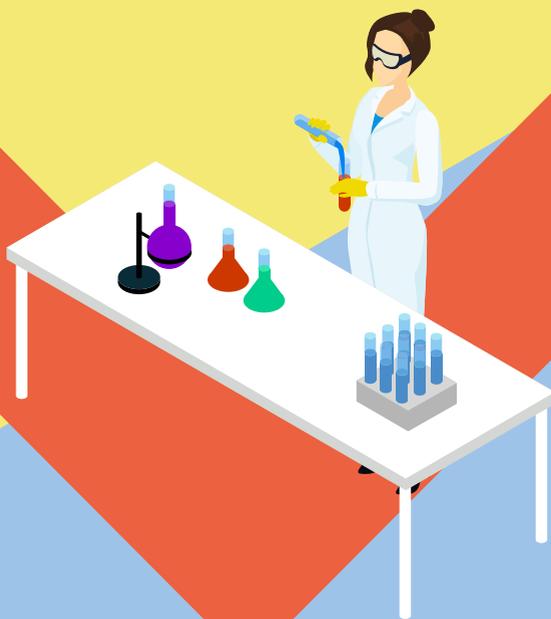


OFERTA Y SEDES

QUÍMICA

Consigue un reconocimiento oficial de tu experiencia laboral

IES Manuel Gutierrez Aragón



**Acredita
Cantabria**

*Acreditación
de Competencias
Profesionales*

#acreditacantabria

NIVEL	CICLOS	CUALIFICACIONES PROFESIONALES	UNIDADES DE COMPETENCIA
FP GRADO MEDIO	Operaciones de Laboratorio	Operaciones de movimientos y entrega de productos en la industria química QUI475_2	UC1534_2 Preparar áreas e instalaciones auxiliares de logística en la industria química. UC1535_2 Realizar las operaciones de carga, descarga, almacenamiento y envasado de productos químicos. UC1536_2 Realizar el control en la recepción y expedición de productos químicos. UC0048_2 Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y medioambientales.
		Operaciones en instalaciones de energía y de servicios auxiliares QUI110_2 (incompleta)	UC0321_2 Operar máquinas, equipos e instalaciones de producción y distribución de energías y servicios auxiliares.
	Planta química	Operaciones básicas en planta química QUI018_2	UC0045_2 Realizar operaciones de proceso químico. UC0046_2 Preparar y acondicionar máquinas, equipos e instalaciones de planta química. UC0047_2 Realizar el control local en planta química. UC0048_2 Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y medioambientales.
		Operaciones en instalaciones de energía y de servicios auxiliares QUI110_2	UC0320_2 Preparar máquinas, equipos e instalaciones de energía y servicios auxiliares. UC0321_2 Operar máquinas, equipos e instalaciones de producción y distribución de energías y servicios auxiliares. UC0322_2 Realizar el control local en instalaciones de energía y servicios auxiliares. UC0048_2 Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y medioambientales.

NIVEL	CICLOS	CUALIFICACIONES PROFESIONALES	UNIDADES DE COMPETENCIA
FP GRADO SUPERIOR	Laboratorio de análisis y control de calidad	Ensayos Microbiológicos y Biotecnológicos QUI020_3	UC0052_3 Organizar y gestionar la actividad del laboratorio aplicando los procedimientos y normas específicas. UC0053_3 Organizar el plan de muestreo y realizar la toma de muestras. UC0054_3 Realizar ensayos microbiológicos, informando de los resultados. UC0055_3 Realizar ensayos biotecnológicos, informando de los resultados.
		Ensayos Físicos y Fisicoquímicos QUI021_3	UC0052_3 Organizar y gestionar la actividad del laboratorio aplicando los procedimientos y normas específicas. UC0053_3 Organizar el plan de muestreo y realizar la toma de muestras. UC0056_3 Realizar los ensayos físicos, evaluando e informando de los resultados. UC0057_3 Realizar los ensayos fisicoquímicos, evaluando e informando de los resultados.
		Análisis Químico QUI117_3	UC0052_3 Organizar y gestionar la actividad del laboratorio aplicando los procedimientos y normas específicas. UC0053_3 Organizar el plan de muestreo y realizar la toma de muestras. UC0342_3 Aplicar técnicas instrumentales para el análisis químico, evaluando e informando de los resultados. UC0341_3 Realizar análisis por métodos químicos, evaluando e informando de los resultados.
		Organización y control de procesos de química básica QUI181_3	UC0574_3 Organizar las operaciones de la planta química. UC0575_3 Verificar el acondicionamiento de instalaciones de proceso químico, de energía y auxiliares. UC0576_3 Coordinar los procesos químicos y de instalaciones de energía y auxiliares. UC0577_3 Supervisar los sistemas de control básico. UC0578_3 Supervisar y operar los sistemas de control avanzado y de optimización.
		Química industrial	UC0579_3 Supervisar el adecuado cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales del proceso químico.
		Organización y control de los procesos de química transformadora QUI247_3	UC0574_3 Organizar las operaciones de la planta química. UC0787_3 Verificar la formulación y preparación de mezclas de productos químicos. UC0788_3 Coordinar y controlar el acondicionamiento y almacenamiento de productos químicos. UC0577_3 Supervisar los sistemas de control básico. UC0579_3 Supervisar el adecuado cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales del proceso químico.



Acredita Cantabria

Acreditación
de Competencias
Profesionales

Plan de formación profesional para el crecimiento económico y social y la empleabilidad, (PCT Extraordinario).

-  **Evaluación y Acreditación de Competencias Profesionales**
-  **Formación en digitalización**
-  **Aulas de emprendimiento en FP**
-  **Incremento de Plazas de FP**
-  **Conversión de Aulas en Espacios de Tecnología Aplicada**

#acreditacantabria

