



Experto Universitario en Packaging y Ecodiseño Circular

En colaboración con Ecoembes

Experto Universitario en Packaging y Ecodiseño Circular

Índice

- **Presentación** _____ pág. 3
- **Por qué UNIR recomienda este programa** _____ pág.4
- **Datos clave** _____ pág. 4
- **Por qué elegirnos** _____ pág. 5
- **Programa** _____ pág. 6
 - » Cómo abordar un Proyecto de desarrollo de Packaging
 - » Packaging Circular
 - » Eficiencia y sostenibilidad
 - » Ecodiseño vs Marketing
 - » Caso Práctico
- **ECOEMBES** _____ pág. 8
- **Claustro** _____ pág. 9

Presentación

“ La inversión en un buen envase puede generar un ROI 2,5 veces superior a lo invertido en otras acciones de marketing ”

Nielsen

El **packaging** es clave en la presentación de cualquier producto, **transmite los valores de tu empresa al consumidor** y es un elemento crucial para el marketing y la comunicación.

La **Unión Europea** ha desarrollado diferentes estrategias encaminadas a impulsar la transición desde una economía lineal, marcada por la máxima de “usar y tirar” a una circular.

En este contexto, **las compañías** deberán ser capaces de obtener el **menor impacto ambiental y social de su packaging** a lo largo de todo el ciclo de vida, garantizando que los **envases** sean reutilizables.

El **packaging** de los productos se enfrenta, por tanto, a **nuevos desafíos** y el ecodiseño da respuesta a las empresas que buscan desarrollar su actividad de manera sostenible y circular.

Con el Experto Universitario en Packaging y Ecodiseño Circular podrás adaptar y preparar tu perfil para aportar **soluciones a los nuevos retos** a los que se enfrentan las empresas, formándote en las siguientes competencias:

- Conocimiento sobre toda la **cadena de valor** del envase
- **Habilidad para gestionar** un proceso de desarrollo del packaging
- Control de las **soluciones técnicas, económicas y comerciales de diseño de packaging** para una compañía
- Conocimiento para poner en el **mercado envases sostenibles** acordes a su estrategia ambiental
- Conocimiento de las **estrategias comerciales que mejoren la competitividad** del producto y la imagen de marca





Por qué UNIR recomienda este programa

De la mano de expertos en cada uno de los bloques del curso, los participantes podrán mejorar la **eficiencia técnica y ambiental** en el proceso de fabricación y logística, detectando aquellos que pueden ser optimizados y mejorando la calidad del envase o embalaje. En último término, conseguirán además un **producto diferenciado**, que tendrá un **valor añadido y ventajas competitivas**.

Por otra parte, al final del curso se trabajará en un proyecto práctico que reflejará lo aprendido en las clases. Al acabar, los matriculados habrán aprendido a evaluar y validar técnica, económica y comercialmente **nuevos diseños de packaging**, y a traducir la sostenibilidad del envase en **mejoras técnicas y ahorros económicos tangibles**.

Se trata, en resumen, de **crear envases coherentes** con los valores de la marca, beneficiándose de una estrategia de comunicación ambiental a través de sistemas de eco-etiquetado y favoreciendo el cuidado.



Datos Clave

DURACIÓN: 5 MESES

- **Único título de packaging realizado con ECOEMBES**
- **Claustro Especializado**
- **Conocimientos aplicables desde el primer módulo**
- **Bonificado a través de FUNDAE**



Fundación Estatal

PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



FLEXTIME

Nos adaptamos a tu disponibilidad horaria permitiéndote acceder y participar en directo a las sesiones online, a los foros de discusión, así como a los materiales complementarios. Sin barreras geográficas, en cualquier momento y en cualquier lugar.



PROFESSIONAL SPEAKERS

Todos nuestros ponentes son profesionales de empresas líderes, que imparten sus sesiones en base a su propia experiencia, lo que aporta una visión real del mercado.



NETWORKING INTERNACIONAL

Podrás conocer al resto de participantes de España y Latinoamérica con los que te pondremos en contacto de forma presencial y/o virtual a lo largo del curso.



LEARNING BY DOING

Aplicarás todos los conocimientos gracias al aprendizaje adquirido en sesiones prácticas. Trabajarás en grupos dirigidos por especialistas, donde podrás fomentar el Networking e intercambiar experiencias.



