

TEMARIOS

Secundaria



LECCIÓN	TEMA	BLOQUE CONSTR.
1	Protegiendo tus dispositivos: contraseñas y actualizaciones	
2	Apps que mejoran tu vida: descubre herramientas digitales útiles	
3	Cuida tu equipo y documenta lo que haces	
4	Redacción de una carta formal	
5	Búsqueda de información confiable	
6	Creación de un artículo periodístico: la noticia	
7	Diseño de una revista escolar (Parte 1)	
8	Diseño de una revista escolar (Parte 2)	
9	Formateo y preparación de un libro	
10	Sistemas operativos: el corazón del equipo	
11	Privacidad en línea: protegiendo tu información personal	
12	¿Qué puede hacer la IA por ti? Aprende a usarla con criterio y efectividad	
13	Del texto a la imagen: crea recursos visuales con inteligencia artificial	
14	Crea videos con IA: expresa tus ideas con impacto y creatividad	
15	Ciberacoso en la adolescencia: identificación y prevención	
16	Almacenamiento de datos: ¿dónde vive la Información?	
17	Conociendo a la tortuga: primeros pasos en Python	
18	Dibujando figuras geométricas: círculos y triángulos	
19	Arte con la tortuga: creando mandalas y patrones simétricos	
20	Explorando la espiral Infinita: bucles anidados y efectos visuales	
Animación con Scratch		
1	Repaso de fundamentos: personajes, escenarios y movimientos	
2	Repaso de condiciones y ciclos: controlando el flujo de la animación	
3	Animación multinivel: transiciones entre escenas y cambios de fondo	
4	Anima con precisión: coordinando movimientos complejos y sincronización	
5	Simulación de física: gravedad, rebotes y colisiones	
6	Animaciones interactivas: creando animaciones controladas por el usuario	
7	Efectos visuales avanzados: desvanecimientos, sombras y cambios de color	
8	Transformaciones y clones: multiplica y modifica personajes en movimiento	
9	Animación procedural: creando animaciones basadas en datos aleatorios	
10	Proyecto final: creando una animación compleja con historia y desafíos visuales	