



# استراتيجيات مستدامة لصناعة النفط والغاز في العالم العربي

**Duration:** 5 Days

**Language:** ar

**Course Code:** IND01- 136

## Objective

عند إتمام هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من

- فهم المخاطر الخارجية والداخلية للاستدامة في قطاع النفط والغاز.
- تطوير حالات عمل لتقليل الانبعاثات والحوادث.
- التعرف على المعايير والمبادرات العالمية الداعمة للاستدامة.
- تنفيذ مبادرات تغيير الثقافة للحفاظ على الأداء طويل الأمد.

## Audience

هذه الدورة موجهة إلى:

- المخططين والاستراتيجيين في الشركات.
- المتخصصين في الاستدامة البيئية.
- المديرين التنفيذيين ومديري العمليات.
- مديري المشاريع والبرامج.

## Training Methodology

يعتمد هذا الدورة على مزيج من العروض التقديمية التفاعلية، ودراسات الحالة، والمناقشات الجماعية، والتمارين العملية لضمان الفهم والاستيعاب الأمثل. سيشترك المشاركون في أنشطة تطبيقية وتحليل سيناريوهات واقعية لتطوير مهارات واستراتيجيات عملية.

## Summary

يتناول هذا البرنامج التدريبي الشامل القضايا الحيوية المتعلقة بالاستدامة البيئية في قطاع النفط والغاز. سيستكشف المشاركون العوامل التجارية والتنظيمية والثقافية التي تحفز مبادرات الاستدامة، وسيتعلمون كيفية تنفيذ استراتيجيات فعالة لتقليل الانبعاثات والحوادث.

## Course Content & Outline

### Section 1: Introduction to Environmental Sustainability

- External drivers and ecological context: Understanding the broader environmental challenges and pressures.
- Strategic risks and operational impacts: Identifying and managing risks related to sustainability in operations.

### Section 2: Business Cases for Emission Reduction

- Operational emissions scenarios: Analysis of typical emission sources and scenarios in the oil and gas industry.
- Mitigation strategies and resource implications: Evaluating different strategies for reducing emissions and their resource requirements.

### Section 3: Tools and Standards for Sustainability - Part 1

- Industry standards and risk assessment: Overview of key industry standards and

methodologies for assessing sustainability risks.

- Cultural importance in emission reduction: Exploring the role of organisational culture in achieving sustainability goals.

#### Section 4: Tools and Standards for Sustainability - Part 2

- Industry initiatives and tools: Detailed examination of current industry initiatives and tools for promoting sustainability.
- Group development of emission reduction initiatives: Practical session for developing tailored emission reduction strategies in teams.

#### Section 5: Review and Practical Application

- Group presentations and feedback: Participants present their developed strategies and receive constructive feedback.
  - Consolidation of key learnings: Summarize the concepts and strategies learned throughout the course.

### Certificate Description

Holistique Training عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993، ISO 21001 أو ISO 9001 كما أنها معتمدة وفق معايير (CPD) المستمر.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة CPD، ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة

### Categories

الطاقة والنفط والغاز، المرافق والبيئة

### Related Articles



## **Oil Spills and Marine Life: A Call for Sustainable Solutions**

Amidst the harrowing impact of oil spills on marine ecosystems, we delve into effective response measures and preventive solutions, emphasising collaboration, renewable energy, .and public awareness