

## CA29.

# Aseguramiento de la calidad de los medios de cultivo

### DISERTANTE

Téc. Química Daniela Kuba – (Ex INTI) – Analista de microbiología

### CARGA HORARIA CERTIFICADA

3 horas certificadas

### OBJETIVO

Brindar los conocimientos necesarios para asegurar la calidad de los medios de cultivo en el laboratorio de microbiología.

### TEMARIO

- Norma ISO 11133: importancia y aplicación.
- Medios de cultivo: clasificación, verificación, documentación.
- Gestión del aseguramiento de la calidad de los medios de cultivo: documentación, Almacenamiento, preparación del medio de cultivo, Almacenamiento y vida útil de los medios preparados, preparación para el uso de los medios, incubación de medios sólidos en placas.
- Puntos extra de control: control de la esterilidad de los medios de cultivo, control de esterilización: autoclave, el correcto lavado de material de vidrio y control de temperatura de los equipos.
- La importancia de documentar: Registro de la preparación de los medios de cultivo.
- Definiciones: microorganismos target y no target, productividad, selectividad y especificidad del medio de cultivo.
- Métodos de análisis: cuantitativo y cualitativo, frecuencia de las pruebas, microorganismos de prueba, cultivos de referencia, cultivos de trabajo.
- Medios de cultivos sólidos: productividad y selectividad.
- Medios de cultivos líquidos: productividad y selectividad. -Registro de la evaluación de los medios de cultivo.

### EL CURSO INCLUYE

- Presentación en formato pdf para descargar.
- Videos explicativos.
- Ejercicio final.
- Acceso a email y WhatsApp para dudas o consultas de forma ilimitada.

### MODALIDAD DE LA CURSADA

- El curso se realiza en modalidad asincrónica.
- Una vez realizado el pago, se comparte un usuario y contraseña para ingresar a la plataforma de capacitación de ELEVAR donde el alumno podrá descargar documentación, visualizar videos desde la plataforma y realizar el ejercicio final.
- El curso finaliza con la realización del ejercicio final y la emisión del certificado.
- El acceso a la plataforma para realizar la cursada se brinda dentro de las 24 h. de realizado el pago y se encuentra disponible por 90 días corridos. Pasada dicha fecha, el acceso a la plataforma se invalida automáticamente, por lo que será necesario solicitar acceso a [info@elevar.com.ar](mailto:info@elevar.com.ar) para culminar el curso y obtener el certificado.

### CERTIFICADO

Se otorga un certificado:

- de participación: si el puntaje del ejercicio final es menor al 70%;
- de aprobación: si el puntaje del ejercicio final es mayor al 70%.

#### **COSTO**

- En Argentina \$ 18500 (pesos argentinos).
- En el exterior USD \$ 54 (dólares estadounidenses).

#### **FORMAS DE PAGO**

##### **1. Para Argentina**

- **Opción A: Mercado pago**

<https://mpago.la/2vbRtBx>

- **Opción B: Transferencia bancaria**

CBU: 0070114930004163093836

Titular: Laura Delissi

##### **2. Para el exterior**

- **Opción A: PayPal**

[https://paypal.me/elevar?locale.x=es\\_XC](https://paypal.me/elevar?locale.x=es_XC)

- **Opción B - transferencia bancaria**

Solicitar datos bancarios a [info@elevar.com.ar](mailto:info@elevar.com.ar)

- **Opción C: Western Union**

Nombre: Laura Valeria Delissi - DNI: 29436126 - Ciudad: Gualeguaychú, Provincia: Entre Ríos, País: Argentina

Dirección: Curie 607.

#### **PROMOCIONES Y DESCUENTOS**

- **Promoción grupo de alumnos:** brindamos descuento del 10% para grupos a partir de 2 personas.
- **Descuentos medios de pago:** Realizando el pago desde el exterior mediante Western Union se aplica descuento del 20%

Por favor, una vez realizado el pago, enviar comprobante a [info@elevar.com.ar](mailto:info@elevar.com.ar) indicando el nombre del curso.