



Ibon Isasmendi / Administrador único

# Mecánicas de precisión Bikain S.A.

Fabricación de utillajes y pieza unitaria bajo plano. Fabricamos tanto semielaborado como pieza acabada.

/ [www.mecanizadosbikain.com](http://www.mecanizadosbikain.com)  
/ Elgoibar

Datos generales

01 6 BPTD | X RESTO | 0,3 MILL. € EN 2018 | X PATENTES MARCAS MOD. DE UTILIDAD

## 02 Certificaciones

## 03 Actividad asociativa

BPTD	DISTRITO
	PAÍS VASCO
	ESPAÑA
	INTERNACIONAL

## 04 Sectores cliente

- ✓ INDUSTRIA MANUFACTURERA Y/O AUXILIAR
- ✓ BIENES DE EQUIPO
- ✓ AERONÁUTICA
- ✓ AUTOMOCIÓN
- ✓ ALIMENTACIÓN
- ✓ INFORMÁTICA



### FUENTE

Mapa industrial: Competencias empresariales mecatrónica de precisión

## Actividades colaborador estratégico

### 05



PRODUCTOS TIPO	DISEÑO Y FRABRICACIÓN MECÁNICA
DISEÑO	P
TRANSFORMACIÓN MECÁNICA	I
TRATAMIENTOS / ACABADOS SUPERFICIALES	P
VERIFICACIÓN, TRAZABILIDAD	E

### 06

## Áreas de conocimiento y competencias técnicas

	DISEÑO
DE PRODUCTO PROPIO DESDE CERO	✓
PARTIENDO DE ESPECIFICACIONES DE CLIENTE	✓
PEQUEÑAS MODIFICACIONES AL DISEÑO DEL CLIENTE	✓
TRABAJO BAJO PLANO (INTERPRETACIÓN DE PLANOS)	✓

TRANSF. MECÁNICA	
PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN	MEDIOS PRODUCTIVOS
MECANIZADO-FRESADO	✓ FRESADORA 3 EJES - CONVENCIONAL 1
MECANIZADO-TORNEADO	✓ FRESADORA 3 EJES - CNC 1
MECANIZADO - OTROS	✓ FRESADORA 5 EJES - MONITOR 4.0 1
	SIERRA - CONVENCIONAL 1
	TORNO- CONVENCIONAL 1
	TORNO - CNC 1
	TALADRO CONVENCIONAL 1

TRATAM. Y ACAB. SUPERF.	
OPERACIONES MECÁNICAS	MEDIOS PRODUCTIVOS
RECTIFICADO - PLANEADO	✓ RECTIFICADORA - CNC 1

TRAZABILIDAD Y VERIFICACIÓN METROLÓGICA	
CONTROL DE ELEMENTOS GEOMÉTRICOS	✓
CONTROL DE TOLERANCIAS GEOMÉTRICAS	✗
TRAZABILIDAD POR LOTES	✗
TRAZABILIDAD UNITARIA	✗
NIVE 1 / MEDIOS DE VERIFICACIÓN MANUALES	✓
NIVEL 2 / TRIDIMENSIONAL	✗
NIVEL 3 / MEDICIÓN AUTOMATIZADA (LUZ ESTRUCTURADA LÁSER)	✗
NIVEL 4 / RAYOS X, TOMOGRAFÍA	✗

### 07

## Otras competencias productivas

TAMAÑO SERIES	X<100
TAMAÑO PIEZAS	LARGO: 3MM - 100 CM/ DIÁMETRO: 8MM- 310MM
PRECISIÓN PIEZA PEQUEÑA	10µM
PRECISIÓN PIEZA GRANDE	25µM

## MATERIALES

- ✓ ACERO
- ✓ ACERO AL CARBONO
- ✓ ACERO DE CEMENTACIÓN
- ✓ ACERO INOXIDABLE
- ✓ ACEROS ALEADOS
- ✓ ACEROS NICROALEADOS
- ✓ FUNDICIONES DE HIERRO
- ✓ COBRE
- ✓ BRONCE
- ✓ LATÓN
- ✓ ALUMINIO
- ✓ PVC
- ✓ NYLON

### 08

PROYECTOS INNOVACIÓN ULTIMOS 3 AÑOS

X TECNOLÓGICA

X NO TECNOLÓGICA

## Competencias innovación

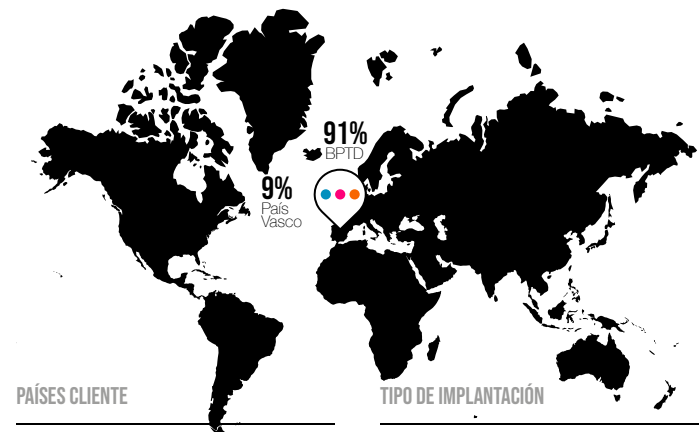
### 09

EXPERIENCIA COLABORACIÓN INTER-EMPRESARIAL

## Competencias colaboración

### 10

## Ubicaciones, clientes y % facturación



**COLABORADOR ESTRATEGICO**  
DISEÑO Y FABRICACIÓN MECÁNICA