

ELABORACIÓN DE INVENTARIOS DE CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS Y RECURSOS

SKU: EVOL-9689-VNO-A | Categorías: [Gestión Ambiental](#), [SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [3](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Aplicar técnicas de elaboración de inventarios de puntos de consumo existentes en procesos productivos de organizaciones relacionándolos con los recursos naturales (agua, suelo y recursos naturales vivos) utilizados en cada uno de ellos, proponiendo acciones de control y minimización
- Aplicar técnicas de elaboración de inventarios de puntos de consumo existentes en procesos productivos de organizaciones relacionándolos con recursos naturales (combustibles y uso de energía eléctrica) utilizados en cada uno de ellos, proponiendo acciones de control y minimización
- Aplicar técnicas de elaboración de inventarios de puntos de consumo existentes en procesos productivos de organizaciones relacionándolos con materias primas utilizados en cada uno de ellos, proponiendo acciones de control y minimización

Contenidos

UD1. Inventario de puntos de consumo del recurso natural del agua.

- 1.1. Consumo del recurso agua.
- 1.2. Efectos negativos sobre el medio.
- 1.3. Estudios de ratios de consumo.
- 1.4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización del uso de agua.
- 1.5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del Recurso Natural.
- 1.6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UD2. Inventario de puntos de consumo del recurso natural del suelo.

- 2.1. Uso del suelo.
- 2.2. Efectos negativos sobre el medio.



- 2.3. Impactos de ocupación, transformación y estudios de ratio de consumo causados por el uso del suelo.
- 2.4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización en el uso del suelo.
- 2.5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del Recurso Natural.
- 2.6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UD3. Inventario de puntos de consumo de recursos naturales vivos.

- 3.1. Uso de los recursos naturales vivos.
- 3.2. Efectos negativos sobre el medio.
- 3.3. Estudios de ratio de consumo de los recursos naturales.
- 3.4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización del impacto del uso de los recursos naturales vivos.
- 3.5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración en el Medio Natural.
- 3.6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UD4. Inventario de puntos de consumo del recurso natural del combustible.

- 4.1. Uso del combustible.
- 4.2. Efectos negativos sobre el medio.
- 4.3. Estudios de ratios de consumo: Eficiencia energética.
- 4.4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización del uso del combustible.
- 4.5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso Natural.
- 4.6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UD5. Inventario de puntos de consumo que utiliza la energía eléctrica.

- 5.1. Uso de la energía eléctrica.
- 5.2. Efectos negativos sobre el medioambiente.
- 5.3. Estudios de ratios de consumo: Eficiencia energética.
- 5.4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización del consumo de energía eléctrica.
- 5.5. Tecnología de generación eléctrica basada en recursos renovables.
- 5.6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración en el Medio Natural.
- 5.7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UD6. Inventario de puntos de consumo de materias primas.

- 6.1. Normativa relativa a materiales restringidos para distintos usos.
- 6.2. Efectos negativos sobre el medioambiente.
- 6.3. Estudios de ratios de consumo.
- 6.4. Identificación y aplicación de la tecnología para minimizar y optimizar el consumo de materias primas.
- 6.5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración en el Medio Natural.
- 6.6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

