



دورة التحضير لامتحان AP LEED BD+C

13 - 17 Oct 2025
ميلان

دورة التحضير لامتحان C+BD AP LEED

Ref.: 103600384_262141 **Date:** 13 - 17 Oct 2025 **Location:** ميلان **Fees:** 5700 Euro

نظرة عامة على الدورة

تُعد هذه الدورة التدريبية المتخصصة بالمعرفة والمهارات اللازمة للنجاح في امتحان الاعتماد المهني C+BD AP LEED الخاص بالتصميم والبناء. ومن خلال جلسات منظمة، مناقشات تفاعلية، وتمارين عملية، سيكتسب المشاركون فهماً عميقاً لمفاهيم التصميم والبناء المستدام، هيكلية الامتحان، ومتطلبات فئات النقاط Credits.

تستعرض الدورة فئات الاعتماد الأساسية مثل: المواقع المستدامة، كفاءة استخدام المياه، الطاقة والغلاف الجوي، المواد والموارد، جودة البيئة الداخلية، الابتكار، والأولوية الإقليمية. كما يشارك المتعلمون في سيناريوهات تطبيقية، تمارين جماعية، وأسئلة تدريبية مشابهة للامتحان لبناء المعرفة النظرية والتطبيق العملي معاً.

بنهاية البرنامج، سيكون المشاركون على استعداد كامل لاجتياز الامتحان، واثقين من تطبيق استراتيجيات الاستدامة في المشاريع الواقعية، ومؤهلين للحصول على الاعتماد المهني.

الجمهور المستهدف

- المعماريون والمهندسون
- مستشارو الاستدامة وخبراء المباني الخضراء
- مدراء المشاريع والمهنيون في قطاع البناء
- مدراء المرافق ومالكو المباني
- المتخصصون البيئيون وخبراء الطاقة
- المهنيون المقبلون على امتحان C+BD AP LEED

الأقسام المستهدفة داخل المؤسسات

- فرق التصميم والهندسة المعمارية
- وحدات التطوير والبناء وإدارة المشاريع
- إدارات المرافق والتشغيل
- أقسام الاستدامة والمسؤولية البيئية ESG
- وحدات الصحة والسلامة البيئية
- أقسام التدريب والتطوير المهني

القطاعات المستهدفة

- العمارة والهندسة والبناء
- التطوير العقاري وإدارة الممتلكات
- تصميم مرافق الرعاية الصحية والضيافة
- مشاريع المباني الحكومية والمؤسسية
- فرق العقارات المؤسسية والاستدامة
- الجامعات والمدارس والمؤسسات التعليمية



مخرجات الدورة

بنهاية الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم وتطبيق متطلبات امتحان C+BD AP LEED
- اجتياز الشروط المسبقة وفهم جميع فئات النقاط
- حل أسئلة مشابهة للامتحان بدقة وضمن الوقت المحدد
- تطبيق استراتيجيات التصميم المستدام في المشاريع الواقعية
- تطوير مهارات الاستعداد للامتحان بما يشمل إدارة الوقت وتحليل الأسئلة
- الحفاظ على الاعتماد المهني من خلال التعليم المستمر والمتابعة

منهجية التدريب

تعتمد الدورة على أسلوب تدريبي عملي وتفاعلي، يشمل:

- جلسات يقودها المدرب
- أنشطة جماعية وتطبيقات دراسية
- تحليل دراسات حالة من مشاريع واقعية
- محاكاة الامتحان وتدريب على الأسئلة
- مناقشات تفاعلية لتعزيز تبادل الخبرات
- جلسات مراجعة وانعكاس يومية لترسيخ التعلم ومعالجة المواضيع المعقدة

أدوات الدورة

- كتيبات عمل شاملة وخطط دراسية منظمة
- بنوك أسئلة مع مناقشات للإجابات
- دراسات حالة وتمارين تطبيقية
- قوائم تحقق ونماذج لتوثيق النقاط Credits
- موارد رقمية ومراجع إلكترونية للتعلم الذاتي

الهدف من هذه الدورة هو تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لفهم وتطبيق متطلبات امتحان C+BD AP LEED، وذلك من خلال تقديم محتوى تعليمي عملي وتفاعلي، يشمل جلسات تدريبية يقودها المدرب، وأنشطة جماعية، وتحليل دراسات حالة، ومحاكاة الامتحان، ومناقشات تفاعلية، وورش عمل، وجميع فئات النقاط، وذلك بهدف تطوير مهارات المشاركين في التصميم المستدام، وإدارة الوقت، وتحليل الأسئلة، والحفاظ على الاعتماد المهني من خلال التعليم المستمر والمتابعة.

