BLACKBIRD FOR TRAINING

# التميز في الصحة والسلامة والبيئة (HSE) في العمليات البترولية

15 – 19 مارس 2027

باريس (فرنسا)



# التميز في الصحة والسلامة والبيئة (HSE) في العمليات البترولية

**المرجع:** 187506_3255104 **التاريخ:** 15 – 19 مارس 2027 **المكان:** باريس (فرنسا) **الرسوم:** GBP 5900

## مقدمة

يُعد التميز في مجالات الصحة والسلامة والبيئة HSE حجر الأساس لنجاح العمليات البترولية واستدامتها.

تقدم هذه الدورة فهماً عميقاً لأفضل الممارسات والأطر التنظيمية والاستراتيجيات التشغيلية التي تضمن تحقيق أداء متفوق في السلامة، وحماية البيئة، وإدارة العمليات البترولية بشكل مستدام.

تم تصميم الدورة للمديرين التنفيذيين، ومديري الصحة والسلامة، وقادة العمليات، والمهندسين، والمشرفين الذين يسعون لتعزيز معايير السلامة، وحماية البيئة، وضمان الامتثال للمعايير الدولية مع تحسين الكفاءة التشغيلية.

## أهداف الدورة

- فهم المبادئ الأساسية وأطر عمل إدارة الصحة والسلامة والبيئة.
- تطبيق أفضل الممارسات العالمية في مجالات الصحة والسلامة وحماية البيئة.
- التعرف على المخاطر وإجراء تقييمات شاملة لها.
- تطوير وتنفيذ أنظمة إدارة السلامة الفعالة.
- وضع تدابير لحماية البيئة في العمليات البترولية.
- تعزيز مهارات التحقيق في الحوادث وتحليل الأسباب الجذرية.
- نشر ثقافة السلامة في جميع مستويات المؤسسة.
- متابعة وتقييم أداء HSE باستخدام المؤشرات الرئيسية.

## محاور الدورة

### اليوم الأول: أساسيات الصحة والسلامة والبيئة في العمليات البترولية

- مقدمة في مبادئ ولوائح HSE.
- دور الصحة والسلامة والبيئة في العمليات البترولية.
- فهم هيكل نظام إدارة HSE.
- السياسات والمعايير الرئيسية في مجال HSE.
- نظرة عامة على أساليب تحديد المخاطر.
- تمرين: صياغة بيان سياسة الصحة والسلامة والبيئة.



## اليوم الثاني: إدارة المخاطر والسيطرة على الأخطار

- تحديد المخاطر وتصنيفها في الأنشطة البترولية.
- إجراء تقييمات المخاطر النوعية والكمية.
- التدابير اللازمة للسيطرة على المخاطر في بيئة العمل.
- إعداد سجلات المخاطر وخطط المعالجة.
- تقنيات إدارة الحواجز الوقائية.
- تمرين: إعداد خطة للسيطرة على المخاطر.

## اليوم الثالث: الإدارة البيئية في العمليات البترولية

- التأثيرات البيئية للأنشطة البترولية.
- استراتيجيات إدارة النفايات ومنع التلوث.
- أساليب الاستجابة للانسكابات ومعالجتها.
- مراقبة جودة الهواء والمياه والتربة.
- ممارسات الاستخدام المستدام للموارد.
- تمرين: إعداد خطة إدارة بيئية.

## اليوم الرابع: التحقيق في الحوادث والاستعداد للطوارئ

- إجراءات الإبلاغ عن الحوادث.
- تقنيات تحليل الأسباب الجذرية.
- إعداد الإجراءات التصحيحية والوقائية.
- تخطيط وتنفيذ خطط الاستجابة للطوارئ.
- التواصل أثناء الأزمات وإدارة أصحاب المصلحة.
- تمرين: إجراء تحقيق محاكاة في حادث.

## اليوم الخامس: التميز في الأداء والتحسين المستمر في HSE

- مؤشرات الأداء الرئيسية في HSE.
- أساليب التدقيق ومراقبة الامتثال.
- دمج الأدوات الرقمية في إدارة HSE.
- بناء ثقافة التحسين المستمر.
- دور القيادة في استدامة التميز في HSE.
- تمرين: إعداد خطة تحسين أداء HSE.



## لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة شاملة بأطر عمل وممارسات HSE.
- تحسين معايير السلامة وكفاءة العمليات.
- تطوير مهارات السيطرة على المخاطر والحد منها.
- رفع مستوى الإدارة البيئية في العمليات البترولية.
- تعزيز قدرات التحقيق في الحوادث والاستجابة للطوارئ.
- التعرف على الأدوات الرقمية لمتابعة الأداء وإعداد التقارير.
- نشر ثقافة السلامة داخل المؤسسة.
- تحقيق الامتثال للمعايير العالمية في HSE.

## الخاتمة

توفر دورة التميز في الصحة والسلامة والبيئة HSE في العمليات البترولية للمشاركين الأدوات والمنهجيات والمهارات القيادية اللازمة لإنشاء بيئات عمل أكثر أمانًا، وحماية البيئة، وتحقيق أداء تشغيلي مستدام.

**من خلال إتقان أساليب السيطرة على المخاطر، وحماية البيئة، واستراتيجيات التحسين المستمر، سيتمكن المشاركون من الإسهام مباشرة في تحقيق التميز التشغيلي وضمان النجاح طويل الأمد للمؤسسة.**

