



entreprenari

PROGRAMA ENTREPENARI

La Creación de Nuevas Empresas Innovadoras y de Base Científico-tecnológicas desde la UPV/EHU – Campus de Gipuzkoa.



Ekintzaileak / Una iniciativa de:

ENTREPRENARI es una Alianza Estratégica entre la **UPV-EHU, Campus de Gipuzkoa**, y **Bic Gipuzkoa Berrilan** para avanzar en el desarrollo de un “Campus Emprendedor” , cuya Misión es

La Generación e impulso de la Cultura Emprendedora dentro de la Universidad y el Apoyo a la generación de Nuevas Iniciativas Empresariales que provengan de los procesos de Transferencia de Tecnología y de la gestión de la Innovación dentro de la misma.

Agente de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación que facilita/posibilita los procesos de Transferencia de Tecnología y Conocimiento al Mercado mediante

- El apoyo a la creación de Nuevas Empresas de Base Científica-Tecnológica y/o del Conocimiento. (Área de Emprendizaje)
- La incorporación de la Innovación en la Pyme para Gipuzkoa. (Área de Innovación)

Socios

- DIPUTACIÓN FORAL DE GIPIIZKOA	45.92%
- SPRI	45%
- DEBEGESA	2.81%
- AYTU. HERNANI	2.81%
- AYTU. DONOSTIA	2.81%
- BIC GIPIIZKOA BERRILAN SA	0.65%

Miembro de:

- Red Vasca de CEEIs
- Ances, asociación nacional de CEEIs españoles
- EBN, red europea de CEEIs
- Innobasque, Agencia vasca de innovación
- Adegí
- Elkargi

Programa Entreprenari/Spintec

✓ 1997-2000 en red con 17 CEEIs nacionales apoyados por el MINER.

Objetivo

Diseñar e Implementar un Plan de Actuación que propiciara la identificación y desarrollo de Iniciativas Empresariales basadas en Nuevos Desarrollos Científico-Tecnológicos que surjan de los Centros y Empresas donde se encuentra el potencial tecnológico e investigador de cada zona de influencia (CCTT y Universidades de Gipuzkoa)

Agentes aglutinados en torno al Programa de actuación:

- Universidades y Centros Tecnológicos poseedores de la tecnología.
- Usuarios, proveedores y productores de la cadena de valor. (Empresas ya constituidas).
- Bic Gipuzkoa Berrilan (CEEI)
- Emprendedores individuales (origen académico, o externos) y Empresas que quieren crear otras empresas.
- Entidades públicas o privadas con vocación de apoyo al desarrollo económico endógeno.
- Agentes de departamentos de Gobierno.
- Agentes de Educación y Formación.
- Inversores privados (mentores) y Sociedades de Inversión.
- Parques Tecnológicos.

Programa Entreprenari/Spintec en Cifras:

	ACUMULADOS (1997 -2000)
EVALUACIONES DE PROYECTOS	45
CONTRATOS	25
EMPRESAS CREADAS	10
INVERSIÓN	17.243.200 €
EMPLEO	136
Nº ASISTENTES CURSOS FORMACIÓN	100

Algunas Empresas creadas:

FUNDACIÓN CIDETEC

INDABA CONSULTORES

ANKER MEDIOAMBIENTE....

BIC GIPUZKOA BERRILAN

- ✓ Posicionamiento estratégico como CEEI enfocado a Innovación/Tecnología.
- ✓ Agente intermedio de Innovación: Emprendedor, Universidades, CCTT y Empresas.
- ✓ Know-How en Innovación y Networking.
- ✓ Infraestructuras operativas.

Socios Institucionales

- ✓ Apoyo a la puesta en marcha de Programas de Actuación específicos.
- ✓ Propuesta y puesta en marcha nuevos marcos financiación
- ✓ Racionalización de los recursos

Compartimos Objetivos estratégicos

- ✓ Crear cultura emprendedora y propiciar emprendedores universitarios.
- ✓ Promover ideas innovadoras que den lugar a nuevas iniciativas empresariales.
- ✓ Propiciar la creación de empresas en sectores estratégicos y de valor añadido.
- ✓ Reforzar la interacción Universidad-Empresa.
- ✓ Incrementar la transferencia de conocimiento entre la Universidad y las Empresas.

