# دورة أساسيات سلامة العمليات الأرضية

AGILE LEADERS
Training Center

23 – 27 أغسطس 2027

أديس أبابا

# دورة أساسيات سلامة العمليات الأرضية

**المرجع:** 224505_1342 **التاريخ:** 23 – 27 أغسطس 2027 **المكان:** أديس أبابا **الرسوم:** 4500 Euro

## نظرة عامة

دورة أساسيات سلامة العمليات الأرضية لمدة أسبوع للعاملين والمشرفين والمقاولين في مناطق حركة المركبات والمعدات، ويعود المشاركون منها بخطة عمل للسلامة الأرضية. تتناول الدورة تحديد المخاطر والحركة الآمنة والنقل داخل الموقع والمناولة اليدوية ومعدات الوقاية والتواصل والاستجابة للطوارئ والإبلاغ والفحص. تقدم أجايل للتدريب سلامة العمليات الأرضية بوصفها منظومة عملية للضوابط والمسؤوليات المشتركة.

## الفئة المستهدفة

- العاملون المسؤولون عن العمليات والخدمات الأرضية
- الجهات المسؤولة عن السلامة والإشراف الميداني
- مشغلو المركبات والمعدات
- المقاولون العاملون في المناطق التشغيلية
- الإدارات المسؤولة عن الوقاية من الحوادث

تفترض الدورة أن المشاركين يعملون في مناطق تشغيلية، ولا تشمل ترخيص المعدات أو الاعتماد التنظيمي أو التصريح التشغيلي الخاص بالمنشأة.

## الإدارات والقطاعات المستهدفة

تدعم الدورة الإدارات والقطاعات التي يتفاعل فيها الأفراد والمركبات والمواد والمعدات داخل مناطق عمل نشطة.

- عمليات الطيران والنقل
- التخزين والخدمات اللوجستية
- التصنيع والمنشآت الصناعية
- مشاريع الإنشاء والبنية التحتية
- إدارة المرافق والصيانة والمقاولين

AGILE LEADERS
Training Center

## أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحديد المخاطر في مناطق العمليات الأرضية
- تطبيق ضوابط تفاعل المشاة والمركبات
- استخدام ممارسات المناولة والوقاية الآمنة
- تطبيق التواصل الواضح للسلامة التشغيلية
- تقييم إجراءات الطوارئ والإبلاغ عن الحوادث
- بناء خطة عمل للسلامة الأرضية

## جدول الدورة

### اليوم 1: أسس السلامة الأرضية

- منهج تحديد مخاطر العمليات الأرضية
- ورقة تقييم المخاطر حسب المهمة
- دليل اختيار التسلسل الهرمي للضوابط
- خريطة مسؤوليات السلامة في المنطقة التشغيلية
- قائمة فحص إحاطة السلامة قبل المهمة

### اليوم 2: الحركة والوصول الآمنان

- خطة فصل مسارات المشاة والمركبات
- خريطة مسارات الحركة ونقاط العبور
- منهج ضبط الرجوع للخلف والنقاط العمياء
- قائمة فحص التحميل والتفريغ الآمنين
- أداة فحص الوصول والإضاءة والأسطح

AGILE LEADERS
Training Center

## اليوم 3: ضوابط المعدات والمناولة

- نموذج فحص المعدات الأرضية قبل الاستخدام
- خطة ضبط مناطق عزل المعدات
- منهج تقييم مهام المناولة اليدوية
- مصفوفة اختيار معدات الوقاية الشخصية
- بطاقة عزل الحالة غير الآمنة والإبلاغ عنها

## اليوم 4: التواصل والاستجابة للحوادث

- بروتوكول التواصل الحرج للسلامة
- مخطط توزيع أدوار الاستجابة للطوارئ
- مسار الإبلاغ عن الحوادث والوقائع الوشيكة
- قائمة فحص السيطرة الأولية على موقع الحادث
- سجل متابعة الإجراءات التصحيحية

## اليوم 5: ممارسة السلامة الأرضية

- تمرين: جولة تحديد المخاطر التشغيلية
- تمرين: مراجعة مسارات المركبات والمشاة
- تمرين: محاكاة ضوابط المعدات والمناولة
- تمرين: التواصل في الطوارئ والاستجابة للحادث
- المشروع الختامي: خطة عمل للسلامة الأرضية

## التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة من عمليات النقل والتخزين والتصنيع وإدارة المرافق.

- نشاط مقترح: فحص منطقة عمل وتسجيل المخاطر والضوابط القائمة والإجراءات ذات الأولوية.
- نشاط مقترح: رسم حركة المشاة والمركبات واختيار ضوابط الفصل والعبور.
- نشاط مقترح: تقييم مهمة تتضمن معدات ومناولة يدوية باستخدام قوائم الدورة.
- نشاط مقترح: الاستجابة لحادث افتراضي واستكمال مسار الإبلاغ والإجراءات.

AGILE LEADERS
Training Center

## الأسئلة الشائعة

### ما سلامة العمليات الأرضية؟

سلامة العمليات الأرضية هي تنسيق ضوابط المخاطر والمسارات الآمنة وفحص المعدات والتواصل والاستجابة للحوادث لحماية الأفراد والأصول في مناطق التشغيل.

### لمن يناسب تدريب سلامة العمليات الأرضية، وما الذي يفترضه؟

يناسب تدريب سلامة العمليات الأرضية العاملين والمشرفين والمقاولين والمشغلين والإدارات التي تعمل حول المركبات والمعدات، ولا يفترض امتلاك مؤهل تخصصي سابق.

### كيف يختلف تدريب سلامة العمليات الأرضية عن تدريب السلامة العامة؟

يركز تدريب سلامة العمليات الأرضية على المركبات المتحركة وتفاعل المعدات ومسارات المشاة ومناطق التحميل وحالة الأسطح والتواصل التشغيلي، بينما يعالج تدريب السلامة العامة نطاقا أوسع من المخاطر.

### كيف تقلل سلامة العمليات الأرضية مخاطر المركبات والمشاة؟

تقلل سلامة العمليات الأرضية المخاطر بفصل المسارات وضبط الرجوع والنقاط العمياء وتحديد المعابر ومناطق العزل وفحص الأسطح وتوضيح قواعد الحركة.

## الخاتمة

تدمج الدورة تحديد المخاطر وضوابط الحركة وفحص المعدات والمناولة وممارسات الوقاية والتواصل والاستجابة والإبلاغ والتفتيش. يعود المشاركون بخطة عمل للسلامة الأرضية تضم المسؤوليات وأولويات الضبط وإجراءات الفحص والمتابعة. تغير الخطة طريقة تحديد فرق العمليات للمخاطر وتنسيق أعمال الوقاية.