

Matriz de Proyectos TechnoKids

La Matriz de Guías de Proyectos incluye una descripción de cada proyecto, software y habilidades tecnológicas a desarrollar.

Currículo de Computación de 5 a 7 años					
Prescolar	<p>TecnoBásico Completar divertidas actividades en el computador. Software: Kid Pix 3D Habilidades: Gráficos</p>	<p>TecnoColores Crear ilustraciones coloridas usando la computadora. Software: Kid Pix 3D Habilidades: Gráficos</p>	<p>TecnoLetras Aprender las letras del alfabeto. Software: Kid Pix 3D Habilidades: Procesamiento de palabras, Gráficos</p>	<p>TecnoFiguras Producir diseños únicos con figuras. Software: Kid Pix 3D Habilidades: Gráficos</p>	<p>TecnoNúmeros Contar, clasificar y dibujar números. Software: Kid Pix 3D Habilidades: Gráficos</p>
1er Grado	<p>TecnoPC Dominar la PC y obtener una licencia para manejar el computador. Software: Paint Habilidades: Gráficos</p>	<p>TecnoPintor Producir hermosas obras de arte utilizando herramientas de pintura digital. Software: Paint Habilidades: Gráficos</p>	<p>TecnoLibro Escribir e ilustrar una historia llamada "Todo sobre mí". Software: Word Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoCiudad Producir un informe animado sobre su comunidad. Software: PowerPoint Habilidades: Presentaciones</p>	<p>TecnoPolicía Convertido en un "tecnopolicia" captura a los malhechores. Software: Access, Word, PowerPoint Habilidades: Procesamiento de palabras, Base de datos, Autoedición, Gráficos</p>
2do Grado	<p>TecnoAutor Escribir un cuento original e ilustrar la historia. Software: Word Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoAnimal Crear un informe multimedia acerca de un animal. Software: Internet Explorer, PowerPoint, Paint Habilidades: Presentaciones, Gráficos, Internet</p>	<p>TecnoCelebración Tradiciones, fiestas y celebraciones en el mundo. Software: Access, Paint Habilidades: Base de datos, Gráficos</p>	<p>TecnoSalud Participar en el reto "Ser Saludable". Software: Publisher, Media Player Habilidades: Autoedición</p>	

Currículo de Computación de 8 a 10 años				
3er Grado	<p>TecnoPoeta Componer rimas, trabalenguas y otras poesías. Software: Word Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoAventura Descubrir las maravillas en línea y convertirse en un ciudadano digital responsable. Software: Internet Explorer Habilidades: Internet</p>	<p>TecnoNegocio Desarrollar un plan para aumentar la venta de caramelos. Software: Excel, Word Habilidades: Hoja de cálculo, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoHéroe Crear una presentación multimedia acerca de tu héroe. Software: PowerPoint, Internet Explorer Habilidades: Presentaciones, Internet</p>
4to Grado	<p>TecnoReportero Crear conciencia acerca de una especie en peligro de extinción. Software: Word, Internet Explorer Habilidades: Internet, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoVentas Usa las matemáticas para tomar decisiones sobre una venta de pasteles. Software: Excel, Word Habilidades: Hoja de cálculos, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoCine Producir una historia animada de una aventura mágica. Software: PowerPoint, PhotoFiltre Habilidades: Presentaciones, Gráficos, Edición de fotos</p>	<p>TecnoRescate Aprender sobre hechos medievales para salvar el reino. Software: Access, Word, PowerPoint, Internet Explorer Habilidades: Base de datos, Presentaciones, Procesamiento de palabras</p>
5to Grado	<p>TecnoCorresponsal Viajar a una población distante y reportar los hechos. Software: Word, Internet Explorer, Paint Habilidades: Internet, Gráficos, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoEnlace Desarrollar una página web que tenga enlaces a sitios en la WWW. Software: Internet Explorer, Word Habilidades: Internet, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoDrama Dramatizar un cuento digital usando un equipo básico de producción de videos. Software: Movie Maker Habilidades: Producción de video</p>	<p>TecnoMomia Aprender sobre la vida en Egipto y sus creencias a través de sus artefactos. Software: Access, Word, Paint, Internet Explorer Habilidades: Internet, Procesamiento de palabras, Gráficos, Autoedición, Base de datos</p>