Año 2000

Firma Convenio de Colaboración → Programa
ENTREPRENARI.

Propuesta Plan de Actuación 2001

Marco estable de Financiación (DFG y Gobierno Vasco) y
Colaboradores

Otros Programas en Colaboración

INNOVANDIS. Universidad de Deusto. Año 2005

TECNUM. Universidad de Navarra. Año 2006

CCTT:

CEIT

Vicomtech

Fatronik

Cidetec

Tekniker

Inasmet

CICs:

CIC Nanogune

CIC Biomargune

CIC Biogune

Biodonostia

La Creación de Nuevas Empresas Innovadoras
y de Base Científica y/o Tecnológica desde la
UPV/EHU- Campus de Gipuzkoa

www.entreprenari.com

e-mail: entreprenari@bicberrilan.com
bic_entreprenarigunea@ehu.es

Objetivo

Acercar al mercado los resultados de los equipos de investigación y el know-how universitario vía la creación de nuevas empresas/diversificación de las existentes.

1. Realización de proyectos de I+D+i por encargo de empresas
2. Actividades de asesoramiento y consultoría
3. Licencia de las patentes formalizadas por la universidad para proteger los proyectos de los investigadores.

- ❑ Empresas creadas por el propio Investigador y/o alumnos con el apoyo de la universidad para explotar las tecnologías generadas.

Proceso de “Valorización de ideas”

- ❑ Implica tres tipos de actores:
 - ✓ Investigador/equipo investigador
 - ✓ Entidades de apoyo
 - ✓ El explotador de la tecnología



Objetivo

Contribuir al cambio cultural y al impulso de la cultura de la innovación y el espíritu emprendedor, a fin de estimular la vocación empresarial entre el total de la comunidad universitaria: estudiantes, postgraduados, profesores e investigadores.

Para ello, se articulan actuaciones encaminadas a generar y formar emprendedores universitarios, que contribuyan a incrementar la efectividad en la transferencia de conocimiento entre la Universidad y las Empresas.

Actuaciones

- ✓ Jornadas divulgativas de fomento de la cultura emprendedora para estudiantes (1er y 2º ciclo).
- ✓ Seminarios divulgativos y técnicos dirigidos a profesores/investigadores.
- ✓ Jornadas monográficas dirigidas a grupos de investigación.
- ✓ Promoción del Programa en las distintas Facultades y Centros. Jornadas/Encuentros ad-hoc
- ✓ Presencia permanente en EntreprenariGunea- Aula BIC (Centro KORTA)



entreprenari

DETECCION Y VALORIZACION DE NUEVAS INICIATIVAS EMPRESARIALES

Objetivo

Identificación de promotores e ideas que puedan dar lugar a nuevas iniciativas empresariales, y valorización de los mismos a fin de configurar un proyectos sólidos con oportunidades de llegar al mercado

Actuaciones: Proactividad

- ✓ Profundizar en el conocimiento de los proyectos desarrollados por los grupos de investigación de las Facultades y Escuelas Técnicas, a fin de identificar aquellos con posibilidades de explotación comercial.
- ✓ Coordinación con los agentes del País Vasco que financian proyectos de I+D+i (DFG y Gobierno Vasco a través del Dpto. de Tecnología e Innovación).
- ✓ Cursos de Formación
- ✓ Programa de Apoyo a Proyectos Fin de Carrera con oportunidades de explotación comercial.
- ✓ Premio Manuel Laborde Werlinden a nuevas iniciativas empresariales

Objetivo

Fuente de captación e identificación de promotores e ideas, y como herramienta de capacitación de los emprendedores que están trabajando sus iniciativas empresariales.

