



Beaz 2024 Bizkaia

Digitalizazioaren botere eraldatzailea
El poder transformador de la digitalización





Ainara Basurko

Diputada foral de Promoción Económica

Bizkaia lurralde optimista da. Erronkak aukera modura interpretatzen ditugu. Bizkaia Enpresaren hamahirugarren edizio honetan digitalizazioan jartzen dugu arreta, palanka giltzarria baita berrikuntza teknologikorako, enpresa-garapenerako, modernizazio ekonomikorako eta aurrerabide sozialerako.

Eraldaketa digitala aukera paregabea da Bizkaiko ekonomia eta gizartearentzat, eta erronka garrantzitsua eremu publikoan eta pribatuan. Teknologia berriek aurrekaririk gabeko potentziala eskaintzen dute industria eta zerbitzuetako sektore eta ekosistema berriak bultzatzeko, produktibitatea handiagotzeko, negozio-eredu berriak garatzeko, enpresen nazioartekotzea sustatzeko eta hazkunde ekonomikoaren eredu jasangarriagoa eta inklusiboagoa lortzeko.

Bizkaia es un territorio optimista. Interpretamos los desafíos en clave de oportunidad. En esta decimotercera edición de Bizkaia Empresa ponemos el foco en la digitalización, palanca clave para la innovación tecnológica, el desarrollo empresarial, la modernización económica y el progreso social.

La transformación digital es una oportunidad extraordinaria para la economía y la sociedad de Bizkaia. Y también un importante reto en el ámbito público y privado. Las nuevas tecnologías ofrecen un potencial sin precedentes para impulsar nuevos sectores y ecosistemas de industria y servicios, aumentar la productividad, desarrollar nuevos modelos de negocio, impulsar la internacionalización empresarial y lograr un modelo de crecimiento económico más sostenible e inclusivo.

Bizkaia

Bizkaiko Foru Aldundiak duela gutxi Bilboko Merkataritza Ganberarekin elkarlanean egindako azterlan batek adierazi du Bizkaiko enpresen % 65,6 oinarritzko digitalizazio-mailan dagoela, % 23,5 maila aurreratuan dagoela eta enpresen % 10,9 ez dela oraindik hasi. Txosten berak digitalizaziorantz argi eta garbi doan enpresa-sarea erakusten du, eta horrek sortuko dion inpaktuaz ziur dago. Bizkaiko 10 enpresatik 7k berretsi dute digitalizazioa garapenerako aukera bat dela beren enpresarentzat, eta arlo horretan inbertitzeko asmoa erakutsi dute.

Bizkaiko Foru Aldundiko Ekonomia Sustatzeko Sailaren ardura da baldintza erraztaileak sortzea eta enpresen eskura jartzea laguntzak eta zerbitzuak trantsizio honetan eta balio erantsi bereizgarriko proiektuak sortzen laguntzeko. Hori dela eta, aurten 28,5 milioi euro bideratuko ditugu itzuli beharrik gabeko dirulaguntzetan, enpresa-sarearen lehiakortasuna sustatzeko eta trantsizio digital eta berdeei etekina ateratzeko.

Laguntza horiek enpresariak ongi baloratutako eta Beazen eta Seed Capital Bizkaia bidez eskaintzen ditugun zerbitzuen eta inbertsio-funtsen plan bat osatzen dute. Prestakuntza, aholkularitza, laguntza edota informazioko zerbitzuak dira, enpresen ekintzailetzaren eta lehiakortasunaren arloetan, digitalizazioaren, berrikuntzaren, nazioartekotzearen eta jasagarritasunaren ardatzetan.

Ibilbide osoak diseinatu ditugu enpresa bakoitzaren beharren neurria, balio bereizgarriko proposamenak garatzeko, kalitatezko lanpostuak sortzeko eta hazkundea sustatzeko. Ibilbide horrek barne hartzen ditu, gainera, berrikuntza irekiko dinamikak, aholkularien eta inbertitzaileen sareak, gaikuntza edota zerga-kenkariak.

Era berean, ekintzailetza aurreratuaren aldeko apustua egiten dugu, enpresa-sarea berritu ahal izateko, trantsizio digital eta berdearen eremuan aukerak garatuz. Bizkaiko ekosistemak B Accelerator Tower du, eta nazioartean erreferentzia diren beste nodo batzuekin lotuta, erronka digital, demografiko eta klimatikoari erantzuna emango dioten esparru teknologikoetako enpresa-proiektu berriak sortzea sustatzen du. Erronka estrategikoak dira, zeharkakoak, lurraldeko sektore ekonomiko guztiak eraldatzen ari dira, eta horien gainean lehiakortasun-abantaila berriak eraiki behar dira.

Erronka horiei aurre egiteko, Bizkaia lehiakortasun bikaineko eta garapen teknologikoko zentroen sarea du, eta horien barruan honako ekimen hauek parte hartzen dute: AIC, Automotive Intelligence Center; EIC, Energy Intelligence Center edota NICa, Nagusi Intelligence Center. Gure ETEen zerbitzurako proiektu estrategikoak sustatzen eta garatzen jarraituko dugu hainbat sektoretan, hala nola fabrikazio aurreratuan, energian, mugikortasunean, teknologia kuantikoan, bioekonomian, zilarrezko ekonomian edota industria sortzaileetan. Horrez gain, I+G+b proiektuak bizkortzen lagunduko dugu digitalizazioak funtsezko zeregina izango duen enpresa horietan.

