

CURSO INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE EXPERIMENTOS EN PINTURAS, BARNICES Y TINTAS (DoE)

Duración	8 horas		
Fechas y Horario	23 y 24 de abril de 2025 (09:30-13:30h)		
Modalidad	Presencial por aula virtual		
Formador	Jose Javier Gracenea		
Coste del curso		Con bonificación (1)	Sin bonificación (Importe factura)
	Socios	143,93€	300€ (247,93€+IVA)
	Colaboradores	181,12€	345€ (285,12€+IVA)
	No socios	243,11€	420€ (347,11€+IVA)

(1) Coste final descontando el importe teórico máximo bonificable. ASEFAPI no podrá realizar físicamente la gestión de la bonificación en la aplicación de la Fundación Estatal para la formación en el Empleo, pero las empresas podrán contar con el asesoramiento y guía en este proceso por parte de ASEFAPI (solo socios).

LAS REGLAS DE FUNDAE NO PERMITEN LA BONIFICACIÓN EN EL CASO QUE SE GESTIONE A TRAVÉS DE UNA ENTIDAD ORGANIZADORA EXTERNA.

Fecha límite para inscribirse: 15-04-2025

DESTINATARIOS

Técnicos empresas de pinturas, barnices y tintas (Departamentos de I+D, Calidad y Producción).

OBJETIVOS

El objetivo principal del curso es la introducción al diseño de experimentos y más concretamente al diseño de experimentos factorial en el ámbito de las pinturas, barnices y tintas. Esta técnica permite el análisis de las variables que afectan a un proceso (formulación, escalado, control de calidad) y las interacciones entre las mismas en los procesos con los que, día a día, trabajamos en el ámbito de las pinturas, barnices y tintas. Como objetivos secundarios se plantean también:

- La sistematización de la experimentación.
- El estudio holístico de los procesos.
- Un mayor conocimiento sobre los procesos estudiados.
- El control sobre las variables del proceso.

CONTENIDOS

En este curso introductorio se revisarán los conceptos fundamentales de la experimentación en el campo pinturas, barnices y tintas. Se estudiarán los diseños que habitualmente se pueden realizar en los laboratorios y veremos la aplicación de la ordenación factorial y el fraccionamiento de los mismos. Todo ello lo realizaremos con ejemplos de casos prácticos que se han realizado en laboratorios de pinturas, barnices y tintas y que han contribuido a solventar problemas de formulación, producción, aplicación y calidad.

- Introducción al Diseño de Experimentos.
- Planificación de un experimento.
- Principales conceptos.
- Diseños factoriales.
- Diseño factorial 2k y 3k.
- Diseños fraccionados.
- Ejemplos prácticos.

FORMADORES

Jose Javier Gracenea

Experiencia profesional:

- Director Comercial (Desarrollo de Tecnología)
- Director Técnico/Producción (CTO) i (Desarrollo de Negocio)
- Director General (GM)/Transferencia de la Tecnología i Desarrollo Tecnológico (CEO)
- PICD (Investigador Doctor) en materiales avanzados y recubrimientos

BONIFICACIONES

Según la Resolución de 15 de abril de 2020 (actualmente vigente), en materia de formación profesional para el empleo en el ámbito laboral, se acepta el uso del aula virtual como modalidad presencial en la formación bonificada durante el ejercicio 2025, sujeta a diversos requisitos. Entendemos, según este comunicado, que no debiera haber ningún problema a la hora de justificar dicha formación. No obstante, ASEFAPI no asume responsabilidad en caso de denegación de bonificación por FUNDAE.

CONDICIONES DE INSCRIPCIÓN

Las plazas son limitadas y la reserva se hará por riguroso orden de inscripción. Los administradores al curso recibirán confirmación por escrito.

ANULACIÓN CURSO

ASEFAPI se reserva el derecho a cancelar el curso por falta de participantes. En este caso, se procederá, según decisión de la empresa, a las correspondientes devoluciones o aplicaciones a cursos futuros.

ANULACIÓN RESERVA

ASEFAPI ruega que, si una vez efectuada la reserva de plaza en el curso no desea mantener su solicitud, nos envíe por escrito vía e-mail, la anulación de su reserva.

El titular de la inscripción, en caso de no poder participar, podrá ser sustituido por otro de la misma empresa siempre que se comunique con tres días de antelación al inicio del curso.

ASEFAPI está obligada a aplicar las retenciones siguientes en el caso de:

- Cancelaciones entre 10 y 6 días hábiles antes del comienzo del curso: 30%
- Cancelaciones hasta 5 días hábiles antes del comienzo del curso: 100%