Cursos:

- Programa en Creación y Gestión de Empresas Innovadoras
- De la Tecnología al Mundo empresarial

Programa en Creación y Gestión de Empresas Innovadoras

Objetivo:

- Ofrecer formación especializada en los diferentes aspectos de creación y gestión de una empresa innovadora y/o de base tecnológica o científica.
- Dar acompañamiento a los proyectos de los asistentes que tengan interés en analizar su viabilidad comercial.

Dirigido a :

- Profesorado, personal investigador y becarios con interés de explotar los resultados de la investigación
- Emprendedores que deseen poner en marcha proyectos empresariales.

El curso se articula en seminarios independientes que se desarrollan a lo largo de todo el año académico.

Posibilidad de obtención de créditos de libre elección.

De la Tecnología al Mundo Empresarial

Curso eminentemente práctico, basado en el método del caso en el que se llevan a cabo estudios individuales de una situación real de negocio.

Objetivo:

- Dotar de conocimientos sobre las diferentes áreas de gestión de una empresa y de criterios y herramientas para valorar y poner en práctica una idea de negocio.
- Aportar ayuda técnica y económica a los proyectos de empresa de los asistentes que así lo deseen tras la finalización del curso.

Dirigido a :

- Profesorado, personal investigador y doctorados/as, becarios y emprendedores
- Empresas que quieren diversificar o crear nuevas unidades de negocio.

Posibilidad de obtención de créditos de libre elección.

Premio MANUEL LABORDE WERLINDEN

Objetivo: Fomentar y reconocer son la iniciativa emprendedora y la innovación, añadiendo un especial énfasis a la innovación tecnológica y el conocimiento.

Dirigido a :

- Profesorado e investigadores de la UPV/EHU
- Empresas que deciden explotar los resultados de una investigación realizada en colaboración con la UPV/EHU, a través de la creación de una nueva empresa
- Personas Tituladas, postgraduadas o alumnos/as de último curso de la UPV/EHU

1º Premio: 7.500 euros en metálico
Hasta 60.000 € en servicios consultoria
(Txekintek/Ekintzaile)

En caso de que sea adjudicataria de un espacio en el Centro “Joxe Mari Korta” no tendrá que pagar ninguna tarifa durante el primer año de su estancia en el mismo.

2º Premio: 3.500 euros en metálico
Hasta 60.000 € en servicios consultoria
(Txekintek/Ekintzaile)

Objetivo

Transformar las ideas innovadoras en actividades empresariales viables, ambiciosas, con oportunidad de crecimiento importante en el tiempo.

Estructuras y Servicios

- Gestión de recursos económicos: Ekintzaile/Txekintek
- Asesoramiento Experto y Herramientas técnicas
- Dotación de Infraestructura de ubicación(Espacio emprendedores y empresas)
- Apoyo en la búsqueda de financiación para el lanzamiento
- Apoyo en la fase de desarrollo (3-5 años)

