

¿Qué ofrecemos?

INNOVACIÓN

Ofrecemos colaboración organizativa adecuada a la realidad de cada empresa y ponemos a disposición herramientas metodológicas para implementar planes de innovación o dinámicas creativas.

PROYECTOS DE COLABORACIÓN DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Desarrollamos proyectos de innovación y mejora en colaboración con las empresas, adaptándonos a las necesidades de las mismas.

- Gestión de ayudas (innovación).

94 456 27 20 · fpandramari.eus
014279aa@hezkuntza.net
Barrio Elexalde, 45B. 48960 Galdakao

Administración y Gestión

- Creación de aplicaciones innovadoras, internacionalización, promoción de la empresa y digitalización de ventas.
- Aprovisionamiento en el comercio electrónico y mejora de la relación con los proveedores.
- Logística y gestión de stocks mediante la integración de herramientas 4.0.
- Desarrollo, implantación y mantenimiento de aplicaciones web.
- Programación de aplicaciones para dispositivos móviles.
- Programación de aplicaciones basadas en bases de datos.
- Mejora de la gestión, organización y del proceso productivo mediante sistemas ERP-CRM.

Instalación y Mantenimiento Industrial

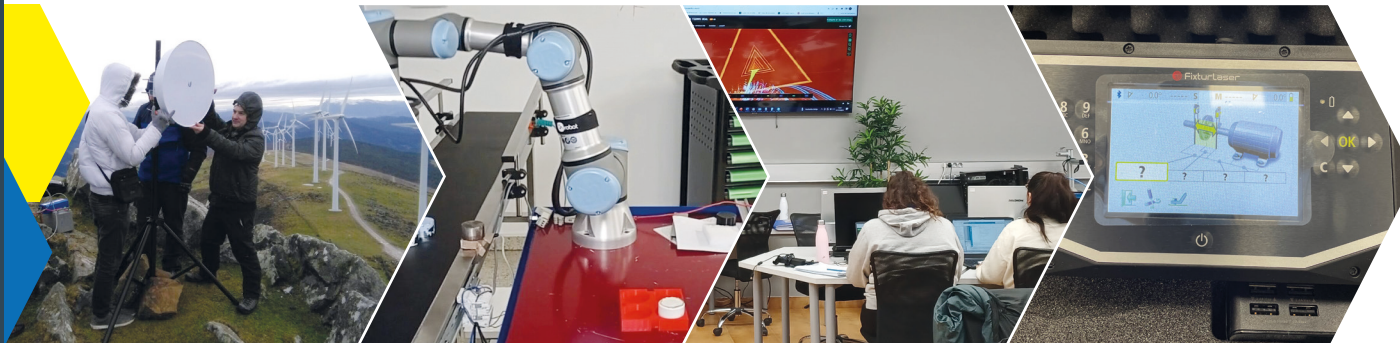
- Cálculo del coste económico en fugas de aire en instalaciones industriales.
- Alineación de ejes.
- Tensión de correas.
- Soluciones automatizadas.
- Soluciones constructivas.
- Diseño mecánico.
- Mecanizado de piezas medias/pequeñas.
- Modelado y prototipado 3D.
- Robótica.
- Mejora de procesos.
- Simulación de operaciones y procesos alternativos.
- Plantear, diseñar y probar procesos totalmente innovadores.

Servicios de Telecomunicaciones

- Desarrollo en instalaciones de ICT.
- Megafonía, telefonía, redes telemáticas (cableadas, inalámbricas...).
- Ingeniería y consultoría en sistemas de cableado estructurado.
- Automatización de sistemas.
- Configuración y cálculo de instalaciones y equipos.
- Prototipado de instalaciones domóticas específicas.
- IoT aplicado para casos concretos.
- Análisis de redes de Telecomunicaciones.
- Gestión de logística asociada al montaje y mantenimiento.
- Verificación del funcionamiento de instalaciones.
- Gestión de instalaciones de energías renovables.
- Analítica de datos y elaboración de Dashboard.
- Análisis de la Ciberseguridad en Entornos Industriales.
- Aplicación de drones como tecnología emergente.
- Prototipado de caso de uso de Blockchain.

