

CARTERA TECNOLÓGICA DEL SISTEMA SANITARIO PÚBLICO VASCO (SSPV)

Actualizada a 1 de Junio de 2019

Actualmente la cartera tecnológica¹ está formada por **40 desarrollos**: 19 desarrollos tecnológicos (clasificados por tipología en áreas de biotecnología-diagnóstico molecular, materiales-dispositivos, medicamentos-farma e imagen) y 18 desarrollos en el área TIC Salud y 3 desarrollos objeto de protección en el ámbito de innovación organizativa.

En cada caso se analiza y gestiona la estrategia de protección y explotación de los derechos de propiedad intelectual e industrial.

Actualmente existen **16 familias de patentes activas, 5 registros de marca, 3 invenciones protegidas como secreto industrial-know how y 16 desarrollos amparados por derechos de propiedad intelectual**. El 71% de los desarrollos identificados en la cartera se encuentran en explotación².

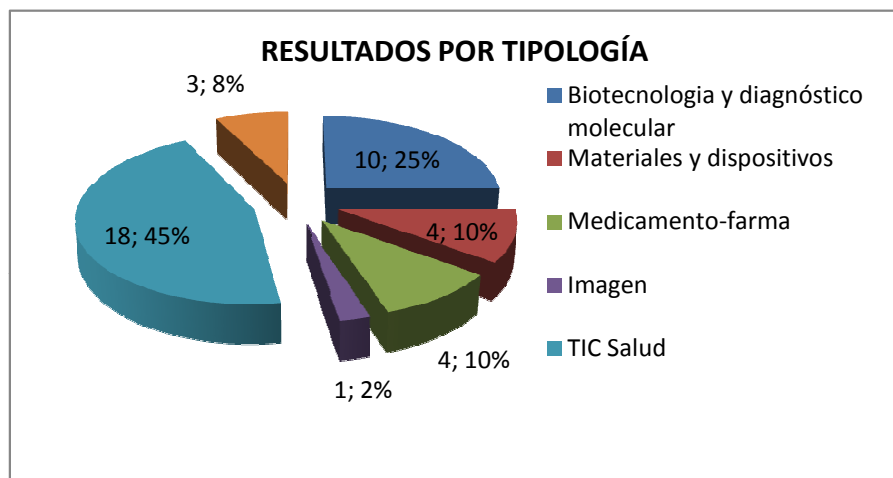


Gráfico 1: Desarrollos por tipología

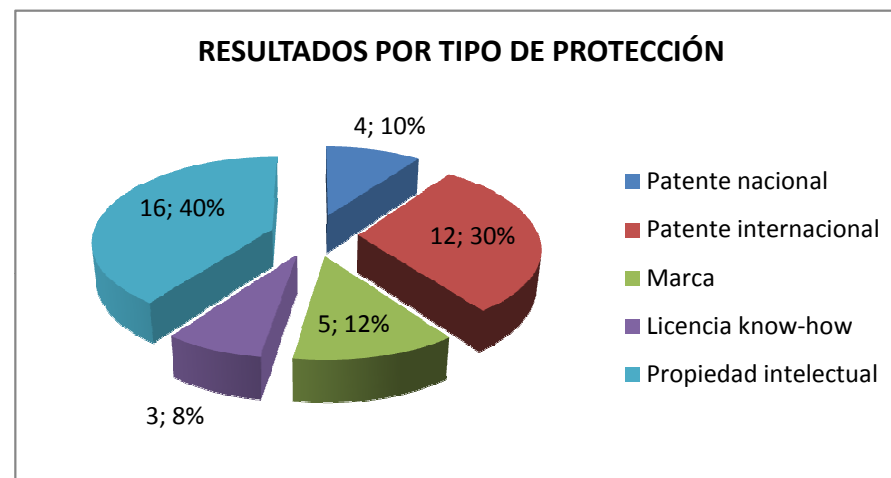


Gráfico 2: Desarrollos por estrategia protección de derechos propiedad intelectual e industrial

¹ **CARTERA TECNOLÓGICA:** Se incluyen en el presente documento como cartera tecnológica del SSPV aquellos desarrollos de I+D+i con madurez suficiente como para haber sido objeto de protección de los derechos de propiedad intelectual y/o industrial y que se que se encuentran activos.

² **EN EXPLOTACIÓN:** Se consideran en explotación aquellos desarrollos que están accesibles al público (producto en mercado, aplicaciones disponibles en portales de descarga, autorizaciones de uso, desarrollos implementados en la práctica clínica, entre otros) y/o aquellos desarrollos que cuenten con un acuerdo de licencia de explotación con una entidad externa interesada en su comercialización aunque aun no se encuentre disponible al público/mercado.

