

DIPLOMADO

CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS CIENTÍFICAS DEL PERSONAL EN EL  
LABORATORIO ANALÍTICO. NOVENO CURSO:

2021

AIN306

# ANÁLISIS INSTRUMENTAL ESPECTROFOTOMETRÍA UV-VIS

[https://  
www.facebook.co  
m/pages/AQA-  
Diplomados-  
Cursos-  
Talle-  
res/660512570631  
271](https://www.facebook.com/pages/AQA-Diplomados-Cursos-Talleres/660512570631271)

CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS: AUXILIAR, ANALISTA, TÉCNICO, LABORATORISTA, INVESTIGADOR

Días: 2 de octubre 2021.

Horario: 8:30 - 12:30 h (horario Guatemala GMT-6, UTC-6)

LUGAR: Plataforma Virtual google\_Meet,  
respaldo ZoomPRO, Teams.

COSTO: Q 350.00 US\$ 50.00

Límite de pago 1 octubre 2PM después: Q475.00 US\$ 65.00

ALCANCE:

Constancia de competencias en el puesto de trabajo, aplicable para evidencias en certificaciones ISO/IEC, y otros.

Certificación de competencia en temas específicos para respaldo curricular del participante.

Mejora en el fundamento teórico y refuerzo de la destreza práctica para temas generales de laboratorio analítico químico.

VER TAMBIÉN EL LISTADO DEL PROGRAMA CALENDARIO 2021.

\*\* horario de Guatemala = GMT-6 / UTC-6, otros países revisar su hora.



*AQA Consulting Group*

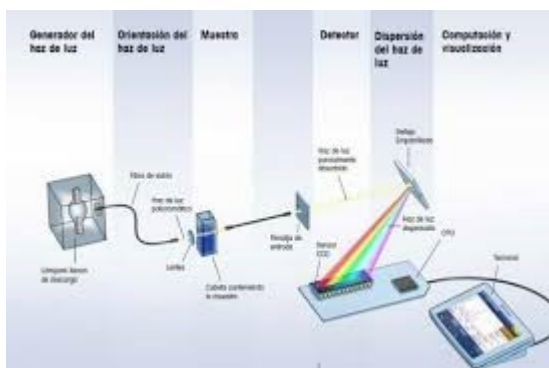
**REGISTRO PARA LOS  
CURSOS:**

1) Opciones de descuento y cuotas  
ver página 3. escribir al email.

2) registro INSCRIPCIÓN con  
Asesoría, Químicos y Análisis

(502) 4548-2051

(502) 5703-3691



**Inscripción:**

[aqa.capacitaciones@gmail.com](mailto:aqa.capacitaciones@gmail.com)

<https://forms.gle/INpFnKArgTV7iFrk7>

**Código curso AIN306**



## Certificación de Analistas de Laboratorio 2021

“Certificación de competencias científicas del personal en el laboratorio”

