

CERTIFICADO ACREDITATIVO

D. / Dña

José María Carrillo Rodríguez

con D.N.I. 50091025S ha recibido con aprovechamiento el curso de:

SOSTENIBILIDAD APLICADA AL SISTEMA PRODUCTIVO

dentro de la modalidad TELEFORMACIÓN, a través de la empresa **Campus ELEA S.L.**

con cif B19638253. La acción formativa es la **1071.00001** con un
total de 30 horas , desde el **20/03/2026** hasta el **30/06/2026** .

Fdo.
ALUMNO/A

Fecha Expedición: **30 de mayo de 2026**



Fdo. Marta Núñez Pérez
GERENCIA CAMPUS ELEA

Contenidos del curso:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA SOSTENIBILIDAD EN EL SISTEMA PRODUCTIVO: Concepto de sostenibilidad. Principios del desarrollo sostenible. La Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Impacto de la sostenibilidad en los sectores productivos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES Y SU IMPLEMENTACIÓN: Tecnologías habilitadoras para la sostenibilidad. Aplicación de tecnologías sostenibles en la producción. Energías renovables y eficiencia energética. Economía circular: reducción, reutilización y reciclaje.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE RECURSOS EFICIENCIA ENERGÉTICA: Gestión sostenible de recursos naturales. Técnicas de eficiencia energética en la industria. Medición y reducción de la huella de carbono. Estrategias de conservación.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA Y ÉTICA EMPRESARIAL: Concepto de Responsabilidad Social Corporativa (RSC). Prácticas de RSC en empresas productivas. Ética empresarial y transparencia. Normativas y certificaciones de sostenibilidad.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL PARA LA SOSTENIBILIDAD: Digitalización y su impacto en la sostenibilidad. Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) sostenibles. Inteligencia Artificial y Big Data para la sostenibilidad. Internet de las Cosas (IoT) y su aplicación en la sostenibilidad. Actividades y cuestionario.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EVALUACIÓN Y MEJORA CONTINUA EN SOSTENIBILIDAD: Indicadores de sostenibilidad. Auditorías y evaluaciones de impacto ambiental. Estrategias de mejora continua en procesos productivos. Planes de acción y seguimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROYECTO FINAL INTEGRADO: Planificación del proyecto. Descripción del proyecto. Objetivos del proyecto. Metodología de trabajo. Análisis del sector y diagnóstico inicial. Estrategias de implementación y seguimiento. Medición del impacto y evaluación del proyecto. Presentación y defensa del proyecto.