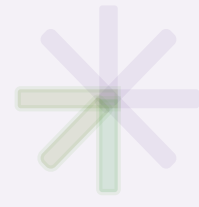

إدارة سلامة العمليات

12 - 16 Oct 2026
Victorya Inn Premier - لندن





إدارة سلامة العمليات

المرجع: 1902_6557 التاريخ: 16 Oct 2026 - 12 الموقع: لندن - Victorya Inn Premier الرسوم: GBP 5700

إدارة سلامة العمليات دورة متقدمة مدتها خمسة أيام يقدمها UK Centre Training Mars في مراكزه الدولية في لندن ودبي والدوحة ومسقط للمديرين والمهندسين وقادة الصحة والسلامة المسؤولين عن أخطار الحوادث الكبرى في النفط والغاز والبتروكيماويات والكيماويات والصناعات الدوائية وسائر الصناعات التحويلية.

السلامة المهنية وسلامة العمليات تخصصان مختلفان. فموشرات الانزلاق والتعثر والسقوط لا تخبرك بشيء ذي قيمة عما إذا كان مصنعك يفصله خطأ بشري واحد أو إغراق عزل واحد عن كارثته. وقد أظهرت الحوادث الكبرى في الأربعين عاماً الماضية مراراً أن مؤسسات ذات سجلات ممتازة في السلامة الفردية قد تتعرض مع ذلك لإخفاقات كارثية في سلامة العمليات. ووجد هذا التخصص تحدياً لإدارة المخاطر نادرة الوقوع شديدة العواقب.

على مدى خمسة أيام تعمل على عناصر نظام موثوق لإدارة سلامة العمليات استناداً إلى الأطر المنشورة والمعتمدة في القطاع، وتدرس حالات حوادث كبرى حقيقية، وتتدرب على تقنيات تحديد الأخطار وتقييم المخاطر، وتغادر بخطة عمل شخصية لتعزيز سلامة العمليات في منشأتك.

ما ستتعلمه

- التمييز بين سلامة العمليات والسلامة المهنية وشرح سبب احتياج كل منهما لنهج إداري خاص.
- وصف العناصر الرئيسية لنظام موثوق لإدارة سلامة العمليات.
- تطبيق تقنيات تحديد الأخطار المنظمة بها فيها HAZID و HAZOP.
- تحليل سيناريو حادث كبير باستخدام منهجية ربطة العنق ومنطق طبقات الحماية.
- تقييم سلامة المعدات الحرجة والحواجز الوقائية والضوابط الإدارية.
- تشخيص الموشرات الاستباقية واللاحقة التي تنذر بتراجع سلامة العمليات.
- قيادة مراجعة سلامة العمليات في أصل تشغيلي وفق إطار منظم.
- إيصال مخاطر سلامة العمليات إلى القيادة العليا ومجلس الإدارة.
- تصميم إجراءات تصحيحية تعالج أسباب النظام الإداري لا الإصلاحات التقنية وحدها.
- بناء خطة عمل شخصية لرفع نضج سلامة العمليات في مؤسستك.

كيف ستستفيد

ستغادر بإلهام عملي بالعناصر الرئيسية لإدارة سلامة العمليات، وبالفردات التقنية التي تتيح لك محاورة المهندسين والجهات التنظيمية على قدم المساواة، وبشهادة إتمام من Mars.

وستكسب مؤسستك قائداً قادراً على مساهمة أداء سلامة العمليات بمصداقية، ونقاشات أدق في مجلس الإدارة حول مخاطر الحوادث الكبرى، وكوادر أعرق قادرة على قيادة مراجعات أخطار العمليات.

لن هذا البرنامج

صُمم البرنامج لمديري ومستشاري الصحة والسلامة في الصناعات التحويلية، ومديري المصانع والعمليات والمواقع، ومهندسي العمليات والسلامة التقنية، ومديري الصيانة وسلامة النصول، ومديري المخاطر والضمان المسؤولين عن أخطار الحوادث الكبرى، وكبار مديري المشاريع الرأسمالية، ومفتشي الجهات التنظيمية. والحد الأدنى هو مهندس أول أو مشرف أو مستشار سلامة فاعلي، مع خبرة تشغيلية في بيئة عمليات.

يبدأ الأسبوع بفهم سلامة العمليات ودروس التاريخ، ثم تحديد الأخطار وتقييم المخاطر بشكل منظم، فالمعدات الحرجة والحواجز وتحليل ربطة العنق، ثم العوامل البشرية والتنظيمية التي تنشأ عنها معظم الحوادث الكبرى، ويختتم بسلم نضج سلامة العمليات وخطة العمل الشخصية.