



SEÑOR(A) APRENDIZ: LIZETH SOFIA BECERRA OSORIO

PROGRAMA DE FORMACIÓN: Tecnología en Química Aplica a la Industria.

GRUPO/ FICHA: 40TGQIN/3142075

DOCUMENTO DE IDENTIDAD: 1025534696

CORREO: lizeth.sofia527@gmail.com

ASUNTO: Citación a Comité de Evaluación y Seguimiento por falta académica grave

Atentamente le informo que se le convoca al Comité de Evaluación y Seguimiento en donde se tratará el caso que a continuación se describe, y sobre el cual, usted tiene derecho a presentar pruebas y descargos para controvertir las que se presentan en su contra y a aportar y/o solicitar la práctica de las pruebas que considere pertinentes.

Relación sucinta del informe o de la queja presentada, adjuntando copia del (la) mismo(a) y de todas las pruebas existentes hasta esa fecha.

La presente citación se fundamenta en los hechos relacionados con el incumplimiento reiterado de las actividades de formación establecidas en los cronogramas y planes de trabajo, así como en el incumplimiento de las actividades del primer plan de mejoramiento impuesto por la instructora SONIA BUITRAGO, lo que conllevo a la imposición de un segundo plan de mejoramiento por parte de la instructora JAQUELIN MOJICA, conforme a lo establecido en el Capítulo V del Reglamento del Aprendizices como se describe a continuación:

Fase del proyecto: EJECUCIÓN

Competencias:

- Conducción de procesos de biotransformación de acuerdo con tipo de producto y plan de producción
- Aplicar técnicas instrumentales de análisis de acuerdo con los protocolos y naturaleza de la muestra

Descripción del debido proceso:

- **Primer llamado de atención académico** realizado por la instructora SONIA BUITRAGO el 25 de febrero de 2026 al correo electrónico, por inasistencia injustificada a los laboratorios los días 03, 10, 17 y 24 de febrero e incumplimiento al plan de trabajo relacionado con el montaje de la ELABORACIÓN DE INÓCULOS Y SUSTRATOS PARA LA FERMENTACIÓN realizado el día 3 febrero de 2026 y 17 de febrero de 2026 y a un tercer laboratorio sobre montaje y lectura del PROCESO BIOTECNOLÓGICO, llevado a cabo el día 17 y 24 de febrero de 2026. El primer llamado de atención académico también incluye el incumplimiento con la entrega de actividades: taller desarrollado de ETANOL solicitado para el día 10 de febrero de 2026 y los preinformes de laboratorios asociados a las practicas ya mencionadas.
- **Segundo llamado de atención académico** realizado el día 9 de marzo de 2026 al correo electrónico, por el Instructora Jaquelin Mojica bajo el RAP 1: Cuantificar analitos según técnica analítica y requerimientos del ensayo. Este llamado de atención también se asocia a la inasistencia recurrente e injustificada a la fecha a sesiones de formación de prácticas de laboratorio 16 de febrero "Determinación volumétrica de Ácido acético, 18 de febrero "Determinación volumétrica de Cloruros", 23 de febrero "Determinación de acidez en agua potable" y 25 de febrero "Determinación de dureza total, calcio y magnesio en agua potable". Este llamado de atención también incluyo incumplimiento en la entrega del taller de volumetría y los preinformes asociados a las prácticas de

Centro de Gestión Industrial
Calle 15 No. 31-42, 4 piso, Bogotá D. C., - PBX 57 601 5461500



laboratorio mencionadas. De las actividades pactadas, solamente completo el taller de volumetría, y se sumó la reprobación de la actividad niveladora realizada en laboratorio el 06-03-2026.