Currículo de Computación de 11 a 13 años						
6to Grado	<p>TecnoEditor Editar una colección de historias para eliminar los errores.</p> <p>Software: Word</p> <p>Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición, Gráficos</p>	<p>TecnoEmprendedor Usar habilidades de emprendimiento para abrir un restaurant.</p> <p>Software: Excel, Word, PowerPoint</p> <p>Habilidades: Hoja de cálculo, Gráficos, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoNovela Crear un reporte animado de un libro que promocione una novela.</p> <p>Software: Word, PowerPoint, Internet, Explorer</p> <p>Habilidades: Presentaciones, Gráficos, Animación, Internet</p>	<p>TecnoDetective Seguir las pistas para resolver un caso.</p> <p>Software: Access, Paint, PowerPoint, Word</p> <p>Habilidades: Base de datos, Gráficos, Presentaciones</p>	<p>TecnoWeb Desarrollar un sitio web atractivo e informativo.</p> <p>Software: Internet Explorer, Publisher</p> <p>Habilidades: Internet, Autoedición</p>	
7mo Grado	<p>TecnoRevista Publicar una revista interactiva para adolescentes.</p> <p>Software: Word, Internet Explorer</p> <p>Habilidades: Internet, Gráficos, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoInversionista Comerciar y comprar acciones en la TecnoBolsa.</p> <p>Software: Excel, Word</p> <p>Habilidades: Hoja de cálculo, Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>TecnoViaje Planificar una escapada de fin de semana para turistas.</p> <p>Software: Internet Explorer, PowerPoint, Word</p> <p>Habilidades: Presentaciones, Internet, Procesamiento de palabras</p>	<p>TecnoMisión Planificar una escapada de fin de semana para turistas.</p> <p>Software: Internet Explorer, Access, Paint</p> <p>Habilidades: Internet, Base de datos, Edición de fotos, Gráficos</p>	<p>TecnoBiografía Crear una biografía en línea acerca de una persona importante.</p> <p>Software: Internet Explorer, Publisher, Word</p> <p>Habilidades: Internet, Autoedición, Procesamiento de palabras, Gráficos</p>	<p>TecnoAmbiente Elevar la conciencia ecológica.</p> <p>Software: Internet Explorer, Publisher, Word</p> <p>Habilidades: Internet, Autoedición, Procesamiento de palabras, Gráficos</p>
8vo Grado	<p>TecnoBlog Convertirse en un blogger. Escribir y comentar los mensajes.</p> <p>Software: servicio gratuito de blogging (ej. Kidblog.org)</p> <p>Habilidades: ciudadanía digital, blogging</p>	<p>TecnoGerente Informar a los inversores sobre el desempeño de la empresa.</p> <p>Software: Excel, PowerPoint</p> <p>Habilidades: Hoja de cálculo, Presentaciones, Gráficos</p>	<p>TecnoFuturo Crear una historia futurista de "Elige tu propia aventura".</p> <p>Software: PowerPoint, Internet Explorer (opcional)</p> <p>Habilidades: Presentaciones, Hoja de cálculos, Internet</p>	<p>TecnoComercial Producir un comercial utilizando equipo básico de vídeo.</p> <p>Software: Movie Maker</p> <p>Habilidades: Producción de vídeos</p>	<p>TecnoHTML5 Desarrollar una página web utilizando HTML y CSS.</p> <p>Software: Internet Explorer, Bloc de notas</p> <p>Habilidades: Internet, Programación</p>	

Currículo de Computación de 14 en adelante

(Estos proyectos se pueden utilizar para aplicaciones de negocio, tecnología de la información, las comunicaciones o cursos empresariales)