Metodología

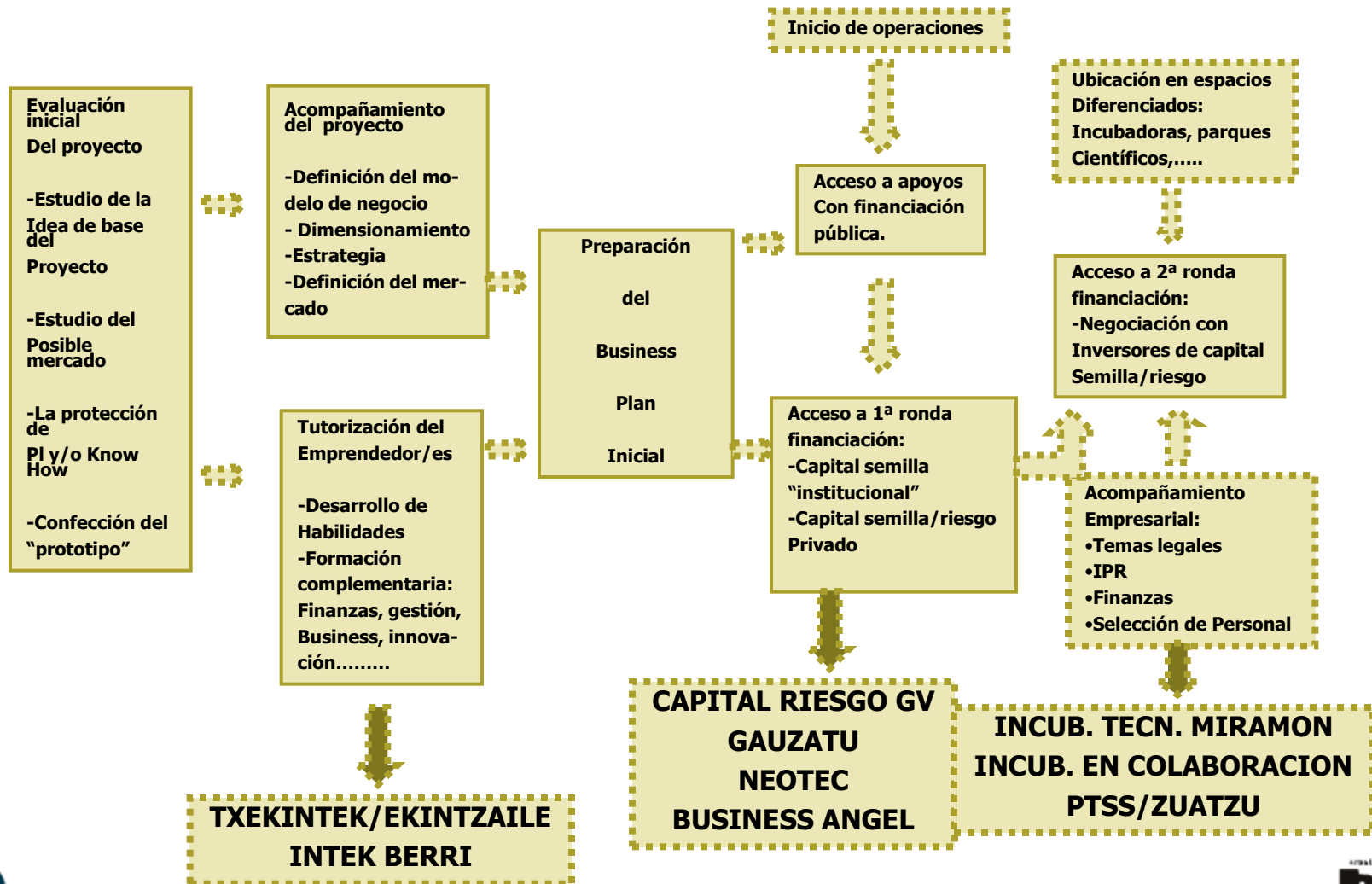
- **Asesoramiento personalizado: tecnológico y de mercado**
 - **Herramientas de apoyo para el desarrollo de los proyectos**
 - **Recursos económicos y de Infraestructura para el desarrollo de los proyectos**
 - **Panel de expertos asesores e inversores**
 - **Apoyo en el lanzamiento: gestión de la financiación, ubicación y asesoramiento experto**
 - **Apoyo en la fase de desarrollo (3-5 años)**
- “Agentes Facilitadores” de las necesidades en cada una de las fases de desarrollo**

Participación en Proyectos Europeos

- **Achieve More: acelerar el crecimiento de PYMEs intensivas en conocimiento. Incubadoras de negocios y tecnológicas, clusters e inversores.**