- **Primer plan de mejoramiento** impuesto por la instructora SONIA BUITRAGO el 14 de marzo de 2026 por incumplimiento al plan de formación de la competencia CONDUCCIÓN DE PROCESOS DE BIOTRANSFORMACIÓN DE ACUERDO CON TIPO DE PRODUCTO Y PLAN DE PRODUCCIÓN. Continúa sin recuperar los 4 laboratorios pendientes y aún no ha presentado excusa por su inasistencia, lo que implica que no ha podido cumplir con las actividades asociadas a la evidencia 1 “Verificar la conceptualización de: Técnicas analíticas volumétricas: definición, fundamentos, principios, tipos” tales como taller de volumetría, preinformes de laboratorio y adicionalmente cuestionario nivelatorio realizado el 12 de marzo que tampoco aprobó. Por su inasistencia a laboratorios no cuenta con la información necesaria para entregar las evidencias 3 y 4 asociadas a los Informes de resultados de “Caracterización de mataría prima proyecto formativo, matriz agua potable y Observación directa en le ejecución de técnicas volumétricas”. La aprendiz se comprometió ha solicitar espacios para la recuperación de los laboratorios con otros instructores del centro de formación, pero a la fecha no ha informado cuando ni con el acompañamiento de que instructores desarrollara las prácticas pendientes.
- **Segundo plan de mejoramiento** impuesto por la instructora SONIA BUITRAGO el 26 de marzo de 2026 por incumplimiento al plan de formación de la competencia CONDUCCIÓN DE PROCESOS DE BIOTRANSFORMACIÓN DE ACUERDO CON TIPO DE PRODUCTO Y PLAN DE PRODUCCIÓN. Continúa con los incumplimientos del primer plan de mejoramiento y se le suman los siguientes:
 - No aprobó la Evidencia de conocimiento No. 11: Respuesta a preguntas sobre técnicas microbiológicas, volumétricas, gravimétricas e instrumentales requeridos para la cuantificación de bioproducto, sustrato y biomasa del proceso de fermentación, evaluada el 17 de marzo de 2026, conforme al plan de trabajo de la ficha.
 - No entregó la Evidencia de producto No. 12, correspondiente al reporte técnico de la obtención y caracterización fisicoquímica y microbiológica del bioproducto de interés, acordada para el 24 de marzo de 2026.
 - El 17 de marzo de 2026, la aprendiz presentó la segunda parte de la prueba de desempeño relacionada con la Evidencia No. 9, la cual no fue aprobada. Posteriormente, repitió dicha prueba el 24 de marzo de 2026, sin lograr superarla.
- **Condicionamiento de Matricula** impuesto por la instructora Jaquelin Mojica Gómez el 9 de abril de 2026 y en cual se le programaron 11 actividades orientadas a levantar las evidencias pendientes de la competencia “APLICAR TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS Y NATURALEZA DE LA MUESTRA”. Dichas actividades incluyeron: Elaboración de listas de materiales y reactivos para la solicitud de 4 laboratorios programados para el 13 y 15 de abril y que debían ser entregadas y aprobadas a más tardar dos días antes de las practicas (11 y 13 de abril respectivamente) a fin de garantizar el correspondiente alistamiento. Las fechas mencionadas no se cumplieron y por lo que NO posible desarrollar las 4 practicas pendientes y tampoco los respectivos informes técnicos asociados con fecha limite de entrega el 17 de abril.
- **Condicionamiento de Matricula** impuesto por la instructora Sonia Marcela Buitrago el 9 de abril de 2026, con la programación de 10 actividades por completar, de la cuales 2 fueron prácticas de laboratorio, 4 actividades que debían presentarse para el montaje y la lectura de los laboratorios

Centro de Gestión Industrial
Calle 15 No. 31-42, 4 piso, Bogotá D. C., - PBX 57 601 5461500



mencionados, 3 evidencias de producto relacionadas con los resultados obtenidos de los laboratorios, una prueba de desempeño, un cuestionario y una exposición.

La aprendiz presenta el cuestionario y lo aprueba, la exposición y la aprueba, pero las demás actividades no pudieron llevarse a cabo debido a que la solicitud del laboratorio debía darse con un periodo indicado en el condicionamiento de dos días hábiles antes de la fecha siguiendo las indicaciones para solicitud dada por coordinación de laboratorios Sin embargo la solicitud de materiales no se recibió en los tiempos establecidos y por tanto no se logró gestionar el uso del laboratorio el día 14 y 16 de abril como se dejó en el condicionamiento. Por lo anterior de 10 actividades solo fueron cumplidas 2.

Es pertinente señalar que las competencias previamente mencionadas y en las cuales se han evidenciado los incumplimientos reiterativos de la aprendiz hacen parte de la misma fase del proyecto formativo (fase de ejecución). En este sentido, los llamados de atención realizados, los planes de mejoramiento y los condicionamientos con plan de mejora implementados no constituyen acciones aisladas, sino que corresponden a un proceso continuo de seguimiento académico y formativo.

