



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova International Online Education

Especialistas en **Formación Online**

SOMOS
**EUROINNOVA
INTERNATIONAL
ONLINE
EDUCATION**



Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser una escuela de **formación online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.



**CERTIFICACIÓN
EN CALIDAD**

Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la **Comisión Internacional de Educación a Distancia**, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.

www.euroinnova.edu.es



Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros **Valores****ACCESIBILIDAD**

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.

**HONESTIDAD**

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.

**PRACTICIDAD**

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.

**EMPATÍA**

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online, cursos homologados, baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster.**



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Curso de Fabricación de Papel



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
Online

CENTRO DE FORMACIÓN:

Euroinnova International
Online Education



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TITULACIÓN

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Titulación Expedida por
Euroinnova International
Online Education

QUALIFICA2



Titulación Avalada para el
Desarrollo de las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internaional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

DESCRIPCIÓN

Este Curso de Fabricación de Papel le ofrece una formación especializada en la materia. Con la realización de este Curso de Fabricación de Papel de la Familia Profesional de Sanitaria y más concretamente del área de conocimiento Pasta, Papel y Cartón el alumno estudiara los conceptos básicos y específicos de dicha materia. Realiza esta formación y especialícese en Fabricación de Papel.

OBJETIVOS

- Al finalizar la formación el trabajador será capaz de conocer las materias primas fundamentales utilizadas en la fabricación del papel y sus características, la influencia del refino, las funciones y control de las distintas partes que componen la máquina de papel y sus equipos auxiliares, los tratamientos superficiales que pueden aplicarse, las características que aportan a los papeles tratados, las propiedades requeridas por los distintos tipos de papeles más frecuentemente utilizados en la vida diaria y la forma de lograr las citadas propiedades requeridas.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este Curso de Fabricación de Papel está dirigido a todas aquellas personas interesadas en especializarse en dicha materia correspondiente a la Familia Profesional de Sanitaria y más concretamente del Área de Conocimiento Pasta, Papel y Cartón y que quieran especializarse en Fabricación de Papel.

PARA QUÉ TE PREPARA

Este Curso de Fabricación de Papel le prepara para especializarse en Fabricación de Papel dentro de la Familia Profesional de Sanitaria y más concretamente del área de conocimiento Pasta, Papel y Cartón, todo ello con único objetivo que es: Al finalizar la formación el trabajador será capaz de conocer las materias primas fundamentales utilizadas en la fabricación del papel y sus características, la influencia del refino, las funciones y control de



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

las distintas partes que componen la máqui

SALIDAS LABORALES



Sanitaria / Pasta, Papel y Cartón

MATERIALES DIDÁCTICOS

- Manual teórico: Fabricación de Papel
- Paquete SCORM: Fabricación de Papel



* Envío de material didáctico solamente en España.

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito.
- Transferencia.
- Paypal.
- Bizum.
- PayU.
- Amazon Pay.



Matricúlate en cómodos
Plazos sin intereses.

Fracciona tu pago con la
garantía de

LLÁMANOS GRATIS AL +34 900 831 200



FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

Euroinnova posibilita el acceso a la educación mediante la concesión de diferentes becas.

Además de estas ayudas, se ofrecen facilidades económicas y métodos de financiación personalizados **100 % sin intereses.**

15%BECA
Amigo**20%**BECA
Desempleados**15%**BECA
Emprende**20%**BECA
Antiguos
Alumnos

LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

1 NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de **20 años de experiencia**.
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción.
- ✓ **100% lo recomiendan**.
- ✓ **Más de la mitad** ha vuelto a estudiar en Euroinnova

Las cifras nos avalan

4,7 ★★★★★
2.625 opiniones **4,7** ★★★★★
12.842 opiniones **8.582**
suscriptores **5.856**
suscriptores

2 NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3 NUESTRA METODOLOGÍA

**100% ONLINE**

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.

**APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO**

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.

**EQUIPO DOCENTE ESPECIALIZADO**

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa

**NO ESTARÁS SOLO**

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante.

4 CALIDAD AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001



5 CONFIANZA

Contamos con el sello de Confianza Online y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6 BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

7 SOMOS DISTRIBUIDORES DE FORMACIÓN

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión, Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

Ver curso en la web

Solicita información gratis

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



UNIVERSIDAD
NEBRIJA



UCAM
UNIVERSIDAD
CATOLICA DE MURCIA



UCAV
www.ucavila.es



UDAVINCI



eCAMPUS
UNIVERSITY



Junta
de Andalucía



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



CERTIFIED
ASSOCIATE



Programa Formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MATERIAS PRIMAS Y COMPOSICIÓN DE LOS PAPELES MÁS FRECUENTEMENTE UTILIZADOS

1. Tipos de pasta de papel
2. Pastas químicas. Tipos y características
3. Fibra larga cruda o blanqueada
4. Fibra corta blanqueada
5. Características de estas pastas
6. Pastas mecánicas, características
7. Clasificación por tipo de papeles
8. Papeles más frecuentemente utilizados en la vida diaria
9. Composición y características necesarias en los papeles más usuales
10. Papel prensa
11. Papel revista sin estucar
12. Papel revista estucada (LWC)
13. Papel de impresión
14. Cartoncillo
15. Papel tissue
16. Aportación de las distintas pastas a las características de los papeles
17. Pasta mecánica
18. Pastas químicas
19. Pastas procedentes del papel recuperado
20. Composición de los papeles que se fabrican con papel recuperado
21. Papeles de embalaje
22. Papeles de impresión
23. Otros componentes del papel
24. Cargas minerales. Propiedades que aportan
25. Caolín
26. Carbonato cálcico
27. Bióxido de titanio
28. Talco
29. Sulfato cálcico
30. Composición y aditivos químicos
31. Aplicación
32. Aplicaciones de los aditivos químicos
33. Encolado
34. Almidón

