

PROGRAMA ESPECIALIZADO



ADITIVOS PARA PRODUCTOS PLÁSTICOS

FECHA:
JULIO 9 Y 10/ 2024

MODALIDAD:
ONLINE

HORAS:
4 HORAS



+593 98 481 5753



capacitacion@aseplas.ec

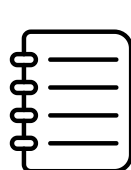


Giovanna Muñoz

PROGRAMA ESPECIALIZADO ADITIVOS PARA PRODUCTOS PLÁSTICOS



■ OBJETIVOS



Introducir a la amplia gama de aditivos disponibles para materiales plásticos. Al finalizar el curso, los estudiantes serán capaces de entender la demanda global de aditivos y distinguir entre diferentes tipos de aditivos, como antioxidantes, protectores UV, deslizantes, antibloqueo, cargas, nucleantes y clarificantes, ayudantes de proceso, plastificantes, antiestáticos y retardantes a la llama. Además, estarán capacitados para evaluar la función y la aplicación de cada tipo de aditivo en la mejora de las propiedades y el rendimiento de los materiales plásticos.

■ CONTENIDO

1. Demanda global de aditivos

2. Tipos de aditivos:

- Antioxidantes
- Protectores UV
- Deslizantes
- Antibloqueo
- Nucleantes y clarificantes
- Cargas
- Ayudantes de proceso y clarificantes
- Antiestáticos
- Plastificantes
- Retardantes a la llama



+593 98 481 5753



capacitacion@aseplas.ec



Giovanna Muñoz

PROGRAMA ESPECIALIZADO ADITIVOS PARA PRODUCTOS PLÁSTICOS



■ INSTRUCTOR

Silvio Ospina Salgado, MS.c.

Químico de la Universidad de Antioquia y Licenciado en matemáticas de la Universidad de Medellín. Posee el título de Maestría en Ciencias Químicas de la misma universidad.

Áreas de trabajo: caracterización de polímeros y aditivos mediante análisis térmicos, infrarrojos y de cromatografía, estudios de la relación estructura - propiedades en sistemas poliméricos. Ejerció la docencia en la Universidad de Antioquia en el área de materiales poliméricos durante 3 años.

Vinculado al ICIPC desde 1998 como Asistente del Área de Materiales en el laboratorio de Análisis Químico e Instrumental. Es coinventor de una patente otorgada por la SIC y coautor de artículos técnicos en revistas nacionales e internacionales.

■ HORAS DE CAPACITACIÓN

4 HORAS - Se impartirá los días 9 y 10 de julio, hora Ecuador 14:30 - 16:30pm

El curso ha sido diseñado para impartirse en modalidad online desde la plataforma ZOOM.

Las ponencias son de carácter magistral. Se acompañan con ejemplos producto de la experiencia de los docentes y la interacción con los participantes. Los docentes del ICIPC utilizarán una metodología que ha sido diseñada con criterios pedagógicos: Conferencias magistrales, estudio de casos empresariales.



+593 98 481 5753



capacitacion@aseplas.ec



Giovanna Muñoz

PROGRAMA ESPECIALIZADO ADITIVOS PARA PRODUCTOS PLÁSTICOS



■ INVERSIÓN

\$ 200,00 Más IVA.

A la finalización del curso, el participante obtendrá certificado digital firmado por **ICIPC** Instituto de Capacitación e Investigación del Plástico y del Caucho & **ASEPLAS** Asociación Ecuatoriana de Plásticos. Debe asistir a las dos sesiones.

ICIPC cuenta con expertos especializados en programas de formación que responden a la necesidad de las empresas del sector plástico, tanto fabricantes de materias primas como transformadores.

■ INSCRIPCIONES

<https://forms.gle/5xD4sWWKoxZZLKRr5>

Giovanna Muñoz
Coordinadora de Capacitación



+593 98 481 5753



capacitacion@aseplas.ec



Giovanna Muñoz