Baina arrakastaz jorrazteko enpresak aurre egiten dien erronka horiek guztiak, eta bereziki digitalizazioaren ingurukoak, gaitutako pertsonen talentua beharko dugu. Hori da faktore kritikoa nagusia. Horregatik, 40 erakunde baino gehiagorekin batera (unibertsitateak, lanbide-heziketako zentroak, klusterrak, enpresa-elkarteak, instituzioak eta Bizkaiko enpresa nagusiak), Bizkaiko Foru Aldundiak eta Bizkaia Talentek "Talentuaren aldeko konpromisoa" ekimena bultzatu dugu. 10 milioi euroko inbertsioa egiteko konpromisoa hartu dugu, prestakuntza-arloko beste enpresa-eragile publiko zein pribatu batzuekin batera, ekimen zehatzak garatzeko. Horiei esker, Bizkaiko enpresek hainbeste eskatzen dituten STEM talentua garatu, fidelizatu eta erakarri ahal izango dugu.

Ekimen horien adibide bat Campus 42 Urduliz Bizkaia da. Telefonica Fundazioarekin elkarlanean abiarazi zen, eta gaur egun 400 pertsona baino gehiago prestatzen ari dira, Bizkaiko ETEetan erronka teknologikoak eta digitalak garatzen laguntzeko. "Talentuaren aldeko konpromisoaren" esparruan, beste hamar ekimen ere lantzen ari dira, laster aipatuko ditugunak.

Bizkaia Enpresan parte hartzen duzuen enpresei jakinarazi nahi dizuegu Bizkaiko Foru Aldundia hurbil dagoela, zuen beharrezkoen erne. Helburu argi batekin laguntzeko prest gaude: ekonomia lehiakorra izaten jarraitzea, abangoardiako industria eta zerbitzu aurreratuekin, posizionamendu onarekin, talentua fidelizatzen eta erakartzeko eta ekintzailetza teknologiko berritzailea sortzeko gaitasunarekin. Pertsonen ongizatearen zerbitzura dagoen ekonomia.

Un estudio recientemente realizado por la Diputación Foral de Bizkaia en colaboración con la Cámara de Comercio de Bilbao nos dice que el 65,6% de empresas de Bizkaia está a un nivel básico de digitalización, que un 23,5% está a un nivel avanzado y que hay un 10,9% de empresas que no se ha iniciado. El mismo informe muestra un tejido empresarial que avanza hacia la digitalización de manera evidente, convencido del impacto que le va a generar. 7 de cada 10 empresas de Bizkaia afirman que la digitalización es una oportunidad de desarrollo para su empresa y muestran su determinación de invertir en este ámbito.

Es responsabilidad del departamento de Promoción Económica de la Diputación Foral de Bizkaia generar condiciones facilitadoras y poner a disposición de las empresas ayudas y servicios para apoyarlas en esta transición y en la creación de proyectos de valor añadido diferencial. Por ello, este año dedicamos 28,5 millones de euros en ayudas económicas a fondo perdido para fomentar la competitividad del tejido empresarial y aprovechar las transiciones digital y verde.

Estas ayudas completan un plan de servicios y fondos de inversión muy valorados por el empresariado y que ofrecemos a través de Beaz y Seed Capital Bizkaia. Son servicios de formación, asesoramiento, acompañamiento o información en las áreas de emprendimiento y competitividad empresarial en los ejes de digitalización, innovación, internacionalización, y sostenibilidad.

Diseñamos itinerarios completos a la medida de las necesidades de cada empresa, para desarrollar propuestas de valor diferenciales, crear empleo de calidad e impulsar el crecimiento. Este itinerario incluye, además, dinámicas de innovación abierta, red de mentores, de inversores, capacitación o deducciones fiscales.

Apostamos, asimismo, por un emprendimiento avanzado que nos permita renovar el tejido empresarial desarrollando oportunidades en el ámbito de la transición digital y verde. El ecosistema de Bizkaia cuenta con B Accelerator Tower, que conectado con otros nodos de referencia internacional promueve la generación de nuevos proyectos empresariales en ámbitos tecnológicos que den respuesta al reto digital y también al demográfico y climático. Son desafíos estratégicos, transversales que están transformando todos los sectores económicos del territorio y sobre los cuales toca construir nuevas ventajas competitivas.

Para abordar estos retos, Bizkaia cuenta también con una red de centros de excelencia competitiva y desarrollo tecnológico de la que forman parte iniciativas como el AIC, Automotive Intelligence Center; el EIC, Energy Intelligence Center o el NIC, Nagusi Intelligence Center. Vamos a continuar impulsando y desarrollando proyectos estratégicos al servicio de nuestras pymes en sectores como la fabricación avanzada, energía, movilidad, tecnología cuántica, la bioeconomía, la economía plateada o las industrias creativas contribuyendo a la aceleración de proyectos de I+D+i de las empresas donde la digitalización jugará un papel fundamental.

Pero para abordar con éxito todos estos retos a los que se enfrenta la empresa y en especial los referidos a la digitalización debemos contar con el talento de personas capacitadas. Es el principal factor crítico. Por ello, junto a más de 40 organizaciones (universidades, centros de formación profesional, clusters, asociaciones empresariales, instituciones y las principales empresas de Bizkaia) la Diputación Foral de Bizkaia y Bizkaia Talent impulsamos la iniciativa "Compromiso por el talento". Hemos comprometido una inversión de 10 millones de euros para desarrollar junto a otros agentes empresariales y del ámbito formativo, tanto públicos como privados, iniciativas concretas que nos permitan desarrollar, fidelizar y atraer talento STEM tan demandado por las empresas de Bizkaia.

Un ejemplo de estas iniciativas es el Campus 42 Urduliz Bizkaia, puesto en marcha en colaboración con la Fundación Telefónica, en el que actualmente se están formando más de 400 personas que contribuirán al desarrollo de retos tecnológicos y digitales en las pymes de Bizkaia. En el marco de "Compromiso por el Talento" se están trabajando también otra decena de iniciativas de las que en breve iremos dando cuenta.