Equipamiento

- Robot Industrial; Robot Colaborativo.
- Software de diseño 3D.
- Impresoras 3D.
- PLC-s.
- Neumática, Hidráulica.
- Alineador de ejes.
- Tensiómetro de correas.
- Ultrasonidos.
- Medidor de redes.
- Medidor de campo.
- Fusionadora de fibra óptica.
- Analizador de redes eléctricos.
- Cascos, sensores y gafas de realidad virtual.
- Sistemas de comunicación por radioenlaces.
- Telefonía IP.
- Servidores en Funcionamiento.
- Laboratorio de Ciberseguridad.
- Máquina convencional (Tornos, Fresadoras...).
- Drones.
- Gestores para tiendas virtuales, E-Commerce.
- Software de Contabilidad, Facturación y Nóminas.
- Software de ERP, CMR.
- Equipos informáticos.



Zer eskaintzen dugu?

BERRIKUNTZA

Enpresa bakoitzaren errealitatera egokitutako antolaketa-lankidetzak eskaintzen dugu, eta berrikuntza-planak edo sormen-dinamikak ezartzeko tresna metodologikoak jartzen ditugu eskura.

BERRIKUNTZA TEKNOLOGIKOKO LANKIDETZA PROIEKTUAK

Berrikuntza eta hobekuntza proiektuak garatzen ditugu enprekin lankidetzan, haien beharretara egokituz.

- Subentzio kudeaketa (Berrikuntza sailekoak).

Administrazioa eta Kudeaketa

- Aplikazio berritzaileak sortzea, nazioartekotzea, enpresa sustatzea eta salmentak digitalizatzea
- Merkataritza elektronikoa hornitzea eta hornitzaileekiko harremana hobetzea.
- Logistika eta stocken kudeaketa, 4.0 tresnak integratuz.
- Web aplikazioak garatu, ezarri eta mantentzea.
- Gailu mugikorretarako aplikazioak programatzea.
- Datu-baseetan oinarritutako aplikazioak programatzea.
- Kudeaketa, antolaketa eta produkzio-prozesua hobetzea, ERP-CRM sistemen bidez.

Instalazio eta Mantentze Industrialia

- Industria-instalazioetako aire-ihesen kostu ekonomikoa kalkulatzeko.
- Ardatzak lerrotzeko.
- Uhalen tentsioa.
- Soluzio automatizatuak.
- Eraikuntza-soluzioak.
- Diseinu mekanikoa.
- Pieza ertainak/txikiak mekanizatzea.
- 3D modelatzea eta prototipoak egitea.
- Robotika.
- Prozesuen hobekuntza.
- Operazio eta prozesu alternatiboen simulazioa.
- Lagun zaitzakegu gure saiakuntza-bankuan prozesu erabat berritzaileak planteatu, diseinatu eta probatzen.

Telekomunikazio-Zerbitzuak

- Telekomunikazio-azpiegitura komunen instalazioen garapena.
- Megafonia, telefonia, sare telematikoetan (kableak, haririk gabekoak...) ikerketa.
- Ingenieritza eta aholkularitza kableatu egituratuko sistemetan.
- Sistemen automatizazioa.
- Instalazioak eta tresneria konfiguratzeko eta kalkulatzeko.
- Instalazio domotiko espezifikoaren prototipatua egitea.
- Kasu zehatzetarako aplikatutako IoT-a.
- Telekomunikazio-sareak aztertzea.
- Muntaketarekin eta mantentze-lanekin lotutako logistika kudeatzea.
- Instalazioen funtzionamendua egiaztatzea.
- Energia berriztagarrien instalazioak kudeatzea.
- Datuen analisia eta Dashboard-a egitea.
- Ingurune industrialetako zibersegurtasunaren analisia.
- Dronak teknologia berri gisa aplikatzea.
- Blockchainen erabilera-kasuaren prototipatua egitea.

Ekipamendua

- Robot Industrialia; Robot Kolaboratiboa.
- 3D diseinuko softwarea.
- 3D inprimagailuak.
- PLC-ak.
- Pneumatika, hidraulika.
- Ardatzen lerrokagailua.
- Uhalak tenkatzeko gailua.
- Ultrasonak.
- Sareen neurgailua.
- Eremu-neurgailua.
- Zuntz optikoa fusionatzeko makina.
- Sare elektrikoaren analizatzailea.
- Errealitate birtualeko kaskoak, sentsoreak eta bataurrekoak.
- Irrati-lotura bidezko komunikazio-sistemak.
- IP telefonia.
- Funtzionamenduan dauden zerbitzariak.
- Zibersegurtasuneko laborategiak.
- Makina konbentzionala (tornuak, fresatzeko makinak...).
- Dronak.
- Denda birtualetarako kudeatzaileak. E-COMMERCE.
- Softwarea; Kontabilitatea, Fakturazioa eta Nominak.
- ERP softwarea, CRM.
- Ekipo informatikoak.