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DE PASTAS Y CIRCUITOS DE CABEZA DE MÁQUINA

1. Preparación de pastas
2. Etapas del proceso de preparación de pastas
3. Desintegración

4. Depuración
5. Refinación. Teoría del refino
6. Pilas holandesas
7. Refinos cónicos
8. Refinos de gran ángulo
9. Refinos de disco
10. Despastillado
11. Tinajas de almacén y mezcla
12. Circuito de cabeza de máquina.
13. Funciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA CAJA DE ENTRADA Y LA SECCIÓN DE FORMACIÓN

1. El distribuidor a la caja de entrada (Manifold)
2. La caja de entrada. Función
3. Requisitos
4. Tipos de cajas
5. Abiertas
6. Cerradas con cámara de aire
7. Hidráulicas
8. Diseño de las cajas de formación
9. Distribuidor
10. Cuerpo interior
11. Labios de salida
12. Cajas hidráulicas
13. Ventajas
14. Inconvenientes
15. Sección de formación en una mesa plana (Fourdrinier)
16. Elementos
17. Sección de formación de doble tela
18. Formadores de cuchilla
19. Formadores de rodillo
20. Formadores híbridos
21. Formadores superiores
22. Telas de formación
23. Transferencia de la hoja

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA SECCIÓN DE PRENSAS

1. Principios generales del prensado
2. Fases del prensado
3. Cambios en la estructura de la hoja
4. Necesidad de utilizar varias prensas (nips) en el diseño de la sección de prensas
5. Nips controlados por la presión o por el caudal
6. Impulso de presión
7. Efecto de la temperatura
8. Factores operacionales
9. Tipos de prensas

10. Prensas planas
11. Prensas aspirantes
12. Prensas ranuradas
13. Prensas de gran impulso o de nip ancho
14. Prensas de zapata
15. Otros tipos de prensas
16. FabricPress
17. Prensa témica
18. Diferentes diseños de la sección de prensas
19. Cajas de vapor
20. Filtros húmedos
21. Requerimientos mecánicos
22. Requerimientos hidráulicos
23. Requerimientos de calidad superficial

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA SECCIÓN DE SECADO

1. Transferencia de la hoja de la sección de prensas
2. Comportamiento de la hoja en máquina
3. Sequería en doble fila
4. Sequería en una sola fila
5. Principios generales de la transmisión de calor
6. Fases del secado
7. Transmisión de calor
8. El cilindro secador
9. El secado del papel tisú.
10. Extracción y sistema de condensados
11. Comportamiento del condensado
12. Tipos de sifón
13. Barras de turbulencia
14. Sistema de vapor en cascada
15. Sistemas con termocompresor
16. Ventilación de la batería de secadores
17. Instalación aerotérmica
18. Campana de la Sequería
19. Sistema de extracción de vahos
20. Sistema de insuflación de aire caliente
21. Eficiencia energética. Punto de rocío
22. Perfil de la hoja de papel
23. Accionamiento de los secadores
24. Telas secadoras
25. Tratamientos superficiales
26. Para papeles de embalaje
27. Para papeles de impresión y escritura
28. Tratamientos en estucadora de película (Film-Press)
29. Estucados en máquina de papel
30. Secado posterior al tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACABADO DEL PAPEL EN MÁQUINA

1. Lisas convencionales (duras)
2. Lisas de contacto blando
3. Ventajas de las lisas blandas respecto de las duras
4. Calandrado en máquina de papel
5. Ventajas del calandrado en máquina de papel respecto de las supercalandras
6. Sistemas de control de calidad
7. Scanner
8. Tipos de sensores
9. Controles de gramaje, longitudinal y transversal
10. Control transversal de humedad
11. Control transversal de calibre
12. Otros controles
13. La enrolladora Pope
14. Otros equipos de acabado

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACABADO DEL PAPEL FUERA DE MÁQUINA

1. Bobinadoras. Función
2. Tipos de bobinadoras
3. Componentes de las bobinadoras
4. Desbobinaje
5. Rodillos portadores
6. Control de la tensión de bobinado
7. Calidad de bobinado, medición en las bobinas Embaladoras
8. Tipos de embaladoras
9. Embaladoras automáticas
10. Cortadoras
11. Componentes
12. Desbobinaje
13. Corte longitudinal
14. Corte transversal
15. Apilador
16. Evacuación de palets
17. Estucadora fuera de máquina
18. Componentes de la estucadora
19. Cabezales de estucado
20. Tipos de cabezales y aplicaciones
21. Secado de la capa de estuco
22. Influencia del secado en la calidad del papel final
23. Estrategia de secado
24. Calandras fuera de máquina.
25. Supercalandras



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Fabricación de Papel

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova

International Online Education

Esta es tu Escuela



¿Te ha parecido interesante esta formación? Si aún tienes dudas, nuestro **equipo de asesoramiento académico** estará encantado de resolverlas. Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso.

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!