A las empresas que participáis en Bizkaia Enpresa, os queremos transmitir que la Diputación Foral de Bizkaia está cerca, atenta a vuestras necesidades. Estamos para ayudaros con un objetivo claro: seguir siendo una economía competitiva, con una industria y servicios avanzados de vanguardia, bien posicionada, con capacidad para fidelizar y atraer talento y generar emprendimiento tecnológico innovador. Una economía al servicio del bienestar de las personas.

Industriaren digitalizaziorako konponbide matematikoen garapena

KTU, Basque Center for Applied Mathematics-eko
Ezagutza Transferitzeko Unitatea

Contribución al desarrollo de soluciones matemáticas para la digitalización de la industria

KTU, Unidad de Transferencia y Conocimiento de
Basque Center for Applied Mathematics.

Gizartearen eta enpresen garapenean aurrera egiteko berrikuntza eta teknologia funtsezkoagoak diren mundu honetan, eragile zientifiko-teknologikoen eta industriaren arteko lankidetzak inoiz baino funtsezkoago bihurtu da. Horregatik, BCAMen (Basque Center for Applied Mathematics) badakigu ezinbestekoa dela ezagutza arlo akademikotik industria sektorerara errazago transferitzea.

Premisa horren arabera sortzen da gure KTU – Knowledge Transfer Unit/Ezagutza Transferitzeko Unitatea. BCAMen eginkizun garrantzitsuenetako bat da ezagutza eta teknologia gizarte osoari eta, bereziki, industriari zabaltzea eta transferitzea, eta lortutako ikerketa-eraketak hainbat sektoretara eramatea, hala nola biozientzietara, osasunera, energiara, fabrikazio aurreratura, telekomunikazioetara edota garraiora, tokiko, estatuko eta nazioarteko erakundeetara barne. Hala, BCAMetik ikerketa-arlo askotan dugun esperientzia eskaintzen diegu ETEei, industria-talde handiei eta sortu berri diren enpresei.

Esparru horretan Beazekin dugun elkarlana dago, eta, haren eskutik, I+G+b proiektuak gauzatzen laguntzen dugu enpresa ertainetan, txikietan eta tokiko start-upetan.

En un mundo en el que la innovación y la tecnología son más fundamentales para avanzar en el desarrollo de la sociedad y de las empresas, la colaboración entre los agentes científico-tecnológicos e industria se ha vuelto más crucial que nunca. Por eso, en BCAM - Basque Center for Applied Mathematics - somos conscientes del papel imprescindible que juega facilitar la transferencia de conocimiento desde el ámbito académico hacia el sector industrial.

Bajo esta premisa surge nuestra KTU – Knowledge Transfer Unit / Unidad de Transferencia de Conocimiento. Una de las misiones más importantes de BCAM es divulgar y transferir el conocimiento y la tecnología, a toda la sociedad en general y a la industria en particular, trasladando los resultados de investigación obtenidos a sectores como las biociencias, la salud, la energía, la fabricación avanzada, las telecomunicaciones o el transporte, incluyendo a entidades locales, nacionales e internacionales. Así, desde BCAM ofrecemos nuestra experiencia en numerosos campos de investigación a PYMEs, a grandes grupos industriales y a empresas de nueva creación.

En este marco se encuentra la colaboración que realizamos con Beaz y, de su mano, contribuimos a la realización de proyectos de I+D+i en empresas pequeñas, medianas y startups locales.

Opini3n



Nola egiten dugu?

Ezagutza espezializatua eskainiz, bai eta laguntza eta aholkularitza ere, haien datuen diagnostikorako proiektuetan izan ditzaketen premien arabera -estatistika-azterketa aurreratuarekin, aurreikus daitezkeen ereduak eta machine learningeko teknikak garatuz, eta modelizazio fluidodinamikoarekin-.

Eredu numerikoak zehazten eta garatzen lagunduz, prozesuak simulatzen eta optimizatzen lagunduz, eta euskarria eta prestakuntza eskainiz CFD (Computational Fluid Dynamics) software librean erabiltzeko.

¿C3mo lo hacemos?

Ofreci3ndoles conocimiento especializado, apoyo y asesoramiento en base a las necesidades que encuentran en sus proyectos de diagn3stico de datos -con an3lisis estadístico avanzado, desarrollo de modelos predictivos y t3cnicas de machine learning, y modelizaci3n fluidodinámica.

Ayudando en la definici3n y desarrollo de modelos num3ricos, simulaci3n y optimizaci3n de procesos, e incluso ofreciendo soporte y formaci3n en el uso en software de CFD (Computational Fluid Dynamics) libre.

Iritzia

Beazekin dugun elkarlanari esker, hainbat enpresak, hala nola Biomekanika eta Ergonomia, Arctic Sea, Serikat Aholkularitza eta Informatika, Didaktiker, Nautilus, Arrecife, Aquadat, Saitec eta Ventijet, besteak beste, BCAMen modelizazio matematikoko aholkularitza-zerbitzu honetatik pasatu dira urte hauetan.

Modelizazio matematikoko aholkularitza hori Datu Zientzien, Modelizazio eta Simulazio Fluidodinamikoaren eta Biologia Matematikoaren arloetan esperientzia luzea duten profilek ematen dute. Zerbitzu horren bidez, BCAMek katalizatzaile gisa laguntzen dio industriari berrikuntzarako eta lehiakortasuna hobetzeko, eta, horretarako, erronka industrialei aurre egiteko modua eralda dezaketen teknologia berriak, metodoak eta ikuspegiak garatzea sustatzen da. Horrela, etorkizun oparoagoa, jasangarriagoa eta berritzaileagoa sortuko dugu.