SESIONES ONLINE EN DIRECTO

Podrás seguir e intervenir en las sesiones estés donde estés, sin necesidad de desplazamientos. Y si por algún motivo no pudieras asistir, podrás ver el material grabado en cualquier momento.



MENTORING CONSTANTE Y PERSONALIZADO

Desde el primer día se te asignará un tutor que te acompañará y apoyará en todo momento, resolviendo todas las dudas que te puedan surgir y tratando de potenciar tus habilidades para tu desarrollo.

Por qué elegirnos

Porque ponemos a tu disposición todo lo que necesitas para mejorar tu carrera profesional, **sin necesidad de desplazarte**, tan solo requieres de conexión a internet y un dispositivo (PC, Tablet o incluso un Móvil) para seguir el programa.

Porque con nuestro modelo pedagógico, pionero en el mercado, participarás en **clases online en directo impartidas por los mejores profesionales** de cualquier

parte del mundo. Además, podrás verlas en **cualquier momento y desde cualquier lugar**, ideal para compatibilizarlo con tu agenda personal y profesional.

Porque fomentamos el **NETWORKING**, clave en tu desarrollo profesional, poniéndote en contacto con ponentes y participantes de alto nivel, con los que compartirás trabajo y experiencias a través de la plataforma.

Un nuevo concepto de Universidad online

La Universidad Internacional de La Rioja, universidad con docencia 100% online, se ha consolidado como solución educativa adaptada a los nuevos tiempos y a la sociedad actual. El **innovador modelo pedagógico de UNIR** ha conseguido crear un nuevo concepto de universidad en el que se integran aspectos tecnológicos de última generación al servicio de una enseñanza cercana y de calidad. La **metodología 100% online** permite a los alumnos estudiar estén donde estén, interactuando, relacionándose y compartiendo experiencias con sus compañeros y profesores. Actualmente UNIR cuenta con:

- Más de **41.000 alumnos**
- Más de **10.000 alumnos internacionales**
- Presencia en **90 países de los 5 continentes**
- Más de **130 títulos de Grado y Postgrado**
- Más de **4.000 convenios de colaboración** firmados para dar cobertura de prácticas a nuestros estudiantes
- Además UNIR es una **universidad responsable con la cultura, la economía y la sociedad**. Este compromiso se materializa a través de la Fundación UNIR.

Programa

MÓDULO 1

Cómo abordar un proyecto de desarrollo de packaging

- Historia del packaging. Origen, función y características
- Experiencia de compra y consumidor. Branding y tipos de marca. Conexión emocional y racional
- Proceso de desarrollo de packaging. Herramientas de diseño como clave de competitividad
- Especificaciones técnicas de los envases

MÓDULO 2

Packaging circular

- Metodología de Ecodiseño de packaging
- Diagnóstico ambiental. Herramientas para la evaluación ambiental y ACV
- Estrategias de Ecodiseño de envases para una economía circular
- Diseño para el reciclaje

MÓDULO 3

Eficiencia y sostenibilidad

- Recomendaciones logísticas para el diseño e ingeniería de envases y embalajes
- Mejora de la productividad a través de Lean Manufacturing
- Los costes y el retorno de la inversión en los proyectos de packaging

MÓDULO 4

Ecodiseño vs marketing

- El envase como medio de comunicación de información ambiental: Ecoetiquetas
- Ecodiseño desde la perspectiva de marketing

DIRIGIDO A

Todo aquel que quiera completar su formación especializándose como **responsable y técnico de empresas** que participen en **proyectos de diseño de envases**:

- Packaging
- Calidad
- Medio Ambiente
- Responsabilidad Social
- Compras
- Logística
- Marketing
- Packaging y ecodiseño circular

CÓMO MATRICULARSE

- Completa el formulario de preinscripción
- Recibe la llamada de un asesor personal, que verifique que cumples los requisitos exigidos y te ayude a elaborar tu plan de estudios personalizado
- Cumplimenta la matrícula* con la forma de pago más adecuada a tus necesidades
- Recibe tu clave de acceso al AULA VIRTUAL y comienza el curso organizándote a tu manera

*Un asesor te facilitará el acceso al formulario de matrícula.

