



Nivel Intermedio



CURSO DE

Análisis e interpretación del Control de calidad interno y Ensayos de Aptitud

6 SESIONES

Inicio: 22 de abril

Presentación

Para el aseguramiento de la calidad de los procedimientos de medida es indispensable que el laboratorio cuente con programas de control de calidad interno (CCI) en todas las áreas y que además sea respaldado con un ensayo de ensayo de aptitud como los programas de evaluación externa de la calidad (PEEC) por una institución con reconocimiento a nivel nacional o internacional.

El CCI consiste en una serie de operaciones llevadas a cabo por el personal del laboratorio, donde se utilizan un número de materiales de control específicos y mediciones de los mismos, y cuyos resultados son interpretados en gráficas de control a través de una o varias reglas definidas. Los resultados del CCI son utilizados para determinar si el desempeño observado se encuentra dentro de la variabilidad esperada para el proceso, validando la corrida analítica del día y, por lo tanto, obtener resultados de las muestras de los pacientes clínicamente útiles.

En cambio, para los ensayos de aptitud, un grupo de laboratorios analiza la misma muestra (muestra ciega; es decir, con valor desconocido) y presentan sus resultados a una central (organización independiente del laboratorio), donde se examinan los resultados para caracterizar el desempeño de un grupo de laboratorios, y se generan informes para comparar el desempeño de un laboratorio individual con el del grupo par, y algunas veces con los valores target establecidos por métodos de referencia o laboratorios de referencia. Esta práctica es sumamente importante porque permite al laboratorio comparar de manera periódica los resultados de sus pruebas con los valores verdaderos o correctos y con ello, determinar la exactitud de los métodos de manera continua.



Objetivos de esta actividad:

- Conocer los tipos de materiales de control y su manejo en el laboratorio clínico.
- Elaborar, analizar e interpretar las gráficas de control y saber que acciones podemos tomar ante un resultado fuera de control.
- Analizar e interpretación adecuadamente los informes cuantitativos y/o cualitativos de los ensayos de aptitud.



Ponentes



**DRA. ALBA
CECILIA GARZÓN**



**LIC. CÉSAR
FERNÁNDEZ**



**LIC. CAROLINA
CRUZADO**



**LIC. MAYRA
AMAYA**



Modalidad:
**Sesiones sincrónicas
y asincrónicas**
+ casos aplicativos



Días de clase:
Miércoles y viernes
**Horario de las sesiones
sincrónicas: 8 - 9 pm**

Temario

SESIÓN 1	■	Manejo del material de control y elaboración de gráficas
SESIÓN 2	■	Reglas de control y algoritmos
SESIÓN 3	■	Casos aplicativos del Control de calidad interno
SESIÓN 4	■	Ensayos de Aptitud e Interpretación de informes
SESIÓN 5	■	Casos aplicativos de ensayos de Aptitud
SESIÓN 6	■	Taller con tutoría

Certificación

Certificado por haber aprobado el curso correspondiente a “Análisis e interpretación del Control de calidad interno y Ensayos de Aptitud” con un total de 9 horas académicas.

- El certificado será entregado en formato digital con valor legal y estarán a disposición de los participantes 2 días después del término del curso.
- IGCC se reserva el derecho de programación de cursos.
- IGCC se reserva el derecho a cancelar o postergar un curso si este no cumple con el requisito mínimo de alumnos para un buen aprendizaje (20 alumnos).
- La nota mínima aprobatoria es 12.00
- El temario de los cursos puede tener variaciones que benefician la dinámica de los mismos.
- De presentarse motivos de fuerza mayor, se podrían cambiar la fecha de las clases lo cual será previamente notificado a los estudiantes.

Proceso de inscripción:

✓ Completa el Formulario de inscripción:
<https://bit.ly/Controldecalidadinterno>

✓ Realiza el pago de inscripción según la inversión indicada y envíanos tu comprobante a info@igcc.com.pe

✓ Te enviaremos tus claves de acceso al campus virtual para que puedas empezar a familiarizarte con la plataforma.



Inversión:

	PRECIO	
	Regular	Descuento
Participantes Nacionales:	S/. 150	S/. 120
Participantes Extranjeros:	50 USD	40 USD

Cuenta BCP 1932368667027
* Código de Cuenta Interbancaria
00219300236866702716

Pago para extranjeros

VisaenLink

WESTERN UNION **WU**

Paga aquí