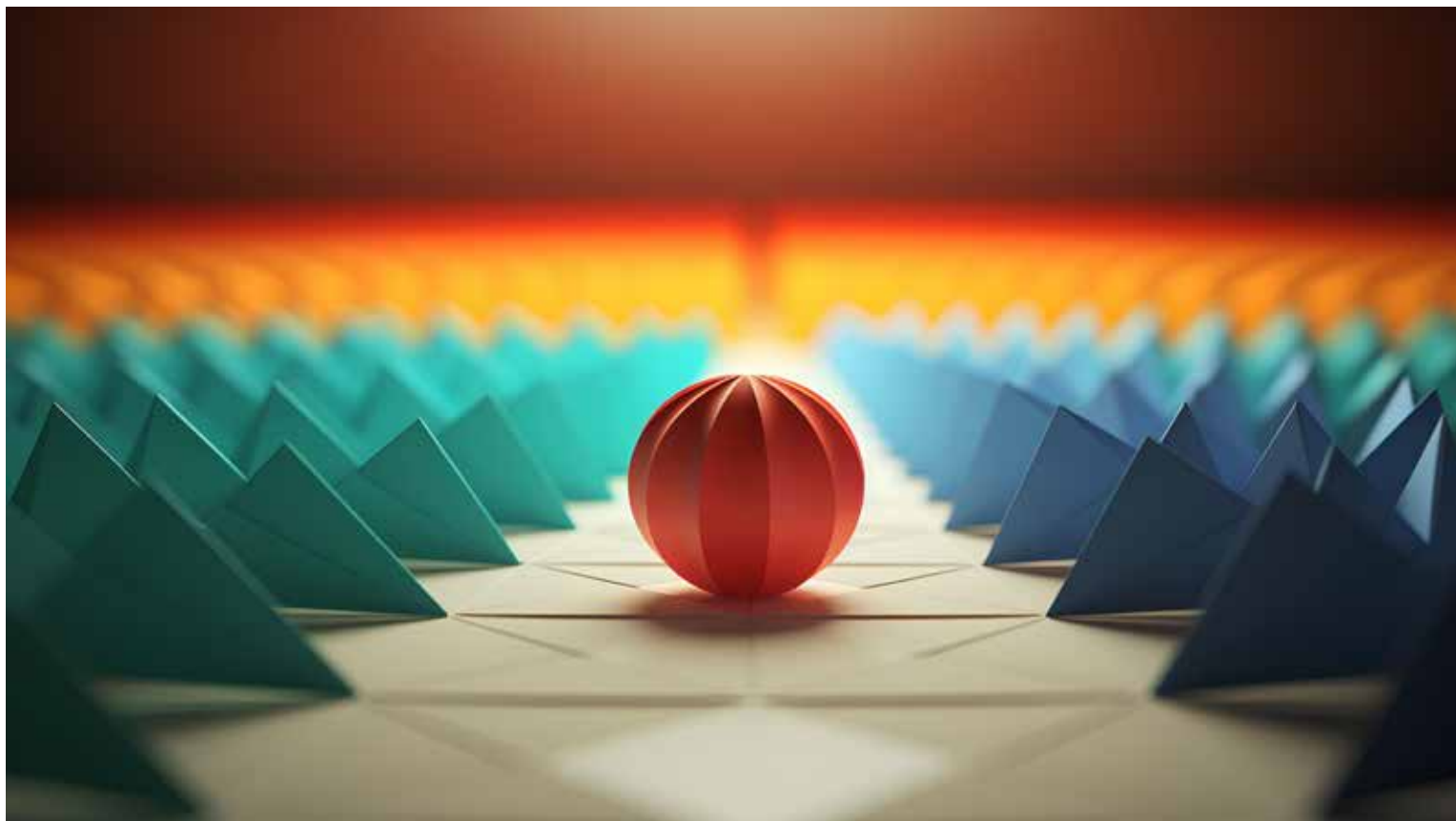
Gracias a la colaboración con Beaz , empresas como Biomecánica y Ergonomía, Arctic Sea, Serikat Consultoría e Informática, Didaktiker, Nautilus, Arrecife, Aquadat, Saitec y Ventijet, entre otras han pasado por este servicio de asesoramiento de modelización matemática de BCAM en los últimos años.

Este asesoramiento en modelización matemática es realizado por perfiles que cuentan con una amplia experiencia en los ámbitos de Ciencia de Datos, Modelización y Simulación Fluidodinámica y Biología Matemática. Con este servicio, BCAM ayuda a la industria a modo de catalizador para la innovación y la mejora de la competitividad, impulsando el desarrollo de nuevas tecnologías, métodos y enfoques que pueden transformar la manera en que se abordan los desafíos industriales, creando así un futuro más próspero, sostenible e innovador.

Beazek Bizkaiko ETE eta
startupentzako
Modelizazio Matematikoko
aholkularitza zerbitzua ezagutzera
gonbidatzen zaitu.

Beaz te invita a
conocer el servicio de
asesoramiento en Modelización
Matemática para pymes y
startups de Bizkaia.

Convocatoria abierta el 7 de mayo de 2024 a las 09:30 h. ONLINE • 2024ko maiatzaren 7an, 09:30etatik aurrera. ONLINE



Eraldaketa digitala: aukera ala beharra?

Transformación digital, ¿opción o necesidad?

