



## Tarea 2.1:

### Investigar los requisitos del proceso de validación.

Se requiere investigar los requisitos del proceso de validación dentro del sistema actual, con el fin de definir las reglas y escenarios posibles que garanticen la integridad de los datos ingresados.

El problema surge debido a la falta de documentación clara sobre cómo deben validarse los distintos campos y condiciones que intervienen en el proceso, lo que puede generar inconsistencias o errores en la fase de ejecución.

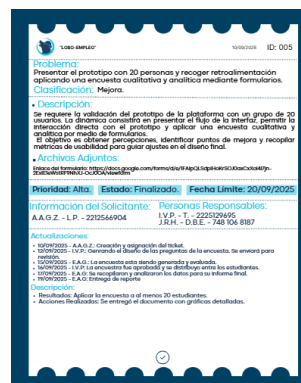
### Actualizaciones:

- 20/09/2025 - A.A.G.Z.: Creación y asignación del ticket.

Se creó el ticket y se empezó a asignar las actividades correspondientes a este.

Enlace del ticket:

<https://www.canva.com/design/DAGylppa1cQ/HnE-UlnWnjXpqLhVqbryA/edit>



- 21/09/2025 - G.C.V.: Investigación inicial sobre métodos de validación (correo institucional, matrícula, dominio @alumno.buap.mx).

Se buscaron en distintas fuentes, opciones válidas y herramientas necesarias, para poder realizar la validación de los datos de los estudiantes dentro de la plataforma.

- 23/09/2025 - I.V.P.: Definición de reglas y escenarios de prueba para validar usuarios con credenciales correctas o inválidas.

Apoyándose con los resultados obtenidos por la investigación, se tomaron notas, de todo lo que se aplicara dentro de la plataforma para realizar la validación de datos de los estudiantes al realizar los registros.



- 25/09/2025 - G.C.V. / A.A.G.Z.: Entrega del documento con reglas y escenarios finales. Validación aprobada para siguiente fase de pruebas.

Una vez realizado todo, se generó un documento con la información de todas las herramientas y tecnologías utilizadas para las validaciones, para próximas consultas.

Enlace dl documento: [clic aquí](#)