

I CONCURSO DE PROTOTIPOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN

CONTENIDO DEL REPORTE TÉCNICO DEL PROTOTIPO A ANEXAR EN LA INSCRIPCIÓN

Datos generales	<ol style="list-style-type: none">1. Título del proyecto.2. Tipo de prototipo.3. Problemática a la que se enfoca.4. Facultad a la que pertenece.5. Nombre(s) del(os) autor(es).
Resumen del proyecto	Debe contener una síntesis del proyecto, registrando únicamente las ideas principales del problema por resolver, su aplicación, la viabilidad técnica, social y financiera y el costo estimado de elaboración.
Objetivo	Describe lo que se propone en el proyecto de acuerdo con la problemática.
Planteamiento del problema	Describe el problema detectado, el cual se va resolver total o parcialmente al efectuar las acciones que propone el proyecto.
Descripción y aplicación	Enuncia las características del producto que se propone obtener al realizar un prototipo, la descripción de su funcionamiento y la forma en que se va a utilizar para resolver el problema. Deben indicarse peso, dimensiones y sus necesidades para su operación.
Prototipo	Contiene: a) Descripción del proceso de fabricación (se incluirán los dibujos y diagramas necesarios, utilizando el sistema internacional de unidad de medida, e indicando tiempos y el tipo de equipo y maquinaria por emplear). b) Presentación del instructivo de instalación, operación y mantenimiento con lenguaje sencillo y entendible. c) Descripción de las Medidas de seguridad e higiene en su operación y análisis del impacto a la problemática
Justificación	Para justificar tu desarrollo deberás responder las siguientes preguntas: • ¿A qué problemática o necesidad responde? • ¿Cómo funciona? • ¿Por qué consideras que es innovador? • ¿Por qué debería ganar el concurso?

Nota: Debe contener un máximo de 4 cuartillas