

FICHA DE INSCRIPCIÓN

Rellene un ejemplar por persona:

Empresa:
Nombre:
Apellidos:
Dirección:
Ciudad:
Provincia:
Teléfono:
Fax:
E-mail:@
.....

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN:



- CURSO A:** 494 €, coffe break y almuerzo incluidos
- CURSO B:** 494 €, coffe break y almuerzo incluidos
- AMBOS CURSOS:** 780 €, coffe breaks y almuerzos incluidos

Curso condicionado a un aforo mínimo de 10 personas participantes. Máximo: 40 personas.
Precios por persona, no por empresa.
Fecha límite de inscripción: 30/Abril/2019.

Cada persona debe concretar qué muestras de sus cosméticos traerá al curso; siempre deben ser triplicados de 10 g de cada cosmético propio que prefiera aportar (3 x 10 g de cada).

VALIDACIÓN DE METODOS MICROBIOLÓGICOS EN LOS LABORATORIOS FABRICANTES DE COSMÉTICOS

CURSO A: VALIDACIÓN E IDONEIDAD EN SUS MUESTRAS DE MÉTODOS CUANTITATIVOS (RECUENTO DE AEROBIOS, EXTENSIBLE A RECUENTO DE HONGOS Y RECUENTO DE CLOSTRIDIOS SULFITO-REDUCTORES)

CURSO B: VALIDACIÓN E IDONEIDAD EN SUS MUESTRAS DE MÉTODOS CUALITATIVOS (DETECCIÓN DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA, EXTENSIBLE A BURKHOLDERIA CEPACIA, E.COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, CANDIDA ALBICANS Y SALMONELLA SPP.)

Se trata del mismo curso que MICROKIT lleva 12 años impartiendo in situ es sus clientes, pero en este caso con un 81% de descuento: 494 € en vez de 2.600 € (85% dto. si se apunta a ambos: 780 € y no 5.200 €)

Emplearemos las propias matrices cosméticas de los participantes, para que cada uno salga con una pre-validación ya hecha

También se estudiará la importancia de los ensayos intercomparativos de microbiología cosmética como apoyo a la validación y como argumento de post-validación continua y de defensa legal.

PONENTE PRINCIPAL Y GUÍA DE LAS PRÁCTICAS:

Jorge Sanchis Solera,

Biólogo, Director Técnico de Laboratorios MICROKIT desde hace 30 años. Consultor de validación microbiológica desde hace 12 años, con más de 100 validaciones realizadas. 12 auditorías en validación sin una sola No Conformidad. Creación de la nueva escuela racional de validación microbiológica. Responsable de 39 publicaciones sobre microbiología. Diseño de 56 nuevos medios de cultivo, más de 100 kits, 8 servicios, 3 patentes. Descubridor de 14 especies microbianas ambientales. nuevas para la ciencia.



CURSOS MICROKIT 2019

CURSO PRÁCTICO: VALIDACIÓN DE MÉTODOS MICROBIOLÓGICOS EN LOS LABORATORIOS FABRICANTES DE COSMÉTICOS

**A: BARCELONA, 16-MAYO 2019, 9-18h:
VALIDACIÓN DE MÉTODOS CUANTITATIVOS**

**B: BARCELONA, 26-SEPT 2019, 9-18h:
VALIDACIÓN DE MÉTODOS CUALITATIVOS**

Lugar exacto de Celebración:
**SE AVISARÁ A CADA ASISTENTE CON
SUFICIENTE ANTELACIÓN**

INFORMACIÓN Y RESERVAS

Enviar 100% rellena la ficha de inscripción a:

consultastecnicas@microkit.es

OBJETIVOS:

✚ Convertirse en los protagonistas del aseguramiento de la calidad de sus análisis mediante validación e intercomparación.

✚ Aprender de una vez por todas a validar adecuadamente los métodos microbiológicos que emplea en sus análisis de cosméticos. Porque sea cual sea el método que emplee (Pharmacopea, ISOs cosméticas, Protocolo MICROKIT-Seilaparfum, Protocolos propios...) debe comprobar estadísticamente si funcionan bien en sus propios productos, en sus instalaciones, con sus analistas, sus medios, sus equipos...

✚ Aprovechar para conocer y validar en paralelo los métodos que 15 años de intercomparación demuestran que son los más ágiles y eficientes, para que pueda elegir si los implanta.

✚ Saber defender el uso de métodos alternativos correctamente validados cuando nos ahorran trabajo, tiempo y disgustos en los resultados.

✚ Conocer mediante las prácticas, el modo de empleo adecuado de las más modernas herramientas de validación microbiológica que ofrece MICROKIT: cepas cuantitativas estabilizadas, matrices crudas pero estériles, inóculos ciegos SEILAPLUS certificados para usar en sus propias muestras durante las rondas intercomparativas, protocolo inteligible de validación (Directrices ISO 16140), informes-tipo guía para las validaciones...

✚ Comprender y aplicar los parámetros de validación cuantitativa con la idiosincrasia de la microbiología: exactitud en los diferentes rangos de recuento en placa, límites inferior y superior permisibles de cuantificación, precisión, repetitividad, reproducibilidad, linealidad, inclusividad, exclusividad, robustez, medida inteligente de la auténtica incertidumbre microbiológica.

✚ Comprender y aplicar los parámetros de validación cualitativa con la idiosincrasia de la microbiología: sensibilidad, especificidad, eficacia relativa, límites lógicos de detección acordes a la incertidumbre microbiológica, conformidad, concordancia, robustez paramétrica.

✚ Obtener el informe de validación real consensuado entre todos, que le servirá de guía para sus próximas validaciones en sus instalaciones, con sus muestras, sus analistas, sus equipos, sus medios, los métodos que elija...

Bájese de nuestra web www.microkit.es:

- ☞ Catálogo MICROKIT 2019.
- ☞ Manual Técnico de los medios, kits y servicios de MICROKIT 2018 (google drive).
- ☞ Informes de validación de los productos novedosos de MICROKIT.
- ☞ Galería de Fotografías que puede emplear en sus protocolos (siempre que mencione su origen: MICROKIT)
- ☞ Publicaciones técnicas de MICROKIT

Documentación que se entrega exclusivamente a los asistentes:

- ☞ Diploma de Formación curso 8 horas (uno en cada curso).
- ☞ Power point Curso validación MICROKIT (pdf)
- ☞ Guías validación OMS, ENAC, OAA, FAO
- ☞ Mikes Metrología
- ☞ Protocolos de validación microbiológica
- ☞ **Esquema validación cuantitativa**
- ☞ **Esquema validación cualitativa**
- ☞ **Tablas de inóculos y Resultados validación cuantitativa**
- ☞ **Tablas de inóculos y Resultados validación cualitativa**
- ☞ **Informe-guía de validación cuantitativa**
- ☞ **Informe-guía de validación cualitativa**
- ☞ **Cuestionario de consolidación del Curso de Validación y respuestas adecuadas**

Sólo la suma de toda esta documentación ya supondría, de adquirirla fuera de este curso compartido, 1.826 €