

يساهم أخصائي الاستدامة البيئية في تقليل الأثر البيئي للأنشطة البشرية، وتحسين كفاءة استخدام الموارد، ووضع استراتيجيات لتقليل الانبعاثات والنفايات، مما يساعد المؤسسات والمجتمعات على تبني ممارسات أكثر استدامة ومسؤولية تجاه البيئة.

المسارات التعليمية لدخول مجال الاستدامة البيئية

- شهادة بكالوريوس في العلوم البيئية، أو الهندسة البيئية، أو التنمية المستدامة.
- ويفضّل الحصول على دورات تدريبية في تقييم الأثر البيئي، إدارة النفايات، أو الطاقة المتجددة.

المواد الدّراسية الأساسيّة في مجال الاستدامة البيئية

- البيئة والتنوع الحيوي.
- الكيمياء البيئية.
- إدارة الموارد الطبيعية.
- قوانين وسياسات البيئة.
- تقنيات الطاقة النظيفة والمياه.
- تقارير الاستدامة.

مجالات العمل بعد التّخرّج

- الوزارات والمؤسسات البيئية.
- شركات الطاقة والمياه.
- البلديات ومؤسسات التخطيط العمراني.
- المنظمات غير الحكومية والمبادرات البيئية.
- الشركات الصناعية المهتمة بالتحول الأخضر.

لمن هذه المهنة؟

- لمن يهتم بالبيئة والتغير المناخي.
- لمن لديه مهارات تحليلية وعلمية.
- لمن يؤمن بالتغيير الإيجابي.
- لمن يتمتع بقدرة على البحث والاستقصاء.



المهارات المطلوبة للتميز في الاستدامة البيئية

- التفكير النقدي وحل المشكلات.
- مهارات البحث والتحليل.
- كتابة تقارير بيئية احترافية.
- الإلمام بالتشريعات البيئية.
- مهارات تواصل وإقناع.

المهام اليومية وطبيعة العمل

- عمل ميداني ومكتبي.
- جمع بيانات بيئية وتحليلها.
- إعداد تقارير وتوصيات استدامة.
- تنفيذ حملات توعية.

المهام الرئيسية:

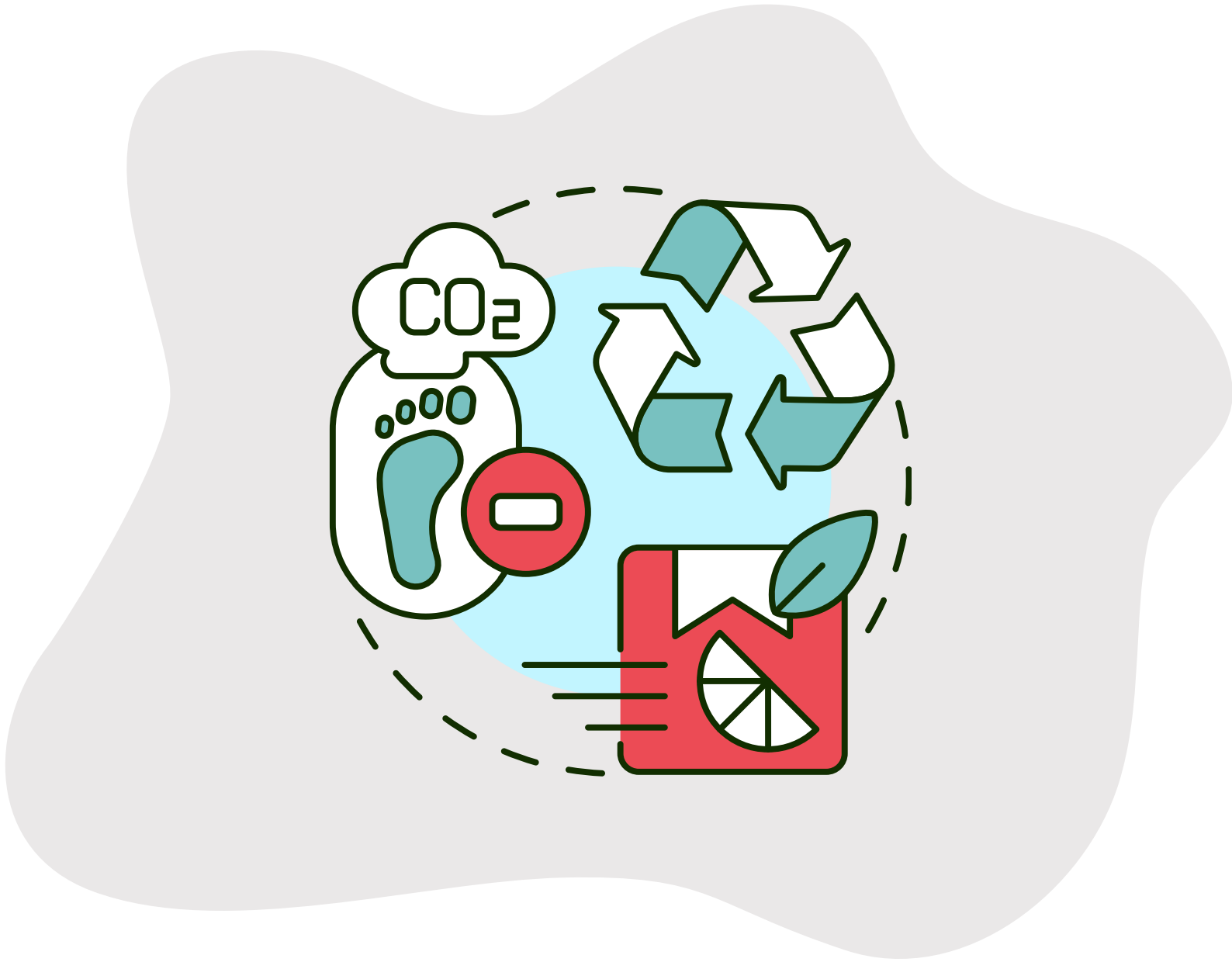
- مراقبة الأثر البيئي للمشاريع.
- إعداد وتنفيذ خطط الاستدامة.
- تقديم استشارات للمؤسسات لتقليل الأثر البيئي.
- التعاون مع فرق متعددة التخصصات لتحقيق أهداف بيئية.

الفروع الدّراسية التي تؤهلك لدراسة الاستدامة البيئية

- العلمي، الزراعي، الصناعي.

سيناريوهات العمل

- أخصائي استدامة في وزارة البيئة.
- مسؤول تقييم بيئي في شركات الطاقة.
- منسق مشاريع بيئية في منظمات غير حكومية.
- مستشار بيئي في شركات كبرى.
- مدقق استدامة في المؤسسات التعليمية أو الصحية



أبرز المعتقدات الخاطئة عن الاستدامة البيئية

المعتقد الخاطئ	المعتقد الصحيح
الاستدامة مجرد حملات توعوية	الاستدامة مجال تطبيقي واستراتيجي، يتطلب مهارات علمية وتقنية عالية
لا يوجد وظائف في هذا المجال	بل هناك طلب متزايد عالمياً ومحلياً على أخصائيي الاستدامة
مجالات العمل محدودة في الدول النامية	بالعكس، هناك مشاريع قائمة بالدول النامية تتطلب خبراء استدامة بيئية