Orain Bizkaiko enpresen digitalizazio-maila aztertzen badugu, oinarri-zkoak deritzen teknologia digitalak erabiltzean portaera ona dutela ikus dezakegu. Teknologia horiek prozesu normalizatuak eta zeharkako prozesuak digitalizatzen dituzte, baina oraindik teknologia aurreratuenetan sakondu behar da, negozio-ereduak eraldatzen lagun baitezakete.

Barrixe - Bizkaiko Berrikuntzaren Behatokiak egindako azterketaren arabera, 2023. urtean, ETE-en % 65,6 digitalizazioaren oinarriko mailan zegoen, eta % 23,5 bakarrik lantzen ari zen azterketa aurreratuagoa eta osoagoa.

Egoera, ordea, ez da estatikoa. Bizkaian enpresa-ehun zehatza aurrerapausoak ematen ari da digitalizazio-estadio handiagoetara iristeko, besteak beste, egiaztatu baita inpaktua zenbatetsi daitekeela. Adierazleek azaltzen dutenetik haratago, gure inguruko hiru erakunderi esker (Barbara scale up, BCAM ikerketa-zentroa eta Jesús Oñate enpresa), ulertu dugu eraldaketa digitalak duela asko utzi ziola aukera izateari.

Si analizamos cuál es el grado de digitalización actual de las empresas de Bizkaia, vemos que muestran un buen comportamiento en el uso de tecnologías digitales denominadas como básicas cuya finalidad es la digitalización de procesos normalizados y de naturaleza transversal, pero todavía falta profundizar en el uso de tecnologías más avanzadas que pueden ayudar a transformar sus modelos de negocio.

Según el estudio realizado por Barrixe - Observatorio de la Innovación de Bizkaia, en el año 2023 el 65,6% de las pymes se encontraba en un nivel básico de digitalización y solo un 23,5% estaba abordando un estadio más avanzado y completo.

Esta situación no es, sin embargo, estática. En Bizkaia se observa un tejido empresarial que avanza hacia mayores estadios de digitalización, entre otras razones porque se ha comprobado que su impacto es cuantificable. Más allá de lo que reflejen los indicadores, tres entidades de nuestro entorno –la startup Barbara, el centro de investigación BCAM y la empresa Jesús Oñate– nos ayudan a entender que la transformación digital hace tiempo que ha dejado de ser una opción.

Iritzia



Egoitz Ardanza

Jesús Oñate SAKo industria-zuzendaria
Director industrial de Jesús Oñate S.A.

Jesús Oñate S.A. enpresak ehun urte daramatza torlojugintzan eta pieza teknikoaren hotzeko forjan. Bere esanetan, ibilbide luze horrek aldaketetara aurreratzeko eta egokitzeko gaitasunari erantzuten dio, eta bide beretik heldu dio eraldaketa digitalari. Prozesuak automatizatuzetik prozesuetan adimen artifiziala sartzerara arte, historian etengabe teknologia hasiberriak erabiltzen dira.

Jesús Oñate S.A. es una empresa centenaria de forja en frío de piezas técnicas y tornillería. Una larga trayectoria que, explican, es debida a su capacidad de anticiparse y adaptarse a los cambios, entre ellos la transformación digital. De la automatización de sus procesos a la incorporación de la Inteligencia Artificial en ellos, la adopción de tecnologías emergentes es una constante en su historia.

Ainara García

Barbarako project managerra
Project Manager Barbara

Barbara oinarri teknologikoa duen startupa da, eta industria eraldaketa bideratzen du. Xede horrez, adimen artifiziala prozesuetan eta ekipoetan txertatzen du enpresek efizientziaren eta jasagarritasunaren erronkei aurre egiteko.

Barbara es una startup de base tecnológica que cataliza la transformación industrial, integrando la inteligencia artificial en procesos y equipos para que las empresas puedan afrontar sus retos de eficiencia y sostenibilidad.



José Antonio Lozano

Meko zuzendaria zientifikoa
Director científico BCAM

BCAM mundu-mailan matematika aplikatuen arloan diziplina anitzeko ikerketa-zentro garrantzitsuenetako bat da. Bere ikuspuntuan matematikaren arloan diziplina anitzeko ikerketa du oinarri. Gainera talentu zientifikoa gaitu eta erakartzen du, mundu guztian aurrerapen zientifikoak eta teknologikoak sustatzeaz gain. Konputazio matematikoko, modelizazio, data scienceko edo adimen artifizialeko proiektuetan industriarekin lankidetzaz-erperientzia luzea du.

BCAM es un centro de investigación interdisciplinaria de primera línea mundial en el campo de las Matemáticas Aplicadas. Su enfoque se centra en la investigación interdisciplinaria en matemáticas, así como en la capacitación y atracción de talentos científicos y la promoción de avances científicos y tecnológicos en todo el mundo. Cuenta con una dilatada experiencia en la colaboración con la industria en proyectos de computación matemática, modelización, data science o inteligencia artificial.

Bizkaia Enpresa 2023:

Bizkaitik mundura eta mundutik Bizkaira
De Bizkaia al mundo, del mundo a Bizkaia

BEC Bilbao Exhibition Center





2023an, Bizkaia Enpresa topaketan herrialde globalaz eta munduko jarduera ekonomikoan lurraldeek izan dezakegun zereginaz hausnarketa egin genuen. Horretarako, Costa Rica, Finlandia, Italia, Herbehereak eta Estonian garapen ekonomikoaren alde lanean aritzen diren erakundeak izan genituen. Izan ere, horiekin guztiekin Bizkaia harremana du.

