PLAN DE RECUPERACIÓN ANUAL – TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

Grado: Quinto
Estudiante: _____
Fecha: _____

Propósito: Fortalecer los conocimientos básicos sobre tecnología, herramientas digitales, uso responsable de internet, programas informáticos y aplicación de la tecnología a proyectos ambientales.

Actividad 1. La tecnología en nuestra vida

1. ¿Qué es la tecnología?
2. Escribe cinco artefactos tecnológicos que utilizas en tu vida diaria.
3. Explica cómo la tecnología ayuda a solucionar necesidades humanas.
4. Escribe dos ventajas y dos desventajas del uso de la tecnología.

Actividad 2. Computador y herramientas digitales

Completa las siguientes afirmaciones:

1. El teclado permite _____.
2. El mouse se utiliza para _____.
3. La pantalla permite _____.
4. Un archivo digital sirve para _____.
5. Una carpeta permite _____.

Actividad 3. Internet y navegadores

1. ¿Qué es internet?
2. ¿Qué es un navegador?
3. ¿Qué es un buscador?
4. Escribe dos ejemplos de navegadores.
5. Escribe dos ejemplos de buscadores.
6. Explica tres normas para navegar de forma segura.

Actividad 4. PowerPoint

Responde:

1. ¿Para qué sirve PowerPoint?
2. ¿Qué es una diapositiva?
3. ¿Qué elementos se pueden insertar en una diapositiva?
4. ¿Qué es una animación?
5. ¿Por qué es importante no recargar una presentación con demasiados efectos?

Actividad 5. Excel

Observa la tabla:

Producto	Cantidad	Precio
Lápiz	3	$1.000
Cuaderno	2	$4.000
Borrador	2	$500

1. ¿Qué es una celda en Excel?
2. ¿Qué es una fila?
3. ¿Qué es una columna?
4. ¿Cuál es el valor total de los lápices?
5. ¿Cuál es el valor total de los cuadernos?
6. ¿Cuál es el valor total de los borradores?
7. ¿Qué operación utilizarías para calcular el total de una compra?

Actividad 6. Tecnología y medio ambiente

1. ¿Qué es una huerta vertical?
2. Escribe tres beneficios de cultivar alimentos en espacios pequeños.
3. ¿Qué materiales reciclables se pueden reutilizar para elaborar una huerta?
4. Explica cómo la tecnología puede ayudar a cuidar las plantas.
5. Escribe cuatro acciones para contribuir al cuidado del medio ambiente.

Actividad 7. Proyecto tecnológico

Diseña en tu cuaderno una propuesta de huerta vertical para la escuela.

Tu dibujo debe incluir:

- Nombre del proyecto.
- Materiales que utilizarías.

Sede Central +57 3243009932
Sede Santo Tomás +57 3243009934
Sede Central: Carrera 29 No. 41-14, Medellín
Sede Santo Tomás: Carrera 33 No. 36A-28, Medellín
secretaria@ielamilagrosa.edu.co

- Forma de cuidar y regar las plantas.
- Un recurso tecnológico que ayudaría a su mantenimiento.

Actividad 8. Uso responsable

Escribe cinco normas que debes cumplir al utilizar computadores, celulares e internet en el colegio y en casa.

Sede Central +57 3243009932
Sede Santo Tomás +57 3243009934
Sede Central: Carrera 29 No. 41-14, Medellín
Sede Santo Tomás: Carrera 33 No. 36A-28, Medellín
secretaria@ielamilagrosa.edu.co