Tabla I. Relación de Desarrollos de la Cartera Tecnológica del SSPV en búsqueda de socio para su explotación comercial

Nº	DESARROLLO	TIPO DESARROLLO	FINALIDAD	CENTRO SSPV /SERVICIO	BÚSQUEDA DE SOCIO PARA EXPLOTACIÓN COMERCIAL
1	BIOMARCADORES DE RIESGO A DESARROLLAR ACCIDENTE CEREBROVASCULAR (SNPs)	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Bilbao Basurto/ Neurología	FICHA OFERTA TECNOLÓGICA (Búsqueda socio para explotación comercial)
2	MÉTODO DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE MELANOMA CUTÁNEO	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/ Pronóstico melanoma	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces y OSI Bilbao Basurto / Servicios Dermatología	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
3	NUEVOS COMPUESTOS PARA LA REGULACIÓN DE LA HOMEOSTASIS DEL CALCIO INTRACELULAR	Medicamento - Farma	Tratamiento enfermedades asociadas a la desregulación de calcio	OSI Donostialdea - Biodonostia / Unidad Investigación Neurociencias	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
4	ANÁLISIS DE IMÁGENES HISTOLÓGICAS	Imagen	Diagnóstico/Pronóstico	Varios centros	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
5	BIOMARCADOR PREDICTIVO DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO DE TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Donostialdea - Biodonostia / Oncología	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
6	MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR PLACA ATROSCLERÓTICA INESTABLE	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Bilbao Basurto/ Neurología	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
7	BIOMARCADORES DE CANCER COLORRECTAL	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Donostialdea - Biodonostia/ Digestivo	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)

Nº	DESARROLLO	TIPO DESARROLLO	FINALIDAD	CENTRO SSPV /SERVICIO	BÚSQUEDA DE SOCIO PARA EXPLOTACIÓN COMERCIAL
8	ELEMENTO PROTECTOR DE MUESTRAS ACUOSAS EN TERMOCICLADORES	Materiales y dispositivos	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Bilbao Basurto/ Unidad de Genética	VER FICHA EN "OFERTA TECNOLÓGICA" (Búsqueda socio para explotación comercial)
9	TERAPIA DUAL ENFERMEDAD HEPÁTICA POLIQUÍSTICA	Medicamento - Farma	Tratamiento	OSI Donostialdea - Biodonostia/ Digestivo	Licenciado
10	TERAPIA CELULAR MÚSCULO CREMASTER	Medicamento - Farma	Tratamiento	OSI Donostialdea - Biodonostia/ Bioingeniería	FICHA OFERTA TECNOLÓGICA (Búsqueda socio para explotación comercial)
11	BIOMARCADORES IDENTIFICACIÓN INDIVIDUOS FRÁGILES	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Donostialdea - Biodonostia/ Varios	FICHA OFERTA TECNOLÓGICA (Búsqueda socio para explotación comercial)
12	DISPOSITIVO PARA EVITAR APNEA	Materiales y dispositivos	Prevención apnea	OSI Araba - Bioaraba /Unidad Sueño	http://www.sibelmed.com/somnibel/
13	DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO ADRENOLEUCODISTROFIA	Medicamento - Farma	Tratamiento adrenoleucodistrofia	OSI Donostialdea - Biodonostia / Unidad Investigación Neurociencias	Licenciado
14	DISPOSITIVO DETECCIÓN DE MUTACIONES	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/ Pronóstico mutaciones	OSI Donostialdea - Biodonostia / Investigación Oncología	Licenciado
15	DISPOSITIVO PARA LA SEPARACIÓN DEL PARPADO DE UN PACIENTE	Materiales y dispositivos	Tratamiento	OSI Araba - Bioaraba /Oftalmología	Licenciado
16	DISPOSITIVO PARA LA EVALUACION DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL DE UNA PERSONA	Materiales y dispositivos	Diagnóstico/Pronóstico	OSI Donostialdea - Biodonostia/ Varios	En negociación Licencia Explotación

Nº	DESARROLLO	TIPO DESARROLLO	FINALIDAD	CENTRO SSPV /SERVICIO	BÚSQUEDA DE SOCIO PARA EXPLOTACIÓN COMERCIAL
17	CURSO MULTIMEDIA DE TRIAJE	TIC salud	Formación triaje en emergencias	Emergencias Osakidetza	http://virtualwaregroup.com/es/productos/virtualtraje
18	SOFTWARE ESTACIÓN CLÍNICA	TIC salud	Gestión sanitaria	Dirección General Osakidetza / Subdirección Informática	http://www.ibermatica.com/sala-de-prensa/noticias/osakidetza-e-ibermatica-premiadas-por-su-proyecto-osabide-global
19	SOFTWARE CUADRO DE MANDO ECONOMICO SANITARIO	TIC salud	Gestión sanitaria	OSI Barrualde Galdakao/Gerencia	http://www.bioef.org/Noticias/tabid/359/mid/991/newsid991/1245/Default.aspx
20	SOFTWARE PRESCRIBE VIDA SALUDABLE	TIC salud	Autocuidado de la salud	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces/ UIPAPB	http://oiker.bioef.org/Ofertadeservicios/PatentesDerechosdeautor/Noticias/tabid/263/mid/808/newsid808/1203/Default.aspx
21	GUÍA INFORMATIZADA DE HIPERAMONEMIA	TIC salud	Guías de práctica clínica	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces/ Unidad Metabolismo	www.e-guidesmed.ehu.es
22	GUÍA INFORMATIZADA DE TRATAMIENTO INICIAL DE ASMA EN NIÑOS	TIC salud	Guías de práctica clínica	OSI Bilbao Basurto/ Servicio Pediatría	www.e-guidesmed.ehu.es
23	GUÍA INFORMATIZADA DE TRATAMIENTO SUCESIVOS DE ASMA EN NIÑOS	TIC salud	Guías de práctica clínica	OSI Bilbao Basurto/ Servicio Pediatría	www.e-guidesmed.ehu.es
24	KIT SEROTIPADO PNEUMOCOCO	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/ Pronóstico Pneumococo	OSI Donostialdea - Biodonostia / Servicio Microbiología	http://www.operon.es/products/pneumostrip

