الطاقة المتجددة وتحوّل الطاقة

18 – 22 يوليو 2027

المنامة

الطاقة المتجددة وتحوّل الطاقة

المرجع: 2007_7505 **التاريخ:** 18 – 22 يوليو 2027 **المكان:** المنامة **الرسوم:** GBP 4300

الطاقة المتجددة وتحوّل الطاقة دورة استراتيجية للإدارة العليا مدتها أسبوع يقدّمها مركز مارس للتدريب في أوروبا والخليج وأفريقيا، في لندن وأمستردام ومدريد ودبي ونيروبي، وهي موجّهة إلى القادة التنفيذيين الذين يوجّهون شركات النفط والغاز والمرافق والصناعة والجهات العامة عبر مرحلة تحوّل الطاقة.

تحوّل الطاقة هو أكبر عملية إعادة تخصيص لرأس المال في التاريخ الاقتصادي الحديث. فالطاقة الشمسية وطاقة الرياح والتخزين والهيدروجين واحتجاز الكربون والكهربة انتقلت من قرارات تتخذ مشروعاً بمشروع إلى خيارات استراتيجية على مستوى المنظومة تعيد تشكيل كل جزء من قطاع الطاقة. وبالنسبة إلى قادة شركات الطاقة التقليدية والجهات التنظيمية والمشترين الصناعيين، لم يعد التحوّل موضوعاً يُدرس، بل صار البيئة الاستراتيجية التي يقع فيها كل قرار كبير.

يمنح هذا البرنامج القادة الإلمام التجاري والفني والسياساتي المنظّم اللازم للقيادة خلال التحوّل بثقة. وستفحص خلاله تقنيات الطاقة المتجددة الرئيسية، واقتصاديات مشاريع الطاقة الجديدة، والبنية السياساتية والتنظيمية، والخيارات الاستراتيجية أمام الشركات المشغّلة بينما تعيد المنظومة تشكيل نفسها. والتوجّه تنفيذي في كل ذلك: تخصيص رأس المال، واستراتيجية المحفظة، والحوكمة، والقرارات المطروحة على مجلس الإدارة.

ما الذي ستتعلمه

- وصف تقنيات الطاقة المتجددة الرئيسية واقتصادياتها.
- تحليل التكلفة المستوية للطاقة عبر الشمسية والرياح والتخزين والتقنيات الناشئة.
- تقييم البنية السياساتية والتنظيمية لتحوّل الطاقة عالمياً.
- تقدير التزامات الحياد الكربوني ومصداقية استراتيجيات التحوّل.
- تطبيق التخطيط بالسيناريوهات على تخصيص رأس المال طويل الأجل في ظل عدم اليقين.
- تشخيص المخاطر التجارية الرئيسية في مشاريع الطاقة المتجددة.
- تقييم دور تسعير الكربون وآليات التعديل الحدودي وأنظمة الإفصاح.
- تحديد موقع مؤسستك إزاء مسارات التحوّل الأرجح حدوثاً.
- مقارنة الاستجابات الاستراتيجية لشركات النفط الكبرى وشركات المرافق وشركات النفط الوطنية.
- قيادة فريق عليا عبر صياغة استراتيجية التحوّل وتنفيذها.

كيف ستستفيد

ستخرج بإتقان منظم رفيع المستوى لتحوّل الطاقة: تقنياته واقتصادياته وسياساته وخياراته الاستراتيجية، إضافة إلى شهادة إتمام من مارس.

وستكسب مؤسستك قيادياً يؤطّر قرارات التحوّل بوضوح، ويتحدّى الافتراضات المفرطة في التفاؤل أو التشاؤم، ويرفع جودة تخصيص رأس المال طويل الأجل في بيئة سريعة التغيّر.

لمن هذا البرنامج

صُمّم هذا البرنامج لكبار القادة الذين يصوغون استراتيجية تحوّل الطاقة، ومنهم:

- رؤساء الاستراتيجية والتخطيط والتطوير المؤسسي في شركات الطاقة
- مديرو الطاقات الجديدة والتحوّل لدى مشغّلي النفط والغاز
- كبار قادة شركات المرافق المديرين لمحافظ التوليد
- مديرو خفض الكربون الصناعي والاستدامة
- مسؤولو الوزارات والجهات التنظيمية الذين يصوغون سياسات التحوّل
- كبار المستثمرين والمقرضين لمشاريع الطاقة والطاقة الجديدة
- أعضاء المجالس ورؤساء لجان التدقيق في شركات الطاقة والصناعة

الحد الأدنى للمستوى الوظيفي هو مدير أول فما فوق.