

Gabinete Técnico

Curso Online:

ECONOMÍA CIRCULAR Y CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE



- Fechas:** Desde el 06/11/2025 hasta el 13/11/2025
- Lugar:** ON LINE - videoconferencia plataforma Zoom
- Horario:** de 16:30 a 19:30 h.
- Duración:** 6 horas
- Plazas:** 16
- Organiza:** Coat de Pontevedra
- Ponente:** **Sonia Ruíz Bartolomé.** Arquitecta Técnica. Graduada en Edificación e Ingeniera Técnica de Obras Públicas. Executive Consultant MBA, PMI-PMP®, ACP®, CISCOM®
- Programa:**
- Sesión 1 (3 h) – Fundamentos y normativa. **Bloque 1 – Contexto y fundamentos**
- o La sostenibilidad en el sector de la construcción.
 - o Retos globales y tendencias del sector.
 - o Economía circular: principios y diferencias con el modelo lineal.
 - o Impacto en la práctica del arquitecto técnico.
2. Marco normativo y regulatorio.
- o Legislación ambiental aplicable (Ley de Residuos, RCD, economía circular).
 - o ISO 14001 como sistema de gestión ambiental.
 - o Nuevo Documento Básico de Sostenibilidad Ambiental (DB-SA): estado, previsiones e implicaciones prácticas para la dirección de ejecución y jefatura de obra.
- Bloque 2 – Gestión de recursos y residuos**
- 1. Gestión eficiente de materiales y recursos.
 - 2. Estrategias de reducción, reutilización y reciclaje en obra.
 - 3. Plan de Gestión de Residuos de Construcción y Demolición (RCD): obligaciones legales y buenas prácticas.
- Sesión 2 (3 h). **Bloque 3 – Estrategias y herramientas de sostenibilidad**
- 1. Medidas para reducir el impacto ambiental en obra.
 - 2. Optimización energética y uso racional del agua.

3. Selección y uso de materiales sostenibles.
4. Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) y Análisis de Ciclo de Vida (ACV).

Bloque 4 – Certificaciones y estándares

1. LEED, BREEAM, VERDE: criterios, beneficios y cómo integrarlos en obra.
2. Casos prácticos de implementación en proyectos reales.
3. Taller práctico: elaboración de un esquema básico de plan ambiental adaptado a un proyecto tipo.