9no Grado en adelante	TecnoPublicidad Diseño de anuncios, incluyendo un folleto, catálogo y boletín de noticias. Software: Word Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición	TecnoEspecialista Convertido en un especialista en tecnología de información. Software: PowerPoint Habilidades: Presentaciones	TecnoPlanificador Convertido en un planificador de eventos, organizar celebraciones. Software: Word, Access Habilidades: Base de datos, Procesamiento de palabras	TecnoAtracciones Mercadeo de un parque de diversiones. Análisis de los datos para tomar decisiones. Software: Word, Internet, Excel, PowerPoint, Publisher, Access Habilidades: Procesamiento de palabras, Internet, Hoja de cálculos, multimedia, Autoedición, Gráficos, Base de datos
	TecnoFlash Convertido en un animador diseña una película en Flash. Software: Adobe Flash Habilidades: Animación, Gráficos	TecnoPhotoshop Editar fotos para crear un álbum digital. Software: Photoshop Habilidades: Edición de fotos, Gráficos	TecnoConsultor Consultar sobre la situación de negocios y ofrecer soluciones. Software: Word, Excel Habilidades: Hoja de cálculos, Procesamiento de palabras	TecnoEmpresa Desarrollar un plan de negocios para una tienda. Software: Word, Excel Habilidades: Procesamiento de palabras, Hoja de cálculo, Autoedición

Currículo de Computación TecnoCampamento de 7 a 12 años

(Estos proyectos se pueden utilizar para después de clubes escolares, campamento de computación o actividades de taller)

TecnoArte Estirar los límites de la imaginación. Software: Word, Paint, PowerPoint Habilidades: Presentaciones, Gráficos, Edición de fotos	TecnoCelebridad Conseguir la primicia de una celebridad. Software: Internet Explorer, Microsoft Paint, Microsoft PowerPoint, FaceMorpher Lite Habilidades: Presentaciones, Internet, Edición de fotos, Gráficos	TecnoCaballero Convertirse en un TecnoCaballero e ir al rescate. Software: Word, Paint, Internet Explorer, Access Habilidades: Gráficos, Base de datos, Internet	TecnoFotos Utilizar técnicas de edición de fotos para crear una sensación de pop art. Software: Internet Explorer, PhotoFiltre V6 (free software) Habilidades: Gráficos, Edición de fotos, Internet	TecnoPirata Búsqueda de tesoro encontrar la "X" como marca en el lugar. Software: Internet Explorer, Word o PowerPoint Habilidades: Internet, Autoedición, Gráficos
TecnoProductor Luces! Cámara! Acción! Hacer una película. Software: Movie Maker Habilidades: Producción de vídeo	TecnoSobreviviente A pensar y ensamblar una TechnoIsla. Software: Word, Internet Explorer, Excel Habilidades: Internet, Gráficos	TecnoIdea ¡Ponte tu pensar! Es el momento de una "TecnoIdea". Software: Excel Habilidades: Hoja de cálculos	TecnoInversión Convertirse en un inversionista. Ganar un millón o perderlo todo Software: Excel Habilidades: Hoja de cálculos	TecnoTributo Honrar a una persona especial creando una presentación como un homenaje a su vida. Software: PowerPoint, Internet Explorer (opcional) Habilidades: Presentaciones

Currículo de Computación TecnoMaestro

(Estos proyectos pueden utilizarse para fines de desarrollo profesional)

<p>Introducción a Word Crear un boletín para aprender acerca de procesamiento de textos. Software: Word Habilidades: Procesamiento de palabras, Autoedición</p>	<p>Introducción a Excel Aprender sobre la hoja de cálculo haciendo un libro de notas. Software: Excel Habilidades: Hoja de cálculo</p>	<p>Integración de Tecnología Explorar formas de integrar las TIC en el aprendizaje. Software: Excel, Word, PowerPoint, Internet Explorer Habilidades: Hoja de cálculo, Procesamiento de palabras, Presentaciones, Internet</p>	<p>Introducción a Internet Adquirir conocimiento fundamental de Internet. Software: Internet Explorer Habilidades: Internet</p>	<p>Introducción a PowerPoint Crear presentaciones para una clase abierta. Software: PowerPoint Habilidades: Presentaciones</p>
---	--	--	---	--