءمة منحنى الأسعار الآجلة والموسمية والآجال
- خريطة فروق الأساس للمراكز والمواقع والجودة والنقل
- نموذج FOB والتسليم في الوجهة والشحن وصافي عائد الشحنة
- شبكة قرار فروق TTF-JKM وHenry Hub-LNG وفروق الأحواض
- قائمة مراجعة بيانات السوق والافتراضات والتحقق من الأسعار

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 3: تداول المرونة المادية

- ورقة قرار ترشيحات خطوط الأنابيب والاختلال والقيود
- نموذج الحقن والسحب والتكلفة المرحلة ومرونة التخزين
- شجرة قرار جدولة شحنات الغاز المسال وتحويلها ووجهاتها
- سجل مرونة الحجم والتسليم والتذبذب والعقود
- دفتر تحسين المراكز المادية والتعرض والمحفظة

اليوم 4: تحوط المراكز وحوكمتها

- مصفوفة العقود الآجلة والمبادلات والخيارات وأدوات تحوط الغاز
- ورقة تداول فروق الأساس والتقويم والمواقع والأسواق
- لوحة نسبة التحوط ودلتا والتعرض المتبقي
- تسوية التقييم بالقيمة السوقية وعزو الأرباح والخسائر
- سجل حدود المخاطر والسيناريوهات والضغط وضوابط التداول

اليوم 5: ممارسة تداول الغاز والغاز المسال

- تمرين مقترح: بناء منحنيات المراكز ورؤية سوق فروق الأساس
- تمرين مقترح: مقارنة صافي عائد الشحنات وخيارات التحويل
- تمرين مقترح: تحسين التخزين والمرونة والمراكز المادية
- تمرين مقترح: تصميم تحوط وتفسير أرباح وخسائر التداول
- تمرين ختامي: إكمال سجل قرارات تداول الغاز والغاز الطبيعي المسال

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة لتحويل بيانات المراكز والشحنات والعقود والمراكز المالية إلى قرارات تداول قابلة للتتبع.

- نشاط مقترح: بناء منحنيات مراكز الغاز وتفسير فروق المواقع والآجال والأساس.
- نشاط مقترح: مقارنة صافي عائد شحنات الغاز المسال والشحن والوجهات وقرارات التحويل.
- نشاط مقترح: تحسين التخزين والمرونة والمراكز المادية ضمن قيود المحفظة.
- نشاط مقترح: تصميم تحوط وشرح التقييم بالقيمة السوقية والأرباح والخسائر والتعرض المتبقي.

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة تداول أسواق الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال المتقدمة، وماذا تفترض؟

تناسب دورة تداول الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال جهات التداول والتحليل التجاري والمحافظ والجدولة والمخاطر والمنشأ. وتفترض ممارسة تحليل الأسعار والمراكز والعقود والتعرض في أسواق الطاقة.

كيف يختلف تداول الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال عن تدريب أسواق السلع التمهيدي؟

يركز تداول الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال على مراكز التسعير والتدفقات والعقود وصافي عائد الشحنات والتخزين والمرونة وفروق الأساس والتحوط وضبط المحفظة، بينما يقدم التدريب التمهيدي مفاهيم عامة عبر سلع متعددة.

كيف ترتبط أسعار مراكز الغاز بأسعار شحنات الغاز الطبيعي المسال؟

ترتبط الأسعار من خلال مرجع المركز وتكلفة الغاز ورسوم النقل والإسالة والشحن وإعادة التغويز والوجهة والعقد والتوقيت، وتظهر هذه الروابط في صافي عائد الشحنة وفروق الأحواض وقرار التحويل.

كيف يجري تداول التخزين والمرونة في أسواق الغاز؟

يجري تداول التخزين والمرونة بتقييم فروق الآجال وتكاليف الحقن والسحب والقيود والتذبذب والترشيحات والموازنة والخيارات التشغيلية، ثم مقارنة قيمة الاستخدام الفوري بقيمة الاحتفاظ والبدائل ضمن المحفظة.

كيف تضبط مخاطر تداول الغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال؟

تضبط المخاطر من خلال حدود المراكز والتعرض، ونسب التحوط، وتحليل الأساس ودلتا، والتقييم بالقيمة السوقية، وعزو الأرباح والخسائر، واختبارات السيناريو والضغط، والتحقق من الأسعار، والفصل بين التنفيذ والمراجعة والتسوية.

الخاتمة

يأخذ المشاركون معهم سجل قرارات تداول الغاز والغاز الطبيعي المسال الذي يربط المراكز والشحنات والفروق والمرونة والتحوط والمخاطر، يحول السجل بيانات السوق والعقود والمراكز إلى منطق قرار قابل للمراجعة. كما يدعم تحسين المحفظة وتفسير الأرباح والخسائر وضبط الحدود والسيناريوهات والتسوية.