SERVICIOS:  
  
IMPRESIÓN 3D:

Descripción:

Impacto 3D Rauch ofrece impresión 3D bajo demanda en distintos materiales y acabados, permitiendo la creación de piezas personalizadas para diferentes usos.

Detalles clave a incluir en la web:

* Materiales disponibles: PLA, ABS, PETG, TPU, resinas especiales, etc.
* Colores y acabados: Opciones de colores y tratamientos post-impresión (lijado, pintado, barnizado).
* Tipos de impresoras: Detallar si usan FDM, SLA, DLP, etc.
* Tiempo de producción: Estimaciones basadas en el tamaño y complejidad de la pieza.
* Costos: Explicación del sistema de precios (por tamaño, material, tiempo de impresión).
* Casos de uso: Modelos arquitectónicos, prototipado, repuestos, miniaturas, decoración, etc.
* Formulario de cotización rápida: Subida de archivos STL/OBJ y especificaciones para recibir un presupuesto.

PROTOTIPADO RAPIDO:

Descripción:

Servicio para emprendedores, ingenieros y diseñadores que necesitan probar ideas antes de la producción en masa.

Detalles clave a incluir en la web:

* Ventajas del prototipado en 3D: Ahorro de costos, rapidez en iteraciones de diseño, validación ergonómica.
* Ejemplos de prototipos anteriores: Productos de consumo, carcasas de dispositivos electrónicos, mecanismos funcionales.
* Opciones de material según la resistencia y uso final del prototipo.
* Capacidad de hacer múltiples versiones en poco tiempo para optimización.
* Servicio de consultoría para optimización de diseño antes de imprimir.

FABRICACION DE PIEZAS DE REEMPLAZO:

Descripción:

Creación de repuestos o piezas difíciles de conseguir mediante escaneo o modelado 3D.

Detalles clave a incluir en la web:

* Ejemplos de piezas: Engranajes, soportes, botones, piezas de electrodomésticos, etc.
* Proceso de trabajo: Enviar una foto/dimensión de la pieza → Modelado 3D → Impresión → Envío.
* Beneficios: Más económico y rápido que comprar un repuesto original en algunos casos.
* Ejemplos de antes y después (imágenes de piezas dañadas y su versión impresa en 3D).