أجندة الدورة

اليوم الأول: أسس LEED والتحضير للامتحان

- **الموضوع 1:** مقدمة عن LEED، المجلس الأمريكي للمباني الخضراء، ونظام GBCI
- **الموضوع 2:** نظرة عامة على هيكلية ومتطلبات الامتحان
- **الموضوع 3:** التحديثات بين الإصدار 4 و4.1 لنظام C+BD
- **الموضوع 4:** عملية التكامل والتعاون بين فرق المشروع
- **الموضوع 5:** فئات النقاط ومستويات الشهادة
- **الموضوع 6:** المصطلحات الأساسية ومفاهيم المباني الخضراء
- **المراجعة:** استرجاع أساسيات الامتحان والمفاهيم الأساسية



اليوم الثاني: المواقع المستدامة وكفاءة استخدام المياه

- **الموضوع 1:** استراتيجيات اختيار الموقع وتقليل الأثر البيئي
- **الموضوع 2:** نظرة عامة على نقاط الموقع والنقل LT
- **الموضوع 3:** نقاط المواقع المستدامة SS: حماية النظم البيئية والتصميم
- **الموضوع 4:** المتطلبات الأساسية لاستعمال المياه وكفاءة الاستخدام
- **الموضوع 5:** إدارة استهلاك المياه الداخلي والخارجي
- **الموضوع 6:** تمارين تطبيقية على كفاءة الموقع والمياه
- **المراجعة:** اختبار يومي ومناقشة جماعية

اليوم الثالث: الطاقة والعلاف الجوي

- **الموضوع 1:** المتطلبات الأساسية للتكليف والأداء الأدنى
- **الموضوع 2:** استراتيجيات تحسين كفاءة الطاقة في المباني
- **الموضوع 3:** دمج الطاقة المتجددة وبرامج الاستجابة للطلب
- **الموضوع 4:** القياس المتقدم وأساليب النمذجة الطاقية
- **الموضوع 5:** التكليف المتقدم والتحقق من الأداء
- **الموضوع 6:** تمارين حسابات وسيناريوهات الطاقة
- **المراجعة:** محاكاة أسئلة امتحانية ومراجعة جماعية

اليوم الرابع: المواد والموارد وجودة البيئة الداخلية

- **الموضوع 1:** تقييم دورة الحياة واستراتيجيات إعادة الاستخدام
- **الموضوع 2:** الإفصاح عن المنتجات والمشتريات المستدامة
- **الموضوع 3:** خطط إدارة نفايات البناء والهدم
- **الموضوع 4:** متطلبات جودة البيئة الداخلية وإجراءات الاختبار
- **الموضوع 5:** تعزيز راحة المستخدم من خلال الهواء، الإضاءة، والصوتيات
- **الموضوع 6:** مناقشة دراسات حالة تطبيقية
- **المراجعة:** أسئلة وتطبيقات عملية على EQ و MR

اليوم الخامس: الابتكار، الأولوية الإقليمية، والتحضير النهائي

- **الموضوع 1:** نقاط الابتكار وفرص الأداء المتميز
- **الموضوع 2:** نقاط الأولوية الإقليمية واستراتيجيات المشاريع المحلية
- **الموضوع 3:** إدارة الوقت وحل الأسئلة في الامتحان
- **الموضوع 4:** التعامل مع السيناريوهات المعقدة متعددة النقاط
- **الموضوع 5:** محاكاة الامتحان ومراجعة بالتغذية الراجعة
- **الموضوع 6:** متطلبات التعليم المستمر للحفاظ على الاعتماد
- **المراجعة:** مراجعة نهائية وخارطة طريق للتحضير

الأسئلة الشائعة



ما هي المتطلبات المسبقة للمشاركة؟

لا توجد متطلبات إلزامية، لكن يُنصح بحيازة أو الاستعداد لشهادة Associate Green LEED كخلفية قوية.

ما مدة الدورة؟

5-4 ساعات يومياً، بإجمالي 20-25 ساعة خلال خمسة أيام.

هل الامتحان يركز على المعرفة التقنية أم التطبيق العملي؟

يركز على الاثنين معاً؛ يجب فهم المتطلبات والشروط، إضافةً إلى القدرة على تحليل سيناريوهات واقعية.

كيف تختلف هذه الدورة عن غيرها

على عكس الدورات التي تركز فقط على الحفظ النظري، تدمج هذه الدورة بين التعلم التطبيقي، التمارين المبنية على سيناريوهات، ومحاكاة الامتحان. يكتسب المشاركون مزيجاً من المعرفة التقنية والتطبيق العملي، مما يجعلها ليست مجرد تحضير للامتحان، بل أيضاً تطويراً مهنيّاً يعزز القدرات العملية في التصميم والبناء المستدام.

WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



AGILE LEADERS
Training Center

CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727
+447700176600

 sales@agile4training.com



Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs	Political & Public Relations Programs
Finance and Accounting Programs	Project Management Programs
Human Resources Management Programs	Quality & Process Management
Management & Leadership Programs	Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in

We also offer online training sessions through the Zoom platform.



										
Malaysia	Morocco	Spain	France	UK	Italy	Egypt	Turkey	Georgia	Azerbaijan	UAE
Kuala Lumpur	Casablanca	Barcelona	Paris	London	Rome	Cairo Sharm El-Sheikh	Istanbul	Tbilisi	Baku	Dubai



UAE, Dubai Investment
Park First



+971585964727
+447700176600



sales@agile4training.com