Desarrollo de proyectos Universidad-Empresa

- **Herramienta perfil emprendedor**
- **Identificación mejores prácticas en emprendizaje**
Propuestas para el incremento de creación de empresas de base tecnológica en la UPV/EHU
- **Colaboración Red GAZE**





emprenari

VALOR ANADIDO COLABORACION BIC-UPV

- **Know-how consolidado y en constante desarrollo por una organización cuya CORE BUSINESS es el que aplica Emprenari. ESPECIALIZACION**
- **Red relacional sólida de alto valor añadido, como Agente Intermedio de Innovación.**
- **Networking que genera grandes sinergias (Emprendedor- Universidad- CCTT- Empresa- Instituciones)**
- **Reconocimiento de los proyectos/empresas por parte de Asesores e Inversores**
- **Tamaño eficiente (50 proyectos/año) para generar interés ante los agentes vitales en los procesos:**
 - ✓ Expertos de reconocido prestigio
 - ✓ Inversores/Business Angels
 - ✓ Sociedades de capital riesgo especializado..

Prog. ENTREPRENARI en Cifras (1998-2009)

Estudio y evaluación de proyectos: **196**

Asesoramiento Plan de Empresa: **79**

Creación de empresas: **33**

Nivel de inversión: **28,988 M de €**

Empleo directo generado: **356**

Algunas Empresas Creadas

Video-experiencias emprendedoras

→ Información de nuevas empresas



Información de nuevas Empresas

Año	Nombre de la empresa	Sector
2010	LEXINDER, SL	TICs
2010	GOMAVIAL SOLUTIONS S.L.	Nuevos materiales
2009	BILAKA, Asesoría y Gestión de Conflictos S.L.	Sociosanitario
2009	i2MApp Innovación en Movilidad S.L.	TICs

2008 Innovate and Transport Enc **SALUDNOVA, S.Coop.**

Sector: Sericios

Año de constitución: 2008

Descripción de la actividad:

Saludnova es una empresa de e-salud soluciones ubicuas para las personas forma puntual o periódica la monitoriza biométricas y/o la detección en tiempo de alarma, activando las medidas de at en busca de facilitar el mayor grado de personas.

Tiene como objetivo convertirse en una empresa de base tecnológica, referente en el sector de la telemedicina, e-salud por el tipo de soluciones y servicios aportados al

nesplora
neuroscience support systems



innovæ vision



INNOVAE VISION, SL.

Sector: Realidad Virtual

Año de constitución: 2003

Descripción de la actividad:

Diseño y desarrollo de proyectos basados en realidad artificial, orientados al ocio, la comunicación

NESPLORA, Technologies for neuroscience; SL

Sector: Neurociencias, ciencias de la salud

Año de constitución: 2008

Descripción de la actividad:

Investigación, diseño, desarrollo y comercialización de soluciones innovadoras en Neurociencias.

Nuestro objetivo es proporcionar a los neurocientíficos instrumentos para **medir** la conducta de forma eficaz y objetiva,

Empresas Creadas

Proyecto	Origen/Apoyo Técnico UPV/EHU	Actividad
ELEKA	Facultad Informática	Infoingeniería lingüística que ofrece soluciones de I+D+I para empresas y entidades enfocadas a la gestión del conocimiento y a la aplicación de las tecnologías de la información.
DRO	Polymat/ Escuela de Ingenieros Bilbao	Fabricación y comercialización de plásmidos para su utilización en medicina y otras aplicaciones biotecnológicas
M.A.S. INNOVACIÓN ORGANIZACIONAL	Facultad Psicología	Consultoría enfocada al cambio cultural en las organizaciones, utilizando los equipos de trabajo como herramienta de cambio.
GRUPO ICEBERG, ASESORIA DEPORTIVA, S.L.	Facultad Informática/Escuela Magisterio	Mejora y optimización de recursos relacionados con el rendimiento deportivo en base a un modelo de intervención personalizado integrando las tres áreas del entrenamiento (físico, biomédico y psicológico) que encadenadas con la técnica deportiva, permite materializar y llevar a cabo un plan de afrontamiento óptimo
SOLUCIONES MAI, S.L.	EUTI Eibar	Servicios de ingeniería enfocados a los sistemas de CAD, centrados en diseños 3D, animaciones, consultoría y formación. Ofrece a las Pymes aplicaciones multimedia - utilizando herramientas informáticas propias de ingeniería- para crear animaciones, realidad virtual y planos reales.
ZABOR RECYCLING	EMPRESA- Facultad Químicas	Fabricación de núcleos de composites para elementos de construcción
INNOVAE VISION	Facultad Informática	Ingeniería informática que ofrece soluciones y productos basados en tecnologías de visión por computador

