وتقارير الاستدامة ESG الاستدامة

EN 15804و ISO 14025:2026: الإعلان البيئي للمنتج (EPD)

ISO يستطيع مشترٍ أو صاحب مشروع مقارنته والتحقق منه. ما تغيّره (EPD) يوم واحد لإعداد إعلان بيئي للمنتج والتنظيم EN 15804+A2 ودور مشغّل البرنامج وقواعد فئات المنتجات والمتحقق وحالة منتجات البناء مع 14025:2026 .الأوروبي لمنتجات البناء: نُعالج كل مرحلة على أحد منتجاتكم

المدة : 1 يوم

الأهداف

1. **ضمن الإعلانات البيئية (العلامات البيئية والتصريحات الذاتية) وبالنسبة لبصمة الكربون للمنتج EPD وضع**
2. **مقارنة بإصدار 2006 ISO 14025:2026 شرح أهم تغييرات**
3. **والتحقق (PCR) وصف دور مشغّل البرنامج وقواعد فئات المنتجات**
4. **على منتجات البناء: وحدات دورة الحياة والمؤشرات والمعطيات EN 15804+A2 تطبيق بنية**
5. **لأحد منتجاتكم: البرنامج والمعطيات الواجب جمعها والجدول الزمني EPD بناء مخطط مشروع**

البرنامج

اليوم 1 – صباحًا

طلبات العروض والبناء والمشترون :EPD لماذا يطلب زبناؤكم
- **الصناعيون الأوروبيون**

والعلامة البيئية والتصريح الذاتي ISO 14020 :أسرة الإعلانات
- **ISO 14025:2026 وفق EPDو ISO 14021:2026**

EPDمفردات جديدة ومعلومات تكميلية و :ISO 14025:2026
- **PCR الموجهة إلى المستهلكين وقابلية المقارنة ومراجعة**
- **والتحقق: من يفعل ماذا PCRوالمشغّلون و EPD برامج**

اليوم 1 – مساءً (ورشة)

وحدات دورة الحياة والمؤشرات الإلزامية :EN 15804+A2
- **والسيناريوهات والمعطيات العامة والخاصة**

التنظيم (الاتحاد الأوروبي) 2024/3110 حول منتجات البناء:
التصريح بالاستدامة البيئية والجدول الزمني حسب أسر
- **المنتجات**

ماذا نقدم :PEF أو دراسة ISO 14067 وبصمة الكربون وفق EPD
- **لأي زبون**

المنطبقة ومعطيات PCR) لمنتجكم EPD ورشة: مخطط مشروع
- **(المصنع والمورّدون والتحقق**
- **اختبار المكتسبات**

المقاربة البيداغوجية

- **منشورة لمنتجات مماثلة لمنتجاتكم EPD قراءة مشروحة لـ**
- **منطبقة على منتجكم PCR بحث موجَّه عن**
- **تمرين للجمع: معطيات المصنع اللازمة لجرد دورة الحياة**
- **حالة مصنّع لمواد البناء يصدّر نحو الاتحاد الأوروبي**
- **اختبار قصير واختبار نهائي**

التقييم والوثائق

اختبار قصير أثناء اليوم واختبار للمكتسبات في نهاية الدورة، وتقييم فوري في اليوم الموالي. شهادة تكوين مرقمة يمكن التحقق .المنجز في الورشة EPD منها عبر الإنترنت لكل مشارك؛ ويُسلَّم للمقاولة تقرير التكوين ومخطط مشروع

.OmniLearn دعامات ثنائية اللغة لكل مشارك؛ وكل تكوين حضوري مرفق بنسخته الرقمية على منصة

معلومة مفيدة

ISO 14040 / 14044 :على تحليل دورة الحياة: فإذا لم يسبق لفريقكم أن أنجز واحداً، فابدؤوا بـ « تحليل دورة الحياة EPD تقوم ولمؤشر كربوني وحده، قد يكفي « بصمة الكربون للمنتج .« .ISO 14067:2018 :

معلومات عملية

المدة	يوم 1
الفئة المستهدفة	المسؤولية المجتمعية والبيئة والبحث والتطوير والتسويق التقني؛ مصنّعو مواد البناء والعبوات والمنتجات الوسيطة المصدَّرة
المتطلبات المسبقة	معارف حول تحليل دورة الحياة مفيدة
عدد المشاركين	مجموعات من 6 إلى 12 مشاركًا داخل المقاولة
الصيغة	داخل المقاولة، حضوريًا في موقعكم
اللغة	الفرنسية أو الدارجة أو الإنجليزية؛ دعامات ثنائية اللغة
التمويل	العقود الخاصة للتكوين لدى مكتب التكوين المهني (TFP)، ومجموعات الاستشارة GIAC، والمغرب .المقاولات: تُعدّ الملفات معكم دون أي تكلفة إضافية
تكييف البرنامج	برنامج مكيَّف مع مساطركم وتجهيزاتكم والفئة المستهدفة

أسئلة شائعة

المنشورة وفق إصدار 2006 صالحة؟ EPD هل تظل
منشورة سلفاً خاطئة بصدور الإصدار الجديد؛ فمشغّل البرنامج هو الذي يقرر كيف ومتى يطوّر قواعده. نساعدكم EPD لا تصبح .على طرح السؤال كتابةً على برنامجكم

أم بصمة الكربون للمنتج: أيهما نختار؟ EPD
فتخص المناخ فقط. ISO 14067 وتخضع للتحقق ضمن برنامج. أما بصمة الكربون وفق PCR عدة مؤشرات بيئية وفق EPD تعرض .ويتوقف الاختيار على ما يشترطه زبونكم أو طلب العروض

البناء فقط؟ EN 15804 هل تخص
ISO الخاصة بالبرنامج المختار، استناداً إلى PCR لمنتجات البناء وخدماته. أما المنتجات الأخرى فتتبع EPD نعم، فهي تحدد قواعد .14025:2026

؟EPD هل ينتج التكوين
.لا، فهو يعدّ المشروع. يُنجز تحليل دورة الحياة بعد ذلك، ثم يتحقق منه طرف ثالث مستقل وفق قواعد البرنامج