

## I Curso Teórico-Práctico Intensivo de **Microbiología Aplicada** a la Cosmética

### ORGANIZA:

STANPA, Asociación Nacional de Perfumería y Cosmética.  
Departamento de Microbiología III de la Facultad de  
Biología de la Universidad Complutense de Madrid  
(UCM).

### LUGAR:

Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad  
Complutense de Madrid, C/ José Antonio Novais, 12,  
Universidad Complutense de Madrid, 28040 Madrid.

Días **29 y 30**  
de **Septiembre** de 2015

De 10:00h a 14:00 h y de 15:00h a 19:00h.

### HORAS LECTIVAS

**16 horas presenciales**, de las cuales 8 horas son teóricas  
y 8 horas son de prácticas.

### PLAZAS

**Máximo 20 alumnos.** La admisión se realizará por  
riguroso orden de preinscripción.

### MATRÍCULA

El **coste del curso es de 800 €**, con un  
**descuento del 25%** para **asociados a STANPA**  
(600 €), **socios de la SEQC** y **socios de ASEBIO**.

### PRE-INSCRIPCIÓN

Requiere del ingreso de 150 €, en concepto de reserva  
de plaza, que se descontarán del precio final.  
La preinscripción se realizará enviando la solicitud  
adjunta debidamente cumplimentada junto con copia  
de la transferencia de los 150 €, antes del viernes 26 de  
Junio.

Nº cuenta transferencia: **ES26 0049 1810 91 2110280019**

Remitir pre-inscripción a:

**stanpa@stanpa.com**

**Fax: 91 571 61 63**

### CERTIFICADOS

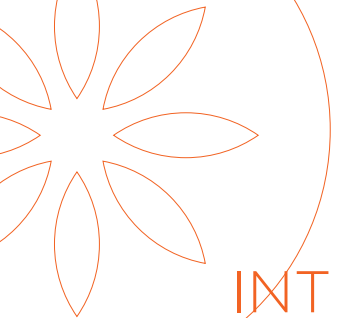
Los alumnos que superen el curso, recibirán un **diploma**  
**acreditativo** expedido por la UCM y STANPA.



## CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO INTENSIVO DE **MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA COSMÉTICA**

Madrid, **29 y 30 de Septiembre** de 2015





# NUESTRO PROGRAMA



# SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN

## INTRODUCCIÓN

STANPA en colaboración con el Departamento de Microbiología III de la Universidad Complutense de Madrid organiza por primera vez un Curso Teórico-Práctico Intensivo de Microbiología Aplicada a la Cosmética.

El Reglamento Europeo 1223/2009 de productos cosméticos incorpora en su normativa una mayor exigencia para garantizar la seguridad de los productos cosméticos en el mercado, haciendo hincapié de manera específica en los controles microbiológicos de calidad de los productos y en su seguridad microbiológica, pues la propia naturaleza del cosmético lo hace proclive a su contaminación.

## OBJETIVOS

- \* **Adquirir las bases de la microbiología cosmética.**
- \* **Conocer los aspectos más relevantes de la legislación y normas ISO** para el control microbiológico de productos cosméticos y nuevos temas en los que se está trabajando para el futuro.
- \* **Conocer la situación actual de la paleta de conservantes.**
- \* **Familiarizarse a nivel práctico y teórico con el trabajo del laboratorio** y los métodos analíticos que se emplean.

## METODOLOGÍA

Este curso teórico y práctico estará **impartido por expertos en la materia**, poniendo a disposición del alumno todos los medios necesarios en laboratorios debidamente preparados. Dirigido a todos aquellos profesionales de la Industria Cosmética u otros sectores interesados en el campo de la Microbiología y Conservación de Cosméticos.

### Martes, 29 de Septiembre

**10:00 h - 10:15 h**

Presentación del curso y entrega documentación

**10:15 h - 11:30 h**

Introducción a la **Cosmética**: Definición y formas cosméticas. Ingredientes de los productos cosméticos. Normativa de referencia. Buenas Prácticas de fabricación de cosméticos.

**11:30 h - 11:45 h** **Café**

**11:45 h - 14:00 h**

Introducción a la **Microbiología Cosmética y Control Microbiológico**.

**14:00 h - 15:00 h** **Comida**

**15:00 h - 19:00 h**

**Prácticas**: Control Microbiológico del agua y de materias primas. Control Microbiológico del producto semielaborado y del producto terminado.

### Miércoles, 30 de Septiembre

**9:00 h - 11:00 h**

**Conservantes**: Definición. Características. Situación actual de la paleta de conservantes. Mecanismos de acción antimicrobiana.

**11:00 h - 11:15 h** **Café**

**11:15 h - 12:00 h**

**Estudios de estabilidad microbiológica del producto**. Challenge test y Crown test.

**12:00 h - 13:30 h**

Consideraciones teóricas finales.

**13:30 h - 14:30 h** **Comida**

**14:30 h - 18:00 h**

**Prácticas**: Toma de resultados prácticos. Elaboración de ficha de informe de ensayo.

**18:00 h - 18:30 h**

Entrega de diplomas de asistencia y aprovechamiento del curso. Clausura.

### (Reserva de plaza)

Apellidos.....  
 Nombre .....  
 Empresa.....CIF.....  
 Cargo / Puesto de trabajo.....  
 Ciudad ..... CP.....  
 Teléfono.....E-mail .....

Asociados STANPA   
Coste: 600 €

Socio SEQC - ASEBIO   
Coste: 600 €

No Socio   
Coste: 800 €

Fecha límite recepción inscripciones **26 de Junio de 2015**.

Coste del curso de **800 €**, con descuento del **25%** para asociados a STANPA (600 €).

**La preinscripción requiere ingreso de 150 €, en concepto de reserva de plaza.**

La preinscripción se formalizará cumplimentando el presente documento y adjuntando copia de la transferencia o ingreso en cuenta:

Nº cuenta: **0049 1810 91 2110280019** Remitir a: **stanpa@stanpa.com / Fax: 91 571 61 63**

Asunto:  
Curso Teórico-Práctico Intensivo de Microbiología Aplicada a la Cosmética PA.