Nazioarteko sareak ardatzeari garrantzia ikusgai egin genuen, Bizkaiko ekosistema berritzailearen gainean hitz egiteaz gain. Enpresen eta eskualdeen arteko paralelotasuna izan genuen hizpide. Lehenengoak hazi eta beren eskaintza merkatu transnazonaletara bideratuz sortzen badira, bigarrenak indartzen dira, beste lurralde batzuekin harremanak eratzen baitituzte eta eskualdeen arteko lankidetzak sistematizatzen baita. Ez da ikasteko eta osatzeko, hazkuntza sortzeko eta lurralde baten ekonomia- eta gizarte-garapena optimizatzen nahiz berritzeko modu bat bakarrik, bereizteko modu bat ere bada.

Gaur egun toki erkidegoek geroz eta garrantzi handiagoa dute, espezializazioa, talentuaren eta enpresen kontzentrazioa, garatutako lankidetzak-mekanismoak eta ematen dituzten erakunde-laguntzako tresnak direla bide.

En 2023 en el encuentro Bizkaia Enpresa reflexionamos sobre la región global y el papel activo que los territorios podemos jugar en la actividad económica mundial. Para ello contamos con entidades que trabajan por el desarrollo económico en Costa Rica, Finlandia, Italia, Países Bajos y Estonia, y con las que Bizkaia mantiene relación.

Visibilizamos la importancia de tejer redes internacionales y hablamos del ecosistema innovador de Bizkaia. Trazamos un paralelismo entre empresas y regiones. Si las primeras crecen e incluso se crean dirigiendo su oferta a mercados transnacionales, las segundas se esfuerzan por tender puentes con otros territorios y sistematizar la cooperación interregional. No es solo una manera de aprender y complementarse, de generar crecimiento y optimizar el desarrollo económico y social de un territorio, de innovar, es también una forma de diferenciarse.

Hoy las comunidades locales cobran más y más importancia, bien sea por su especialización, la concentración de talento y empresas, los mecanismos de colaboración desarrollados e incluso por las herramientas de apoyo institucional que ofrecen.



Sariak 2024



ON Bizkaia sariak urtero Ekonomia Sustatzeko Sailak bultzatzen dituen programen laguntza duten proiektuak aintzatesteko dira. Nolanahi ere, kudeaketa horretan Beazek lankidetzan dihardu..

Epaimahaiak baloratzeko orduan, irizpide garrantzitsuena da jarduera ekonomikoaren eta enpleguaren aurreikuspenak betetzea. Hala ere, proiektuen interesa eta haien berezitasuna ere kontuan hartzen dira.

Printzipio horiek abiapuntutzat hartuta, hona hemen 2024ko proiekturik onenak.

Los premios ON Bizkaia son un reconocimiento a los proyectos que cada año cuentan con el apoyo de los programas que impulsa el departamento de Promoción Económica y en cuya gestión colabora Beaz.

El cumplimiento de las previsiones de actividad económica y empleo es el criterio que mayor peso tiene en las valoraciones del jurado, aunque el interés de los proyectos y su singularidad son también tenidos en cuenta.

Atendiendo a esos principios, estos son los mejores proyectos 2024.

Syngoi

ENPRESAK SORTZEKO EKIMEN ONENARENTZAT ON BIZKAIA SARIA: SYNGOI TECHNOLOGIES

Syngoi Technologies bioteknologiako enpresa bat da, eta 2021. urtean sortu zen. DNA sintetikoa ekoizten dihardu terapia aurreratuetan aplikatzeko.

Teknologia berritzailea garatu du mundu-mailan DNAREN propietateak modulatzeko eta patologia genetikoa edo zenbait zelular dituzten gaixoen behar terapeutikoetara egokitzeko.

Zehazki, bere teknologiari esker, oDNA eskuratzen da. Izan ere, DNA optimizatua eta gaixo bakoitzaren neurrira egina da. Horrez gain, aste gutxitan egiten da, ez ditu ohiko hilabeteak behar.

Gaztea izan arren, startupak dagoeneko puntako instalazioak ditu Zamudion, eta ia 40 pertsona ari dira lanean. Bezero gehienak enpresa bioteknologikoak eta farmazeutikoak dira, eta % 90 European eta Estatu Batuetan daude.

PREMIO ON BIZKAIA A LA MEJOR INICIATIVA DE CREACIÓN DE EMPRESAS: SYNGOI TECHNOLOGIES

Syngoi Technologies es una empresa biotecnológica fundada en 2021 y dedicada a la producción de ADN sintético, el componente que permite producir terapias avanzadas.

Han desarrollado una tecnología innovadora a nivel mundial que les permite modular las propiedades del ADN y adaptarlas a las necesidades terapéuticas de los enfermos de patologías genéticas y algunas celulares. En concreto su tecnología les permite proporcionar el oDNA, un DNA optimizado y hecho a medida para cada enfermo, y además suministrarlo en semanas y no meses, como es habitual.

A pesar de su juventud, la startup cuenta ya con instalaciones punteras en Zamudio y con una plantilla de casi 40 personas. La mayoría de sus clientes son empresas biotecnológicas y farmacéuticas, estando el 90% de ellos en Europa y Estados Unidos.

Jeremias

BERRIKUNTZA ETA HAZKUNTZA PROIEKTUARENTZAT ON BIZKAIA SARIA: JEREMIAS ESPAÑA

2007. urtean, Jeremias España sortu zen Jeremias GmbH Alemaniako industria-taldearen barruan. Izan ere, berokuntzaren eta aireztapenaren sektorean marka liderra da. 2021ean, lurretan produkzio-planta inauguratu zuen. Taldearen barruan modernoena eta automatizatua da. Gainera, 5 fabriketatik handienetakoa da eta European sektorean produkzio handienetakoa du.

Saria ekarri dien proiektua biomasa-aplikazioetan ke eta gasen iheserako soluzioa da. Passivhausei aplikatu dakizkiekeen instalazio termikoak dira.

