

TALLER DE PLAN DE MEJORAMIENTO PERIODO I

Periodo	II	Grupo	11°	Area	Tecnología e Informática.
Alumno (a)					
Maestro	Andrés Carmona Velásquez				
Indicadores de Desempeño	<p>Saber: Analiza críticamente mensajes y contenidos digitales; explica los conceptos de biotecnología, nanotecnología y biomimética y sus aplicaciones en entornos agrícolas y medioambientales</p> <p>Hacer: Propone soluciones tecnológicas para problemas específicos.</p> <p>Ser: Asume una actitud proactiva, responsable y ética en el desarrollo de las actividades: respeta los derechos de autor del contenido que usa, entrega los productos en los tiempos acordados y contribuye a un ambiente de trabajo positivo.</p>				

Actividades	Fecha
<p>1. Innovación y Tecnologías Emergentes: Define los conceptos de biotecnología, nanotecnología y biomimética. A partir de esto, analiza y explica: ¿Cómo aportan los procesos de innovación e investigación en estas tres áreas al desarrollo tecnológico de un entorno agrícola, específicamente para el cuidado y funcionamiento de una huerta ecológica escolar?</p> <p>2. Formulación de Objetivos del Proyecto: Todo proyecto tecnológico requiere una dirección clara. Redacta un (1) objetivo general y dos (2) objetivos específicos para el diseño y creación de un sitio web sobre la “Huerta Ecológica Escolar”.</p> <p><i>Nota: No basta solo con escribirlos. Debes incluir una explicación detallada de cómo construiste estos objetivos (por ejemplo, el uso de verbos en infinitivo, la definición del “qué”, “cómo” y “para qué”) para demostrar que dominas el proceso de redacción.</i></p> <p>3. Arquitectura y Etiquetado Web: Explica claramente la diferencia entre Front-end (HTML, CSS, JS) y Back-end (servidores, bases de datos) dentro de la arquitectura web. Posteriormente, define para qué sirve cada una de las siguientes etiquetas HTML básicas: <html>, <body>, <h1>, <p>, <a>, y <div>.</p>	Entrega el 1 de junio de 2026

4. Propuesta de Valor y Estilos: Responde de manera argumentativa:

a. Al diseñar un producto digital, ¿cuál es el propósito de diligenciar el “Value Proposition Canvas” (Lienzo de Propuesta de Valor) para definir a quién va dirigido y qué problema resuelve?

b. ¿Para qué sirve conectar y aplicar reglas de estilos CSS a la estructura de tu sitio web?

Firma Docente	Firma Alumno