



Colegio Santo domingo

Guía de Actividades de Fortalecimiento de Trayectorias

Curso: 3° B

Asignatura: Computación

Docentes: Sergio Baigorria y Alejandro Alvarez

Semana del 19 al 22 de noviembre

Propósito de la guía:

El objetivo de esta actividad es que los alumnos se familiaricen con el formato del examen final, comprendan los criterios de evaluación y fortalezcan sus conocimientos en los temas clave de la asignatura. Esta actividad será útil tanto para quienes necesiten recuperar aprendizajes como para quienes deseen mejorar su nota final.

Parte Escrita:

1. Pregunta de aplicación práctica:

A partir de tu experiencia al desarrollar la aplicación de *trekking*, responde:

"Imagina que estás en una excursión y tienes acceso a internet y datos móviles. Un compañero necesita ayuda urgente, pero no sabe cómo usar la aplicación que desarrollaron. ¿Cómo le explicarías, paso a paso, el proceso para enviar un mensaje de ayuda utilizando la aplicación?"

Pautas para responder:

- Describe los pasos para iniciar la aplicación y configurar la función de mensajes.
- Indica qué datos es importante incluir (ubicación, tipo de emergencia, etc.).
- Reflexiona sobre la importancia de diseñar aplicaciones intuitivas y fáciles de usar.

2. Pregunta técnica:

Menciona y explica dos posibles mejoras que harías en la aplicación para que sea más efectiva o fácil de usar. Justifica por qué estas mejoras serían útiles para los usuarios.

Parte Oral:

Durante la clase, el docente realizará una simulación de una evaluación oral. Los estudiantes responderán preguntas relacionadas con los temas trabajados durante el cuatrimestre, como:

- Explicación del funcionamiento básico de la aplicación desarrollada.
- Importancia de la usabilidad y accesibilidad en el diseño de herramientas tecnológicas.
- Ejemplos de cómo las tecnologías pueden solucionar problemas cotidianos.

Sugerencia: Prepara una exposición breve (2-3 minutos) en la que expliques de forma clara y sencilla cómo tu aplicación responde a una necesidad específica.

Criterios de evaluación:

- Claridad y coherencia en las respuestas escritas y orales.
 - Uso adecuado de conceptos técnicos.
 - Relación de los temas con aplicaciones prácticas.
 - Participación activa en el simulacro.
-

Observaciones:

La participación en esta actividad es opcional para los estudiantes que ya aprobaron la asignatura, pero es una excelente oportunidad para fortalecer conocimientos y levantar la nota final.