DOCENTE: LIC. MARÍA ALINA VARGAS GARCÍA

¿QUÉ ES UN PERFIL?

- ➤ Bosquejo de la idea a desarrollar.
- Resumen de lo esencial del proyecto a desarrollar.

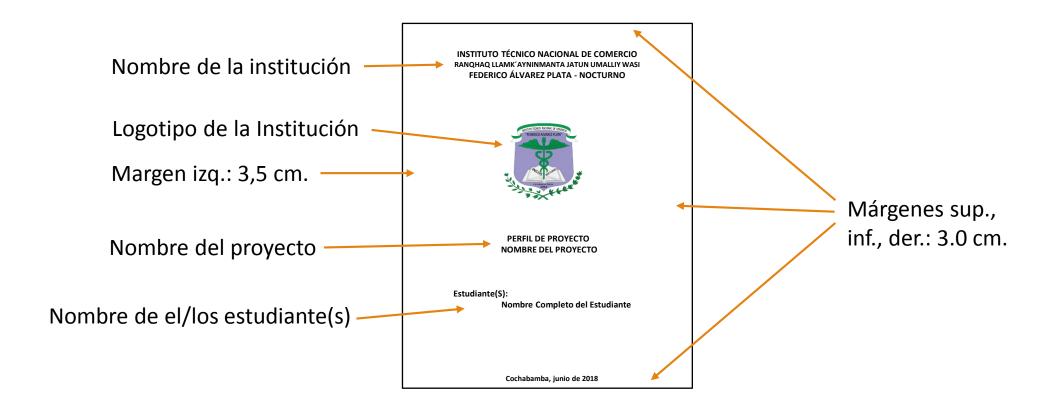
ESTRUCTURA DEL PERFIL

- **≻**Carátula
- > Introducción
- Definición del problema
 - Diagnóstico
 - Justificación
 - > Planteamiento y Formulación del problema técnico tecnológico
- ➤ Objetivos
 - ➤ Objetivo General
 - Objetivos específicos

ESTRUCTURA DEL PERFIL

- Enfoque metodológico
 - **≻**Métodos
 - **≻**Técnicas
 - > Herramientas
- ➤ Cronograma
- **→** Bibliografía

CARÁTULA



INTRODUCCIÓN

En este punto se describe lo siguiente:

- - Breve descripción de lo que se desarrollará en el proyecto.
- ≥¿Por qué?
 - Enunciado de la importancia del proyecto a desarrollar y de su impacto en nuestro medio. En este punto también es posible citar el estado de arte de la tecnología a emplear o hacer una descripción de proyectos similares.
- → ¿Para qué?
 - Con qué fin se desarrollará el proyecto: Para resolver un problema específico.

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

Después de terminar con las entrevistas, encuestas, observaciones, análisis de documentos, etc. se procede a definir el problema:

> Diagnóstico:

✓ Proceso de definición de ámbitos de observación

| Ámbitos de observación | Técnicas | Instrumentos |
|------------------------|----------|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

- ✓ Aplicación de técnicas e instrumentos de recopilación de datos.
- ✓ Procesamiento de la información recogida.
- ✓ Análisis e interpretación de la información.
- ✓ Descripción de antecedentes, síntomas y estado actual del problema.

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

✓ Justificación:

- ✓¿Por qué realizar el proyecto?
- ✓¿Para qué realizar el proyecto?

> Planteamiento y formulación del problema técnico tecnológico:

- ✓ Descripción de hechos y datos que permiten entender el problema.
- ✓ Posibles causas y explicaciones del origen del problema.
- ✓ Formulación del problema como texto afirmativo o como una pregunta.

OBJETIVOS

Describen lo que se hará para resolver el problema.

- Objetivo general
 - ✓ Expresa lo que se hará en respuesta a la formulación del problema. Empieza con un verbo en infinitivo, luego se enuncia a los destinatarios del proyecto (dirigido a quienes), posteriormente se dice para qué se desarrollará el proyecto, y finalmente se cita un contenido de intervención. Ejemplo:

"Desarrollar un sistema informático de reserva y matriculación académica para nuestra institución, que permita la inscripción de estudiantes de manera no presencial, proveyendo protección de datos y disminuyendo el tiempo empleado en el proceso de inscripción, haciendo uso de herramientas TIC, utilizando una visión sistémica y empleando metodologías de diseño y construcción de software"

OBJETIVOS

- Objetivos específicos
 - ✓ Logros parciales que deben alcanzarse para llegar a cumplir el objetivo general.
 - ✓ Deben ser coherentes con el objetivo general.
 - ✓ Ejemplos:
 - Desarrollar el módulo de gestión de usuarios y seguridad de servicios.
 - Desarrollar el módulo de matriculación.
 - •

ENFOQUE METODOLÓGICO

Describe la metodología a usar para el desarrollo del proyecto, además del conjunto de métodos, técnicas y herramientas a emplearse.

CRONOGRAMA

Diagrama Gantt que expresa la organización del proyecto en fases, iteraciones, actividades y tareas, además de los tiempos asignados a cada una de ellas.

Generalmente, la organización del cronograma está relacionado con la metodología elegida para desarrollar el proyecto.