

## التخطيط المتكامل لتطوير الحقول

اسطنبول (تركيا)

29 ديسمبر 2024 - 2 يناير 2025

UK Traininig

# PARTNER



## التخطيط المتكامل لتطوير الحقول

رمز : OG28 التاريخ : 29 ديسمبر 2024 - 2 يناير 2025 المدينة : اسطنبول (تركيا) - Istanbul Hotel Bosphorus Park CVK رسوم الاشتراك : 4400 بلوند

### مقدمة

سيكتسب المشاركون في هذه الدورة التدريبية فهماً جيداً لكيفية تعاون فرق متعددة التخصصات متكاملة داخل شركات النفط والغاز لتحديد أفضل طريقة لتطوير حقل نفط أو غاز.

تسلط الدورة التدريبية الضوء على أدوار مجموعة واسعة من التخصصات العلمية والتقنية والتجارية والتجارية التي تساهم في اتخاذ قرارات معقدة ، تنطوي على استثمارات كبيرة للغاية ، مع التعامل مع كليات كبيرة من عدم اليقين.

تم تصميم دورة Blackbird التدريبية هذه لتزويد المهنيين في بداية ومتوسط حياتهم المهنية (علوم الأرض والهندسة والتجارية) للعمل ضمن فرق متكاملة ومتعددة التخصصات في مشاريع التنمية الدولية ، والأدوار القيادية لأعمال النفط المستقبلية.

## أهداف دورة التخطيط المتكامل لتطوير الحقول

- فهم عمل فريق تخطيط تطوير الحقول المتكامل في مشاريع النفط والغاز الدولية
- امتلاك المهارات العملية وأدوات العمل التي ستكون ذات فائدة مباشرة لهم في عمل مشروعهم المستقبلي
- فهم خلفية الصناعة والعلم النسائي لتكوين النفط والغاز
- التعرف على أهمية قرارات التخطيط المبكرة الفعالة (اختيار المفهوم و "التحويل النهائي") في تسليم المشاريع الناجحة

## الخطوط العريضة لدورة تخطيط التطوير المبدائي المتكامل

### اليوم الأول

#### تخطيط تطوير الحقل - الصناعة والفريق

- سياق الصناعة لتخطيط تطوير الحقل. صناعة التنقيب عن النفط والغاز من "وجهات نظر" رئيسية مختلفة ، مثل دورة حياة أصول النفط والغاز ، وسلسلة القيمة ، والجهات الفاعلة في الصناعة ، والمكان في المجتمع.
- دور الفريق الاحترافي المتكامل في التخطيط التنموي. نظرة عامة على تخصصات علوم الأرض والهندسة الأساسية ، والتي تشكل الأساس الذي يتم على أساسه اتخاذ القرارات ، بما في ذلك الجيوفيزياء والفيزياء البترولوجيا وهندسة الهياكل وهندسة النبار وهندسة المرافق.
- نظرة عامة على سير عمل تخطيط تطوير الحقل. نظرة عامة على العلم والثقافة والمهارة وتحديات تخطيط تطوير الحقول في قطاع النفط والغاز ، بما في ذلك التعامل مع المعوقات غير الكاملة وعدم اليقين.

### اليوم الثاني

#### تخطيط تطوير الحقل والاقتصاد

- تخطيط تطوير الحقل. كيف يتعاون الفريق المتكامل والمشتق من جميع التخصصات (التجارية والعلمية والهندسية) لتحديد أفضل طريقة لتطوير الخزان. اقتصاديات البترول. دور الاقتصاد في التخطيط لتطوير النفط والغاز ، من أجل تعظيم القيمة ، بما في ذلك استخدام تحليل التدفق النقدي ، والقيمة الزمنية للنقود ، ومؤشرات الاستثمار.
- ورشة عمل تخطيط التطوير المبدائي. يعمل المشاركون بشكل فردي أو في مجموعات على التخطيط الواقعي لتطوير المجال والاقتصاد وتهارين صنع القرار.

### اليوم الثالث

UK Training  
**PARTNER**



## صنع القرار في تخطيط التطوير الميداني

تحليل القرار. كيف يتخذ فريق التطوير الميداني المتكامل قرارات معقدة ، تتضمن أنواعاً مختلفة من معلومات الإدخال ، من أجل ضمان إجراء استثمارات كبيرة جداً بشكل عقلاني وفعال ، باستخدام أدوات مثل القيمة المتوقعة ، وتحليل الحساسية ، وأشجار القرار ، ومحاكاة مونت كارلو. ورشة تخطيط تطوير الحقل. يعمل المشاركون بشكل فردي أو في مجموعات على التخطيط الواقعي لتطوير المجال والاقتصاد وتمارين صنع القرار.

