

Objetivos;

Objetivo General; >>

Desarrollar sitios web informativos y promocionales para microemprendimientos locales, aplicando estrategias de comunicación. Escrito desde el área de lengua y literatura en articulación con informática y emprendimiento, de esta manera fortalecer a los microemprendimientos locales.

Objetivos Específicos >>

- 1º Analizar las necesidades comunicativas de microemprendimientos locales mediante entrevistas y observación.
- 2º Redactar textos funcionales y publicitarios adecuados al entorno digital.
- 3º Organizar la información del sitio web utilizando principios de coherencia, cohesión y adecuación.
- 4º Integrar elementos multimodales (imágenes e hipervínculos) en función de la intención comunicativa.
- 5º Evaluar la eficiencia comunicativa del sitio web con base en criterios de claridad, pertinencia y diseño.

Diseño y Desarrollo web "Programación"

Objetivo General:

Diseñar e implementar una aplicación web que permita gestionar y organizar de manera eficiente los procesos de mantenimiento del taller mecánico.

"Tendencia Automatizada", optimizando el registro de servicios y mejorando la disponibilidad de la información y la atención al cliente mediante una plataforma moderna y funcional, sino que también sirva como una herramienta de promoción efectiva para atraer a nuevos clientes y dar a conocer los servicios especializados de la mecánica.

Objetivos Específicos:

Diseñar la estructura e interfaz de la plataforma asegurando la facilidad de uso y la correcta organización de la información, incluyendo secciones dedicadas a la promoción de los servicios del taller y testimonios de clientes satisfechos.

Analizar el funcionamiento actual de la mecánica para identificar las necesidades y requerimientos de la aplicación web, así como las estrategias de marketing digital más efectivas para promocionar el taller a través de la plataforma.

English Objectives;

Directly access the main points and important details of up-to-date English language texts, such as those published on the web, for professional or general investigation, through the efficient use of ICT and reference tools where required.

To read and understand basic technical documentation in English (such as manuals and Aids) and write clear project descriptions and simple technical sheets in English to support the international promotion of the website.

Química:

Objetivo:

Aplicar los principios químicos relacionados con las propiedades de las sustancias, mezclas y procesos físico-químicos para analizar, validar y comunicar científicamente los productos y servicios ofrecidos por los microemprendimientos locales, integrando criterios de seguridad, sostenibilidad y responsabilidad ambiental dentro del sitio web desarrollado.

Física >>

Objetivo:

Desarrollar e implementar un sitio web para la gestión y el mantenimiento en el taller mecánico "Tendencia Automotriz" en Ibarra, integrando principios de la física, específicamente la ley de Ohm y conceptos de corriente eléctrica. El sitio permitirá el registro y seguimiento de mantenimientos, mediante una interfaz intuitiva que gestione datos de vehículos, repuestos y personal técnico, para mejorar la eficiencia operativa, reducir costos y garantizar calidad del servicio aplicando el conocimiento de la corriente eléctrica en el diagnóstico y solución de problemas automotrices.

✓ Sistemas Operativos y Redes ✓

Objetivo;

Configurar y administrar servicios de la red para la publicación y acceso seguro al sitio web ~~Tendencia~~ Automatizando aspectos de seguridad y alojamiento web.

Formación y Orientación laboral v

Objetivo;

Analizar el mercado laboral TIC e identificar oportunidades de emprendimiento o empleo relacionada con el desarrollo web, aplicando la normativa de seguridad y salud ocupacional.

<< Emprendimiento y Gestión >>

Objetivo:

Desarrollar un proyecto interdisciplinar de emprendimiento que incluya la planificación de costos, el cálculo del precio unitario y una estrategia de comercialización digital, mediante la elaboración de un prototipo desde casa de forma individual o con apoyo de un adulto, - y la creación de un video promocional en TikTok, con el fin de fortalecer habilidades de gestión, creatividad y comunicación digital que permitan aplicar conocimientos empresariales reales.

✓ Soporte Técnico ✓

Objetivo;

Configurar y Publicar el control y gestión de la mecánica "Tendencia
automotriz" donde el objetivo es la implementación de una publicidad
asegurando la disponibilidad del sitio y accesibilidad de todo usuario.

✓ Biología ✓

Objetivo:

Valorar los aportes de la ciencia en función del razonamiento lógico, crítico y complejo para comprender de manera integral la estructura y funcionamiento de su propio cuerpo, con el fin de aplicar medidas de promoción, protección y prevención que lleven al desarrollo de una salud integral, buscando el equilibrio físico, mental y emocional como parte esencial del plan de vida.

Objetivo:

Desarrollar una comprensión profunda y crítica de la biología, utilizando el razonamiento científico, utilizando una estructura científica para explorar el cuerpo y funcionamiento humano. El propósito es fomentar la adopción de hábitos saludables y estrategias de bienestar que promuevan una salud integral, física y mental creando un proyecto de vida equilibrado.

✓ Ofilmático ✓

Objetivo:

Contabilizar los costos y beneficios para la implementación del sitio web.

✓ Educación Física ✓

Objetivo General;

Desarrollar en los estudiantes de tercero de bachillerato técnico competencias para identificar, analizar y aplicar principios ergonómicos en las actividades físicas escolares y cotidianas, promoviendo prácticas corporales seguras, saludables y eficientes que contribuyan a la prevención de lesiones, la mejora del rendimiento y el bienestar integral.

✓ Matemáticas ✓

Objetivo General:

Analizar e interpretar cuantitativamente el rendimiento de los sitios web de microemprendimientos locales mediante la recolección, organización y representación de datos en tablas estadísticas y gráficas, con el fin de fundamentar la toma de decisiones para la optimización del tráfico y la experiencia de usuario.