



# إدارة مخاطر صناعة النفط والغاز في العالم العربي

**Duration:** 5 Days

**Language:** ar

**Course Code:** IND01-132

## Objective

عند إتمام الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم المفاهيم والمبادئ الأساسية لإدارة المخاطر.
- تحديد العوامل الداخلية والخارجية المؤثرة على المخاطر.
- شرح أهمية شهية المخاطر وتحمل المخاطر.
- فهم أطر إدارة المخاطر بما في ذلك ISO 31000 أو COSO.
- تحديد معايير قياس المخاطر التي تدعم تحليل المخاطر.
- تحديد فئات المخاطر.
- تطوير تقنيات التواصل خلال المشاركات المتعلقة بتدقيق المخاطر.
- تفسير طبيعة المخاطر المتبقية والمخاطر الكامنة.
- استخدام مفاهيم إدارة المخاطر خلال المشاركات التدقيقية المبنية على المخاطر.

## Audience

تم تصميم هذه الدورة لأي شخص مسؤول أو مشارك في إدارة المخاطر ويرغب في تطوير مهاراته ومعرفته. ستكون مفيدة بشكل خاص لـ:

- مديري المشاريع
- مقيمي المخاطر
- المدققين

- مديري الاستكشاف والإنتاج
- مديري التدقيق الداخلي
- ممارسي التدقيق الداخلي
- أخصائيي الامتثال البيئي
- ضباط الامتثال
- الرؤساء التنفيذيين للمخاطر (CROs)

## Training Methodology

يستخدم هذا البرنامج التعليمي مجموعة متنوعة من أساليب التعلم للكبار لتعزيز الفهم الكامل والاستيعاب. سيقوم المشاركون بمراجعة وتحليل تقييمات المخاطر والتدقيقات الواقعية في صناعة الغاز والنفط، مع تسليط الضوء على المخاطر المحتملة والحلول التي قد يواجهونها في أدوارهم المختلفة.

سيتم تزويدهم بالأدوات اللازمة لفهم إدارة المخاطر بشكل شامل. باستخدام هذه الأدوات، سيخوضون تمارين تعليمية لتقييم المخاطر في سياق دورهم، وممارسة إجراء تدقيقات المخاطر باستخدام أطر عمل تدقيق قائمة على المخاطر. من خلال المناقشات الجماعية، سيتواصل المشاركون مع الآخرين حول نتائج تدقيقاتهم. ستتيح هذه الأساليب للمشاركين فرصة كاملة لاكتساب فهم شامل للمحتوى التعليمي المقدم.

## Summary

تعتبر صناعة الغاز والنفط من الصناعات البارزة على مستوى العالم. من الضروري لأي شخص يعمل في هذه الصناعة أن يفهم المخاطر المحتملة المرتبطة بها، سواء كانت مالية أو تشغيلية أو متعلقة بالامتثال أو حتى مخاطر الصحة والسلامة.

المفتاح لإدارة المخاطر هو أولاً تقييم اللوائح في الموقع الذي توجد فيه المنظمة. يجب أن تُنشأ جميع تقييمات المخاطر الأولية بما يتوافق مع القوانين والتشريعات المحلية. بعد ذلك، يتطلب الأمر إجراء تحليل شامل للمخاطر المحتملة الحالية من جميع جوانب العمل ليتم مراجعتها بدقة وتفصيلها في تقييم المخاطر والتدقيق. الحصول على صورة متعمقة للمشكلات الحالية وتقديم الحلول أمر حيوي للتنبؤ بالمشكلات المستقبلية والاستعداد لها.

يجب أن يكون جميع المسؤولين عن إدارة المخاطر متعلمين وملمين بمجموعة متنوعة من الأطر القائمة على المخاطر المتاحة. الفهم الواسع لهذه الأطر سيمنع سوء التفسير أثناء مراجعة عمليات التدقيق. التفاعل الصحيح مع الآخرين بشأن إدارة المخاطر سواء بشكل شفهي أو كتابي هو أمر أساسي، وهذه مهارات حيوية يجب اكتسابها وتطويرها.

تتطور صناعة الغاز والنفط باستمرار، ويجب أن تظل إدارة المخاطر محدثة باستمرار لضمان تقليل المخاطر إلى الحد الأدنى ووضع خطط طوارئ.

# Course Content & Outline

## Section 1: Internal Auditing

- Defining internal auditing.
- International Standards for the Professional Practice of Internal Auditing.
  - The vitality of risk-based internal auditing.

## Section 2: Principles of Risk Management

- The definition of risk.
- The definition of risk management.
- The difference in approach to internal and external risks.
  - Risk categories.
- Misconceptions of risk management.
- Assessing objectives and uncertainty in relation to risk.

## Section 3: Risk Frameworks

- The purpose of risk frameworks.
- The advantages of utilising risk frameworks.
- Understand the function of major risk frameworks.
  - COSO Internal Control Framework.
  - COSO ERM Framework.
  - ISO 31000.

## Section 4: Risk Assessment Criteria

- The importance of risk assessment criteria when auditing.
  - Define risk appetite and concepts.
  - Define risk tolerance and concepts.
- Aligning risk appetite with risk assessments.

## Section 5: Planning and Risk Assessment

- Risk identification, maturity, and assessment.
- The purpose of risk-based audit engagement.
- The ideal approach to risk-based audit engagement.

## Section 6: Control Evaluation

- Defining control.
- Management of risks.
- Evaluating the types of controls.
- What tools to use for evaluation controls?

## Section 7: Communicating Results

- The purpose of accurate communication.
- Effective communication styles for audit observation.
  - What audits can fail to communicate?
- Eliminating ineffective communication to prevent potential mistakes.

## Section 8: Implementation Challenges

- Roadblocks to success.
- Overcoming personal implantation challenges.
- Create contingency plans for probable issues in the future.

## 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 و 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, الجودة والإنتاجية

## Related Articles

### **Risk Management in The Oil and Gas Industry: Ensuring Safety and Success**

Delve into the significance of risk management in the oil and gas industry, the various risks it faces, and best practices to ensure safety and success in this critical sector

## YouTube Video

<https://www.youtube.com/embed/2RPwjqX9I0I?si=XSpDnrPvj7mZvvgV>