## اليوم الرابع

### عقود الإنتاج وإدارة الموارد البترولية

- عقود وتراخيص الإنتاج. الشروط القانونية والضريبية والتعاقدية التي بموجبها تكتسب شركة النفط الحق في إنتاج النفط أو الغاز ، والطريقة التي يتم بها تقاسم الإيرادات والثروة مع البلد المضيف.
- إدارة الموارد البترولية. كيف يتم حساب كميات النفط والغاز في الهون (الاحتياطيات والموارد) وتصنيفها والإبلاغ عنها بطريقة متسقة للإدارة والتنظيم والاستثمار والأغراض.
- ورشة عمل تخطيط التطوير الميداني. يعمل المشاركون بشكل فردي أو في مجموعات على التخطيط الواقعي لتطوير المجال والاقتصاد وتمارين صنع القرار.

## اليوم الخامس

### السلامة والبيئة ضمن تخطيط التطوير الميداني

مسؤولية مشتركة. كيف يتم تنفيذ مشاريع النفط والغاز بطريقة آمنة ومستدامة ، مع الاحترام الواجب للبيئة ، وهي طريقة تفيد المجتمعات المحلية التي تتم فيها الأنشطة ، وتغطي موضوعات مثل: السلامة والنثر البيئي والترخيص الاجتماعي للعمل . ورشة عمل تخطيط التطوير الميداني. يعمل المشاركون بشكل فردي أو في مجموعات على التخطيط الواقعي لتطوير المجال والاقتصاد وتمارين صنع القرار.



## مدن التدريب في بلاك بيرد

### اوربا واهريكا



زوريخ (النمسا)



استوكهولم (السويد)



لايون (فرنسا)



الدنمارك (كوبنهاغن)



بورجو (فرنسا)



أنسي (فرنسا)



أوسلو (النرويج)



ادنبره (المملكة المتحدة)



غلاسكو (اسكتلند)



والنقا (اسبانيا)



لندن (المملكة المتحدة)



اسطنبول (تركيا)



امستردام (هولندا)



دوسلدورف (ألمانيا)



باريس (فرنسا)



برشلونة (اسبانيا)



ميونخ (ألمانيا)



جنيف (سويسرا)



براغ (التشيك)



فيينا (النمسا)



روما (إيطاليا)



بروكسل (بلجيكا)



مدريد (اسبانيا)



برلين (ألمانيا)



لوس أنجلوس (أمريكا)



فلوريدا (أمريكا)



أون لاين



بوسطن (أمريكا)



واشنطن (أمريكا)



ميامي (أمريكا)



أمريكا (نيويورك)



كندا (تورونتو)



## مدن التدريب في بلاك بيرد

### افريقيا



كيغالي (روندا)



كيب تاون (افريقيا)



أكرا (غانا)



لاجوس (نيجيريا)



مراكش (المغرب)



نيروبي (كينيا)



دبي (الإمارات)



القاهرة (مصر)



شرم الشيخ (مصر)



كازا بلانكا (المغرب)



تونس (تونس)

### آسيا



بكين (الصين)



بانكوك (تايلاند)



بالي (اندونيسيا)



مانيلا (الفلبين)



هالديف (مالديف)



باكو (أذربيجان)



كوالالمبور (ماليزيا)



طوكيو (اليابان)



سيدني (أستراليا)



سنغافورة (سنغافورة)



موسكو (روسيا)



جاكرتا (اندونيسيا)



## علاء بلاك بيرد



UK Training  
**PARTNER**



## البرامج التدريبية

### البرامج الإدارية

إدارة المشافي  
القطاع العام  
ورشات عمل خاصة  
النفط والغاز  
هندسة الاتصالات  
تكنولوجيا المعلومات  
الصحة والسلامة  
القانون وإدارة العقود  
الجهازك و السلامة  
الطيران والملاحة الجوية  
الإدارة العليا

### البرامج التقنية

المهارات الاحترافية  
الهالية والحاسبة والهيرانية  
الإعلام والعلاقات العامة  
إدارة المشاريع  
الموارد البشرية  
تدقيق الحسابات وضمان الجودة  
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء  
السكرتارية وإدارة المكاتب  
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية  
الإدارة والقيادة  
صقل المهارات والإدارة المرنة



BLACKBIRD  
FOR TRAINING



International House 185 Tower Bridge  
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35  
+44 7480 775526



training@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

**PARTNER**

