Trimestre II/2026

Formación: Lunes, Martes y jueves **Ficha:** 3294787 **Grupo:** 43TGQIN **QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA**

Nombre	Grupo	20/04/2026	23/04/2026	30/04/2026	4/05/2026	6/05/2026	14/05/2026	20/05/2026	28/05/2026	1/06/2026	3/06/2026	11/06/2026	17/06/2026
ANGELA PAOLA CEPEDA CHAPARRO	5	A. Cepeda	A Cepeda	A. Cepeda									
DANNA ISABELLA SIERRA DELGADO	3												
EDGAR FABIAN RODRIGUEZ CALDERON	5												
JHONNYER LEANDRO SUÁREZ RINCÓN	4	J. Suarez	J. Suarez	J. Suarez									
JOHAN STEBAN POVEDA MUÑOZ	1												
JOSE DANIEL GUACHETA RAMOS	2												
JOSE FABIAN AVILA BEJARANO	4												
JUAN DAVID BENITEZ MICAAN	2												
JUAN DIEGO RIVERA CAICEDO	3												
KAREN LORENA RAMIREZ CRUZ	2	Karen R	Karen R.	Karen R.									
KEILA CABRERA PADILLA	5	KEILA C	KEILA C	KEILA C.									
LAURA VALENTINA MARTINEZ MORENO	1												
LINA ALEJANDRA PARDO CASTAÑEDA	3												
LUISA MARIA ANZOLA POLANIA		Luisa Anzola	Luisa Anzola	Luisa Anzola									
LUZ YAMILE VARGAS ESPITIA	5												
MABEL VIVIANA HERNANDEZ GUEVARA	3												
MARIA ALEJANDRA BOLAÑOS CASTAÑEDA	3												
MARIA CAMILA MENDOZA	2	Camila Mendoza	Camila Mendoza										
MARIA CAMILA VERTEL PESTANA	2												
MARIA JASBLEIDY QUIÑONES BONILLA	5												
NICOL DAYHAN VARGAS ORTIZ	1												
NICOLAS ALEXIS RODRIGUEZ GALEANO	7												
OXANA ALEXANDRA RUIZ SANCHEZ	1	Oxana R											
PAULA ANDREA SANDOVAL APONTE	4												
VICTOR JAVIER LADINO VILLAMIL	2												
WILSON JUTINICO AYALA	5												
YONATHAN ANDRES OSPINA PRECIADO	4												

Competencia: Valoración de muestras según técnicas de análisis químico

Ejecución R2: Determinar analitos mediante métodos matemáticos según el ensayo a realizar

Separación y extracción de analitos de interes/Identificar los tipos de reacciones químicas y relaciones estequiometricas/Identificar cualitativamente cationes y aniones /Realizar análisis cualitativo elemental orgánico.

Evidencia 1: Sistema internacional de unidades, factores de conversión, cifras significativas _____

Evidencia 2: Reacciones químicas, y estequiometria _____

Evidencia 3: Disoluciones químicas, y unidades de concentración _____

Evidencia 4: Equilibrio químico _____

Evidencia 5: Observación directa en la Preparación de disoluciones químicas de trabajo _____ _____ _____

Grupo 1_____ Grupo 2 Piña Grupo 3_____ Grupo 4_____ Grupo 5_____

Trimestre II/2026

Formación: Lunes, Martes y jueves **Ficha:** 3294787 **Grupo:** 43TGQIN **QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA**

Nombre	Grupo	25/06/2026	1/07/2026	6/07/2026	27/07/2026	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
ANGELA PAOLA CEPEDA CHAPARRO	5				A. Cepeda								
DANNA ISABELLA SIERRA DELGADO													
EDGAR FABIAN RODRIGUEZ CALDERON	3												
JHONNYER LEANDRO SUÁREZ RINCÓN	4												
JOHAN STEBAN POVEDA MUÑOZ	1												
JOSE DANIEL GUACHETA RAMOS	2												
JOSE FABIAN AVILA BEJARANO	4												
JUAN DAVID BENITEZ MICAAN	2												
JUAN DIEGO RIVERA CAICEDO	3												
KAREN LORENA RAMIREZ CRUZ	2				Karen R.								
KEILA CABRERA PADILLA					KEILA C								
LAURA VALENTINA MARTINEZ MORENO	1												
LINA ALEJANDRA PARDO CASTAÑEDA	3												
LUISA MARIA ANZOLA POLANIA	1				Luisa Anzola								
LUZ YAMILE VARGAS ESPITIA	5												
MABEL VIVIANA HERNANDEZ GUEVARA	3												
MARIA ALEJANDRA BOLAÑOS CASTAÑEDA	3												
MARIA CAMILA MENDOZA	2												
MARIA CAMILA VERTEL PESTANA	2												
MARIA JASBLEIDY QUIÑONES BONILLA													
NICOL DAYHAN VARGAS ORTIZ	1												
NICOLAS ALEXIS RODRIGUEZ GALEANO	1												
OXANA ALEXANDRA RUIZ SANCHEZ	1												
PAULA ANDREA SANDOVAL APONTE	4												
VICTOR JAVIER LADINO VILLAMIL	2												
WILSON JUTINICO AYALA													
YONATHAN ANDRES OSPINA PRECIADO	4												

Competencia: Valoración de muestras según técnicas de análisis químico

Ejecución R3: Determinar parámetros químicos cualitativos en muestras teniendo en cuenta la técnica a aplicar

Realizar valoración ácido base y escoger con criterio técnico los indicadores./ Determinar las constantes físicas de sustancias orgánicas./ Realizar identificación de alcoholes, ácidos carboxílicos, aldehídos, cetonas, aminas, carbohidratos y macromoleculas.

Evidencia 1: Observación directa en la ejecución de técnicas de análisis químico cualitativo _____ _____ _____

Evaluación R4: Elaborar reportes técnicos de acuerdo con los requerimientos de la organización

Entregar reporte y/o informes técnicos de cada uno de las actividades de aprendizaje de los resultados de aprendizaje de la competencia

Evidencia 1: Reportes técnico de resultados derivados de la ejecución de análisis químicos cualitativos con su respectivo análisis _____ _____ _____

Grupo 1_____ Grupo 2_Piña_____ Grupo 3_____ Grupo 4_____ Grupo 5_____