Proiektu honetan berrikuntza eta jasagarritasuna estuki lotuta daude. Beren helburua da bereizgarri izatea eta epe luzean negozio-eredua erresilienteago eta lehiakorrago bihurtzea, merkatuak gero eta gehiago erreparatzen baititu ingurumen-erantzukizunari.

PREMIO ON BIZKAIA PROYECTO DE INNOVACIÓN Y CRECIMIENTO: JEREMIAS ESPAÑA

En el año 2007 se crea Jeremias España, perteneciente al grupo industrial alemán Jeremias GmbH, marca líder en el sector de la calefacción y ventilación. En 2021 inauguraban planta productiva en lurreta, la más moderna y automatizada del grupo y una de las cinco fábricas más grandes y con mayor producción del sector en Europa.

El proyecto que les ha hecho merecedores del premio es una solución para escapes de humos y gases en aplicaciones de biomasa, instalaciones térmicas aplicables a las passivhaus, En él se dan la mano innovación y sostenibilidad; con él aspiran a diferenciarse y a hacer que su modelo de negocio sea más resiliente y competitivo a largo plazo en un mercado cada vez más enfocado a la responsabilidad ambiental.



NAZIOARTEKOTZE-PROIEKTUARENTZAT ON BIZKAIA SARIA: SPARBER LÍNEAS MARÍTIMAS

Sparber Group enpresa-talde bat da, eta garraio-modu anitzen logistika eta garraioan espezializatuta dago. Izan ere, Sparber Líneas Marítimas taldeko negozio-unitate nagusia da, besteak beste, honako zerbitzu hauei esker: itsas multzoketa eta edukiontzien karga osoak. 1981ean sortu zen Bilbon. Harrezkero, Sparber enpresak zenbait herrialde, kontinente eta sektoretan hainbat proiektu gauzatu ditu, beraz, toki anitzeko konpainia gisa definitzen da. Gaur egun delegazioak ditu Mexiko, Txile, Dominikar Errepublikan, Alemania eta Txinan, 50 herrialdetan baino gehiagotan zabaltzen den nazioarteko eragileen sareaz gain. Itsasoz eta airez trafiko erregularra du Latinoamerikako herrialdeekin. Horrez gain, herrialde horiekin oso proiektu garrantzitsuak gauzatu ditu. Saritutako proiektuaren helburua bere produktuak Kolonbian merkaturatzea da.

PREMIO ON BIZKAIA PROYECTO DE INTERNACIONALIZACIÓN: SPARBER LÍNEAS MARÍTIMAS

Sparber Group es un grupo de empresas especializado en logística y transporte multimodal, siendo Sparber Líneas Marítimas la principal unidad de negocio del grupo gracias a servicios como el grupaje marítimo y las cargas completas de contenedores. Fundada en Bilbao en 1981, desde entonces Sparber ha ejecutado innumerables proyectos en diferentes países, continentes y sectores, de ahí que se defina como una compañía multilocal. Hoy cuenta con delegaciones en México, Chile, República Dominicana, Alemania y China, además de con una red de agentes internacionales que se extiende a más de 50 países. Mantiene tráfico regular de mar y aire con los mercados latinoamericanos, con los que además ha ejecutado proyectos de gran envergadura. El proyecto premiado ha sido desarrollado en Colombia.



TRANSIZIO DIGITALEKO PROIEKTUARENTZAT ON BIZKAIA SARIA: PEVASA, PESQUERÍA VASCO MONTAÑESA

PEVASA Bermeoko enpresa da, eta tunido tropikalak arrantzatzen dihardu. Betiere arrantza arduratsuenaren abangoardiari erreparatuz, hornidura-katea iraultzatu duen soluzio digitala inplementatu du. Berrikuntza irekirako BIOD! erronkaren esparruan egin du, Code Contract eta bere Trackline plataformarekin batera. Trackline bitarteko elektronikoz dokumentazioa trukatzeko soluzioa da. Blockchainarekin prozesuaren ekintza guztiak ziurtatzen ditu datuak ez direla aldatzen bermatzeko. Dokumentuak kudeatzeko orduan denbora eta kostuak murriztu, jardueraren etapa bakoitzean inoiz ez bezalako gardentasuna lortu edo auditoriak eta ikuskapenak sinplifikatzeaz gain, proiektuari esker, PEVASAK trantsizio digitalean urrats irmoa egin du.

PREMIO ON BIZKAIA PROYECTO DE TRANSICIÓN DIGITAL: PEVASA, PESQUERÍA VASCO MONTAÑESA

PEVASA es una empresa bermeana dedicada a la pesca de túnidos tropicales. Siempre a la vanguardia de la pesca responsable, han implementado una solución digital que está revolucionando su cadena de suministro. Lo han hecho en el marco de un reto BIOD! de innovación abierta y junto a Code Contract y su plataforma Trackline. Trackline es una solución para intercambiar documentación vía electrónica, certificando todas las acciones del proceso con blockchain para garantizar la inmutabilidad de los datos. Además de reducir tiempo y costes dedicados a la gestión documental, de lograr una transparencia sin precedentes en cada etapa de su actividad o de simplificar auditorías e inspecciones, el proyecto ha sido para PEVASA un paso en firme en su transición digital.