Nº	DESARROLLO	TIPO DESARROLLO	FINALIDAD	CENTRO SSPV /SERVICIO	BÚSQUEDA DE SOCIO PARA EXPLOTACIÓN COMERCIAL
25	PROGRAMA FORMATIVO "TU Y LA CRONICIDAD"	TIC salud	Formación abordaje cronicidad	Dirección General Osakidetza / Formación Continuada	https://www.tak.es/noticias/tu-y-la-cronicidad
26	APPS SMSALUD	TIC salud	Prevención- Deshabituación tabáquica	OSI Araba - Bioaraba /Unidad Investigación Araba	http://www.smsalud.net/
27	KIT DIAGNÓSTICO Distrofia Miotónica	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/ Pronóstico distrofia miotónica	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces / Servicio Genética	https://www.imegen.es/hospitales-y-especialistas/kits-de-analisis/
28	KIT DIAGNÓSTICO ATAXIAS	Biotecnología y diagnóstico molecular	Diagnóstico/ Pronóstico ataxias	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces / Servicio Genética	https://www.imegen.es/hospitales-y-especialistas/kits-de-analisis/
29	SERIOUS GAME CHECK LIST QUIRÚRGICO	TIC salud	Formación profesionales check list quirurgico	OSI Barrualde Galdakao/Gerencia	http://virtualwaregroup.com/es/portfolio/surgical-checklist-formacion-personal-enfermeria
30	APPS DIABETES	TIC salud	Autocuidado de la salud - diabetes	OSI Barrualde Galdakao / Enfermería	https://itunes.apple.com/es/app/onhealth-diabetes/id608180719?mt=8
31	ALGORITMO INTERVENCIÓN CADERA- RODILLA	TIC salud	Guías de práctica clínica	OSI Barrualde Galdakao OSI Bilbao Basurto/Unidades de Investigación	http://oiker.bioef.org/Ofertadeservicios/PatentesDerechosdeautor/Noticias/tabid/263/mid/808/newsid808/1038/language/EU-ES/Default.aspx

Nº	DESARROLLO	TIPO DESARROLLO	FINALIDAD	CENTRO SSPV /SERVICIO	BÚSQUEDA DE SOCIO PARA EXPLOTACIÓN COMERCIAL
32	SOFTWARE NAIA HEALTH CARE	TIC salud	Gestión sanitaria	Subdirección Informática Osakidetza	http://www.bilbomatica.es/es/content/naia-health-care
33	SOFTWARE INTERVENCIÓN CATARATA	TIC salud	Guías de práctica clínica	OSI Barrualde Galdakao /Unidad Investigación	http://www.actasanitaria.com/el-hospital-trillium-health-partners-utilizara-un-software-creado-por-investigadores-de-osakidetza/
34	APPS AKTIDIET	TIC salud	Autocuidado de la salud	HUA - Bioaraba/ Unidad Investigación Araba	www.aktidiet.bioaraba.org/
35	ADIEPOC	TIC salud	Diagnóstico/ Pronóstico	OSI Barrualde Galdakao /Unidad Investigación	
36	PROYECTO LISA	Innovación Organizativa (Formación)	Autocuidado de la salud	OSI Bilbao Basurto/ Endocrinología	https://www.osakidetza.euskadi.eus/contenidos/informacion/obiba_com_campanas/es_def/adjuntos/proyecto-lisa-es.pdf
37	PLATAFORMA eSano	Innovación Organizativa (Formación)	Autocuidado de la salud	OSI Ezkerraldea Enkarterri Cruces - Biocruces / Unidad Apoyo a la Innovación	https://www.osieec.eus/esano/
38	APP GESTION MODELO ANIMAL ESCLEROSIS	TIC salud	Gestión modelo animal animalario	OSI Donostialdea - Biodonostia / Neurología	Licenciado
39	SOFTWARE CRIBADO DE RETINOPATIA DIABETICA	TIC salud	Diagnóstico/ Pronóstico	OSI Tolosaldea - Biodonostia	Licenciado
40	IEXPAC	Innovación Organizativa (Formación)	Gestión sanitaria	Bioef /Varios	Licencia Autorización de uso

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

bioef

berrikuntza + ikerketa + osasuna eusko fundazioa
fundación vasca de innovación e investigación sanitarias

ado en prác	Implement
www.iemac	ado en práctica clínica.