En consecuencia, la reincidencia en los incumplimientos y el no acatamiento de los compromisos establecidos en los planes de mejoramiento se analizan de manera integral dentro de la fase EJECUCIÓN, lo cual da lugar a la presente citación al Comité de Evaluación y Seguimiento en virtud que a la fecha NO ha completado las siguientes actividades:

Competencia “APLICAR TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS DE ACUERDO CON LOS PROTOCOLOS Y NATURALEZA DE LA MUESTRA”:

- Evidencia 2: Observación directa en la ejecución de análisis químicos volumétricos. Evidencia de la ejecución de ensayos volumétricos ácido – base, precipitación y formación de complejos y sus respectivos reportes de laboratorio. NO ENTREGADO
- Evidencia 3: Cuantificar analitos según técnica analítica y requerimientos del ensayo. Reportes técnicos de ensayo según parámetros establecidos, con su respectivo análisis estadístico. NO ENTREGADO
- Evidencia 4: Verificar la conceptualización de: Técnicas analíticas volumétricas: definición, fundamentos, principios, tipos. (Volumetrías redox, precipitación y complejos). Evidencia de conocimiento. NO APROBADO.

Competencia “CONDUCCIÓN DE PROCESOS DE BIOTRANSFORMACIÓN DE ACUERDO CON TIPO DE PRODUCTO Y PLAN DE PRODUCCIÓN”

- Evidencia 7 de desempeño Observación directa de proceso de elaboración de sustratos, limpieza, desinfección, esterilización y operación de equipos requeridos en un proceso biotecnológico: NO APROBADO
- Evidencia 9 de desempeño: Observación directa de la realización y control de un bioproceso durante las etapas de fermentación, separación y purificación del bioproducto. NO APROBADO
- Evidencia 8. Reporte técnico de la elaboración del sustrato, evidencia 10. Formato diligenciado con los resultados del monitoreo de variables con sus datos y los obtenidos por su grupo proyecto. NO ENTREGADO

Centro de Gestión Industrial
Calle 15 No. 31-42, 4 piso, Bogotá D. C., - PBX 57 601 5461500



- Evidencia 10. Formato diligenciado con los resultados del monitoreo del control de variables del proceso biotecnológico y de las condiciones de en las áreas de trabajo. NO ENTREGADO
- Evidencia 12. Informe final con sus datos y los obtenidos con su grupo proyecto. NO ENTREGADO

A pesar de contar con acompañamiento, asesoría permanente y material de apoyo por parte de las instructoras, persiste el incumplimiento de los compromisos académicos.

Normas de este reglamento que presuntamente infringió (eron) el (los) Aprendiz (ces) con esos hechos u omisiones

Acuerdo 009 del 2024

- Capítulo III: Deberes del aprendiz, artículo 8, numerales 6 y 7.
- Artículo 27. Cumplimiento satisfactorio proceso formativo: *Se configura como un incumplimiento la falta de ejecución de lo anteriormente definido. Los incumplimientos se catalogan en incumplimientos justificados y no justificados. Además, se constituyen en faltas académicas o disciplinarias según sea el caso.*
- Artículo 29. Incumplimiento injustificado: *1. Cuando el aprendiz no reporta, ni justifica estos incumplimientos ante el instructor, previamente o dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su ocurrencia con las respectivas evidencias, conforme a los plazos previstos en el anterior artículo.*

Tipo de falta	Disciplinaria	X
	Académica	X

Calificación provisional de la(s) probable(s) falta(s)	Leve	
	Grave	X
	Gravísima	

La sesión del Comité de Evaluación y Seguimiento se realizará el día 07 DE MAYO DE 2026, a las 06:30 p.m. en Centro de Gestión Industrial o vía Microsoft Teams.

Enlace de ingreso:

[COMITE BECERRA OSORIO LIZETH SOFIA | Reunión-Unirse | Microsoft Teams](#)

Cordialmente,

COORDINACIÓN ACADÉMICA
CENTRO DE GESTIÓN INDUSTRIAL

Notificación personal:

FIRMA RECIBIDO APRENDIZ

Centro de Gestión Industrial
Calle 15 No. 31-42, 4 piso, Bogotá D. C., - PBX 57 601 5461500



Centro de Gestión Industrial
Calle 15 No. 31-42, 4 piso, Bogotá D. C., - PBX 57 601 5461500