CASO PRÁCTICO

Los alumnos tendrán que presentar una propuesta de un nuevo envase para un producto ya existente, realizando el proceso de desarrollo completo, desde el diseño hasta la puesta en el mercado, e integrando las variables ambientales, económicas y de marketing.

Para la superación y obtención del Título se deberá realizar de manera activa la participación ya sea en foros, sesiones online en directo, tutorías, etc; además de presentar los trabajos o actividades que así se establezca y superar los test de autoevaluación planteados a lo largo del programa.



El modelo económico de “producir, usar y tirar” llega a su fin. Cada día, el ciudadano, las empresas y las instituciones, a cualquier nivel, son conscientes de que esta economía lineal tiene un coste ambiental insostenible que urge cambiar hacia el modelo circular de “reducir, reusar, reciclar”

Ante esta situación, **la Universidad Internacional de La Rioja (UNIR)** y Ecoembes, la organización sin ánimo de lucro que promueve la economía circular a través del reciclaje de envases, han decidido estrechar sus lazos a través de un convenio que promueve la formación y la innovación en materia medioambiental y reciclaje. El rector de UNIR, **José María Vázquez García-Peñuela**, y la Directora Técnica y de Innovación de Ecoembes, **Rosa Trigo Fernández**, han sido los encargados de rubricar este jueves el acuerdo en las oficinas de la entidad.

Para Manuel Peiró, Director de Formación para Empresas y Salidas Profesionales de la universidad, “Ecoembes forma parte activa de nuestra red de partners

aportando conocimiento avanzado y oportunidades de empleo a nuestros alumnos en materia medioambiental”. Este convenio afianza la buena sintonía que ambas entidades han mantenido en proyectos como la **Feria Virtual de Empleo UNIR** o en **Openclass sobre Empleabilidad** dirigidas por expertos de la entidad de reciclaje.

“ Ecoembes forma parte activa de nuestra red de partners aportando conocimiento avanzado y oportunidades de empleo a nuestros alumnos en materia medioambiental



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



Claustro



Roberta Barban Franceschi
Coordinadora académico
Experto Universitario Packaging
& Ecodiseño Circular
UNIR

Doctora "Cumlaude" en Bellas Artes por la Universidad Complutense de Madrid. Arquitecta y Urbanista con máster en las áreas de Diseño e Innovación, Diseño Industrial y Arte Creación e Investigación, con formación profesional en Diseño de Interiores. También ha participado en investigaciones realizadas en Brasil, Portugal y España, en diferentes ámbitos del diseño área de producto, diseño circular, representación gráfica y creativa, innovación y metodología universidad/empresa.

Ha sido coordinadora y investigadora principal en la Cátedra Steelcase de Espacios y equipamientos educativos entre 2013 y 2016. Colaborado como docente en la area de diseño en la Universidad Europea de Madrid, en la universidades brasileñas UNESP, IESB, PUC Goiás, Senac/ Bauru. Colaborado con Beca Erasmus en la Universidad de Vasóvia y IADE Lisboa en la área de diseño.



Nicola Cerantola
Profesor asociado
EOI ESCUELA DE ORGANIZACIÓN
INDUSTRIAL

Speaker, formador, autor, emprendedor y asesor en Diseño, Emprendimiento y Economía Circular, desde 2009 a promueve el cambio de paradigma hacia la sostenibilidad a través de la educación a todos los niveles, sobre todo en España y LATAM.



Aleix H. Fortuny Cuadra
Senior Packaging Engineer
INSTITUT OF PACKAGING LEITAT

Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad Autónoma de Barcelona e Ingeniero de Packaging por el IQS y posee doce años de experiencia en el mundo del Packaging Engineering. Actualmente ejerce como Ingeniero de Packaging Senior en BIP-Leitat.



Esther García García
Asesora
ECOEMBES

Desde el año 2008 trabaja en el Departamento de empresas y Ecodiseño de Ecoembes fomentando el ecodiseño de envases y la economía circular; asesorando a empresas en el desarrollo de sistemas de envasado más eficientes y sostenibles. Trabajó cinco años como Consultora de Proyectos y Responsable del Sistema de Calidad y Medio Ambiente en la empresa IMA Consultoría y Gestión.



Alberto Vilela Catalán
Experto en Gestión de Equipos

Experiencia como Director de Calidad, Medioambiente, PRL y Mejora Continua en empresa del sector químico (Quilosa) y 5 años como Director de Proyecto y Experto Lean (Leansls Expertos en Productividad).