Cursos obligatorios (requisito) REQ				Horas de trabajo	
No	Tema del curso	Fecha	Código	Lab	Total
1	Manejo y uso del material y Cristalería en el laboratorio analítico	9 y 10 /8/2021	GLP101	*	8
2	Manejo y uso del Equipo general del laboratorio analítico	17 /08/ 2021	GLP102	*	4
3	Balanzas Analíticas y procedimientos GLP	24/8/21	GLP103	*	4
4	Calidad del Agua para el laboratorio: Preparación y Evaluación	31/8/21	GLP104	*	4
5	Calibración y verificación general de Cristalería volumétrica	21/9/21	GLP105	*	4
6	Calibración y verificación general de Material y Equipo	28/9/21	GLP106	*	4
7	Humedad y Secado	5/10/21	GLP110	*	4
8	Seguridad, Químicos Peligrosos, aplicación Sistema GHS/ONU	7/9/21	GLP107	NA	4
9	Preparación de soluciones	19/10/21	GLP108	*	4
10	Análisis Volumétrico (titrimétricos)	26/10/21	GLP111	*	4
11	Medición del pH	11/10/21	GLP112	*	4
12	Muestreo, Preparación y Manejo de muestras	8/10/21	GLP113	*	4
13	Buenas Prácticas del Muestreo, Protocolos.	22/10/21	GLP201	NA	4
14	Buenas prácticas de la documentación en el laboratorio	5/11/21	GLP114	NA	4
15	Seguridad el estándar OSHA para Lab. 29 CFR 1910 (191.1450)	19/11/21	GLP115	NA	4
16	Seguridad con las Campanas de Extracción	2/11/21	GLP213	*	4
17	Seguridad y manejo con inflamables y explosivos	16/11/21	GLP214	NA	4
18	Seguridad, Planeación de situaciones de emergencia	9/11/2021	GLP215	NA	4
19	Seguridad eléctrica en el laboratorio	23/11/2021	GLP216	NA	4
20	Seguridad con derrames Químicos	30/11/2021	GLP217	NA	4
21	Seguridad, uso y mantenimiento del EPP laboratorio	7/12/2021	GLP218	NA	4
Cursos Análisis Instrumental					
1	Espectrofotometría UV-Vis (curso requisito)	2/10/2021	AIN306	NA	4
2	Conductividad/Resistividad (curso requisito)	11/9/2021	AIN315	NA	4
3	HPLC Curso Fundamental (No requisito del diplomado)	18/9/2021	AIN301	NA	4
4	FTIR Curso Fundamental (No requisito del diplomado)	13/11/2021	AIN313	NA	4
5	GC-MS Operación y aplicaciones. (No requisito del diplomado)	21/8/2021	AIN305	NA	4

# VII DIPLOMADO

2021

## CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS CIENTÍFICAS DE ANALISTAS DE LAB.

PROFESIONALES Y TÉCNICOS ANALÍTICOS QUÍMICO—FISICOQUÍMICO

CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS: AUXILIAR, ANALISTA, TÉCNICO, LABORATORISTA., INVESTIGADOR

INVERSIÓN por curso individual: Curso de 1 día = GTQ 350.00  
Curso de 2 días = GTQ 550.00

Límite estricto de inscripción: el día lunes 1PM antes del curso.

Si se paga después de la fecha límite o día del evento,

Curso de un día Q 475.00; de 2 días = Q 900.00;

INVERSIÓN:

Total del diplomado en 1 año, pago anticipado Q 6,800.00 (límite 3 agosto)

Costo del diplomado desde el 4 de agosto : Q 7,500.00

Costo total después del 15 de octubre Q8,500.00

FORMAS DE PAGO: Transferencia o depósito:

Banco Industrial #018-007545-9 a nombre AQA

Banco GyT Continental #02-5009348-9 a nombre AQA

DESCUENTOS:

Grupo de 4 o más de una misma empresa, 10% (una sola factura)

Técnicos y auxiliares de FMVZ sin beca, 50% descuento.

Personas individuales pueden optar a cuotas.

LIMITES: Los depósitos de pago no tienen reembolso. Se da como crédito para otros eventos programados en el mismo año calendario, previo aviso justificado. Si una persona no se conecta a la sesión por cualquier razón no puede optar a diploma y el curso está por recibido. Si hay práctica de laboratorio, la responsabilidad por accidentes durante el evento son enteramente del participante. La quebradura de cristalería o daños a equipos serán pagados por el participante que causó el daño. Es obligatorio el uso de EPP en el caso que se requiera y será llevado por el participante.

[https://  
www.facebook.co  
m/pages/AQA-  
Diplomados-  
Cursos-  
Talle-  
res/660512570631  
271](https://www.facebook.com/pages/AQA-Diplomados-Cursos-Talleres/660512570631271)



*AQA Consulting Group*

**INSCRIPCIONES**

**COMUNICARSE A:**

Asesoría, Químicos y Análisis

(502) 6645-6326

(502) 5703-3691

(502) 4548-2051



**Inscripciones:**

[aqa.capacitaciones@gmail.com](mailto:aqa.capacitaciones@gmail.com)

<https://forms.gle/INpFnKArgTV7iFrk7>