STARTUP BATEN IBILBIDEARENTZAT ON BIZKAIA SARIA: NUUK MOBILITY SOLUTION

Nuuk Mobility Solutions startupa 2012. urtean sortu zen ibilgailu elektrikoak merkaturatzeko. Ingeniaritzako berezko taldea eratu ondoren, enpresa hiri-garraioaren efizientzia eta jasangarritasuna hobetzeko teknologiak garatzen espezializatu zen. Gaur egun 2 edo 3 gurpiletako beren ibilgailuak diseinatu eta garatzen dituzte, aholkularitza eta ingeniartzaren zerbitzuak eman, ibilgailu arinak saldu eta ontzidiak errentatu ala kudeatzeaz gain. Horiei guztiari esker, enpresa lider bihurtu da Estatuan motor elektrikoak saltzeko orduan. 2021ean, 18 langile zituen eta 2 milioi euro fakturatu zituen. Gaur egun, 50 langiletik gora dira, eta azken ekitaldian fakturazio-zenbatekoa 20 milioi eurora igo da. Gainera, aipagarria da mugikortasun jasangarriari ematen ari dion bultzada, bezeroak elektrikorako trantsizioa egitean erraztasunak ematen baititu.

PREMIO ON BIZKAIA TRAYECTORIA DE UNA STARTUP: NUUK MOBILITY SOLUTION

Nuuk Mobility Solutions es una startup creada en 2012 para la comercialización de vehículos eléctricos. Tras la incorporación de un equipo propio de ingeniería, la empresa se especializaba en el desarrollo de tecnologías para mejorar la eficiencia y sostenibilidad en el transporte urbano. Hoy diseñan y desarrollan sus propios vehículos de 2 ó 3 ruedas y ofrecen asesoramiento, servicios de ingeniería, venta de vehículos ligeros, renting o gestión de flotas. Todo ello les ha convertido en una empresa líder a nivel estatal en ventas de motos eléctricas. En 2021 la empresa estaba formado por 18 personas y facturó 2 M €; hoy son más de 50 y en último ejercicio la cifra de facturación se ha elevado a 20 M €. Igualmente relevante es el impulso que están dando a la movilidad sostenible al facilitar a sus clientes la transición a lo eléctrico.



2014

Ariadna Instruments
RDT Engineers
Babcock Valves
Artesanía Graci
CAF Grupo
Ticketbis

2015

DB Iberia
Protec Arisawa Insertec
Relevo Videogames
Gestamp Tool Hardening
Dynakin

2016

CMI
Kautenik
Kuaerno
Venturmoda
ITP Externals
Educaedu

2020

Guivisa
Zunibal
Comalaetxea
Tellmewow
Grupo SSI
CMZ
Micolet

2021

Flexix
Arflu
Guts&Love
Bizitzen Fundazioa
Eurotubos del Norte
Label Factory
Satlantis

2022

Airlan
FanoX
Aotech
Versa Home
Kuvu
Tech Friendly

Premios 2014-2024

ON Bizkaia sariak ematen hasi baino bi urte lehenago Bizkaia Enpresa lehen topaketa egin zen. Elkartzearen ideia zegoen hitzorduaren jatorrian. Enprekin elkartzea, elkarren artean elkartzea. Lehenengo bilera haietan zenbait gauza ikasi genituen eta bilera hau landuz joan dira, helburuak zabaltzeaz gain. Gauza adierazgarrienetakoa da enpresek hazteko eta sendotzeko egiten duten lana eta ahalegina aintzatestea. Eginkizunaren adierazle dira dagoeneko saria jaso duten 70 startup eta ETEak.

Dos años antes de que se empezasen a conceder los premios ON Bizkaia, se celebraba el primer encuentro Bizkaia Enpresa. La idea de juntarse estuvo en el origen de esta cita. Juntarnos con las empresas, juntarlas entre ellas. Aquellas primeras reuniones nos dejaron varios aprendizajes que han ido modelando esta reunión y ampliando sus objetivos. Uno de los más significativos es el reconocimiento al trabajo y esfuerzo que cada día realizan las empresas por crecer y consolidarse. Un empeño que ilustran las 70 startups y pymes que ya han recibido esta distinción.

2017

Egoin
Permar
Electrorecycler
Cookplay
Irrintzi
Lointek
Euskal Kirol Apostuak

2018

Prosertek
Power Quality Control
Lookiero
Sophie et voilà
Fair Saturday
Batz Energy
Efeuve

2019

Laip
Pronutec
The Art Of Discovery
Mércules
Ubikare
BAS
Wegow

2023

Kide
Vicinay Marine
Beca Grafic
Nexum
Onduline
Biolan

2024

Syngoi Technologies
Jeremías España
Sparber
Pevasa
Nuuk

Eraldaketa digitaleko prozesu batek sortzen duen inpaktua benetakoa eta neurgarria da. Ez bakarrik enpresetan bertan, bai eta balio-kateetan eta dagokien sektoreetan ere.

El impacto que genera un proceso de transformación digital es real y medible. No solo en las propias empresas de manera individual, sino en en las cadenas de valor y en los sectores a los que pertenecen.

Zein onuraz eta inpaktuz ari gara?

¿De qué tipo de beneficios o impacto estamos hablando?



Produktuaren edota zerbitzuaren kalitatea hobetzea.

Mejora de la calidad de producto o servicio.

Erabakiak hobeto hartzea.

Mejora en la toma de decisiones.

Lan-baldintzak hobetzea.

Mejora en las condiciones laborales.

Bezeroen arazoei eta beharizanei aurrea hartzea.

Adelantarse a problemas y necesidades de clientes.

Lead Time-a murriztea.

Reducción del Lead Time.

Produktibitatea hobetzea.

Mejora de la productividad.

Prozesuaren fidagarritasuna hobetzea.

Mejora de la fiabilidad del proceso.

Informazio gehiago
nahi izanez gero,
mesedez ikusi

Para más información,
por favor, visita

beaz.bizkaia.eus

Aurkituko gaituzu:
Búscanos en:



Sabino Arana, 8
48013 Bilbao
Tel.: 944 395 622

beaz@bizkaia.eus