Experto en la Gestión de Equipos, mediante la implantación de Sistemas de Gestión Lean, despliegue Estratégico, y gestión de Calidad, Medio ambiente y Prevención de Riesgos Laborales, así como la formación en Herramientas de Liderazgo y Motivación.



Alba Bala Gala
Investigadora y Responsable
**CÁTEDRA UNESCO DE CICLO
DE VIDA Y CAMBIO CLIMÁTICO**
(ESCL-UPF)

Doctorada en Ciencias Ambientales por la Universidad Autónoma de Barcelona en 2015 con la calificación de sobresaliente "Cumlaude" con una tesis titulada *Methodological Advancements in LCA (Life Cycle Assessment) of Waste Management Systems*. Es especialista en la aplicación de la metodología del Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para la mejora de productos y sistemas.

Es miembro del equipo de investigación de la Cátedra UNESCO en Ciclo de Vida y Cambio Climático de ESCI-UPF. Su línea de investigación es la aplicación del Análisis de Ciclo de Vida y otras herramientas de análisis para mejorar la sostenibilidad tanto de productos industriales como de procesos y, muy especialmente, de la gestión de residuos. Es miembro del International Expert Group on Life Cycle Assessment for Integrated Waste Management.



José María Fernández Alcalá
Responsable de Proyectos
LHOBE

Responsable de proyectos en lhobe, Sociedad Pública de Gestión Ambiental del Gobierno Vasco, y responsable del Basque Ecodesign Center, iniciativa de colaboración público privada para el fomento del Ecodiseño en el País Vasco.



Pedro Zomeño Alcalá
Ingeniero Industrial
AINIA

Ingeniero Industrial. Ha trabajado durante cuatro años en el sector farmacéutico (Irlanda) y desde el 2011 desarrolla su actividad profesional en el departamento de envases de AINIA, colaborando en proyectos de I+D y asistencia técnica.



**Eduardo Vicente García-Mauriño
Blanco**
Director General
ASECO CONSULTORES S.L

En el ámbito profesional desarrolla su función como consultor de empresas en las áreas de finanzas, costes, control de gestión, organización y planificación.

En el ámbito docente ha diseñado e impartido distintos masters, cursos y seminarios para directivos y técnicos, tanto en la modalidad de "formación in-company" como profesor colaborador de distintos centros de formación y escuelas de negocios de nuestro país y del extranjero.

UNIR, mucho más que una universidad

Headhunting
Club



Viveros online
de Empleo



Inside the
company



Feria Virtual
de Empleo



Programa
Shadowing



Prácticas de
Excelencia

CONVIÉRTETE EN EL PROFESIONAL
QUE LAS EMPRESAS NECESITAN

A través de nuestro **Dpto. de Salidas Profesionales y Empleabilidad**, podrás encontrar multitud de oportunidades, programas de apoyo y contacto con las mejores empresas de tu sector. Estas empresas ya forman parte de nuestra Red de Partners UNIR y te están buscando.

accenture

indra

Deloitte.

Hewlett Packard
Enterprise

Telefónica

CEPSA

Microsoft

GARRIGUES

Heineken

Baker
McKenzie.

IBM

EY

gasNatural
Jenosa

AIRBUS

CONVERSE

ferrovial

FCC

pwc

MELIÁ

zeppelin

Sacyr

Más información - 941 209 743
empleoypracticas.unir.net | info@unir.net



RECTORADO

Avenida de la Paz, 137
26004 Logroño
España
+34 941 210 211

DELEGACIÓN MADRID

C/ Almansa, 101
28040 Madrid
España
+34 915 674 391

DELEGACIÓN COLOMBIA

Calle 100 # 19 – 61
Edificio Centro Empresarial 100.
Oficina 801
+571 5169659

DELEGACIÓN MÉXICO

Av. Extremadura, 8.
Col Insurgentes Mixcoac.
Del. Benito Juárez
03920, México D.F.
01800 681 5818

DELEGACIÓN ECUADOR

Av. República E7-123 y Martín
Carrión (esquina).
Edificio Pucará
(+593) 3931480

DELEGACIÓN PERÚ

Gabriel Chariarse, 415
San Antonio, Miraflores
Perú, Lima
(01) 496 – 8095