Empresas Creadas

Proyecto	Apoyo Técnico UPV/EHU	Actividad
GEUZ	Facultad PSicología	Consultoría/formación en resolución de conflictos en entornos educativos
MIRAKONTA	Empresa-Facultad Informática	Dispositivos lectores de contadores de fluidos mediante imágenes.
FARAPI	FYCE: Antropología	Estudios cualitativos y actividades divulgativas utilizando metodología y técnicas de la antropología social
Q2K	Facultad Informática	Desarrollo y comercialización de software de apoyo a la gestión de procesos y mejora continua
IKERCHEM	Facultad Químicas	Nuevas entidades químicas de alto valor añadido, fundamentalmente moléculas útiles en oncología, tanto en su vertiente terapéutica como diagnóstica.
IKUDE TELEMED	Facultad Informática	Desarrollo de soportes informáticos para la gestión del conocimiento y ayuda en la toma de decisiones en la práctica clínica.
SEBIEK/SALUDNOVA	Facultad Informática	Diseño y desarrollo de soluciones para el área socio-sanitaria: telealarma, telemetría y telemonitorización

Empresas Creadas

Proyecto	Apoyo Técnico UPV/EHU	Actividad
B&K DATAMINING	Facultad Informática	Servicios informativos de optimización y minería de datos (datamining) para predicción de futuras tendencias en la toma de decisión estratégica.
SHARIKA	Empresa-Facultad Informática	Desarrollo e implantación RFID (Software libre)
FASTER SIM	Facultad Informática-CEIT	Sistemas de ayuda a la toma de decisiones en el campo de la prevención de incendios
Proyelia	Facultad Informática	Desarrollos y comercialización de servicios SaaS.
Nesplora	Facultad Informática-Facultad Psicología	Desarrollo software en el ámbito de la psicobiología con tecnologías de visión artificial y e imagen virtual.
Innovate &Transport Engineering	Escuela Ingenieros Bilbao	Desarrollo de sist. Electrónicos para el sector logístico/transportes.
I2Mapp, Innovación en Movilidad SL	Facultad de Informática-Empresa	Desarrollo de productos y servicios orientados a satisfacer las necesidades de movilidad de la ciudadanía.
BILAKA, SL	Facultad de Psicología	Asesoramiento y gestión global de conflictos en el ámbito gerontológico y sanitario, ofreciendo metodologías y herramientas pioneras.

EntreprenariGunea- aula BIC

UPV/EHU- Centro Joxe Mari Korta

Tlfno: 943 015 473

BIC GIPUZKOA BERRILAN (DONOSTIA)

Parque Tecnológico de Miramón

Tlfno: 943 000 999

BIC GIPUZKOA BERRILAN (EIBAR)

Polígono Industrial Azitain, 3k

Tlfno: 943 820 606

Infraestructura

2250 metros aprox. (785 m2 Bic – 1465 m2 Incub.)

Nuevo Edificio (2011): 5.000 m²



- Instalaciones Bic Berrilan
- Espacios comunes: Sala emprendedores, sala formación, biblioteca, ...
- Empresas de Base Científico-Tecnológica
- Instalaciones Incubación especializada (Biotecnología, Spaziotek)



emprenari

CONTACTO

Marian Iriarte

Directora de relaciones con la empresa, UPV/EHU, Campus Gipuzkoa
e-mail: marian.iriarte@ehu.es

Laura Espin

Responsable Programa Emprenari
e-mail: laura.espin@bicberrilan.com

Lorea Varona

Técnico Programa Emprenari
e-mail: lorea.varona@bicberrilan.com



entreprenari

ESKERRIK ASKO

www.entreprenari.com