# 2 0 1 7 NORA BIDEA

# BERRIKUNTZAK BIZKAIKO **ENPRESETAN DUEN GARRANTZIARI BURUZKO INKESTA**

bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

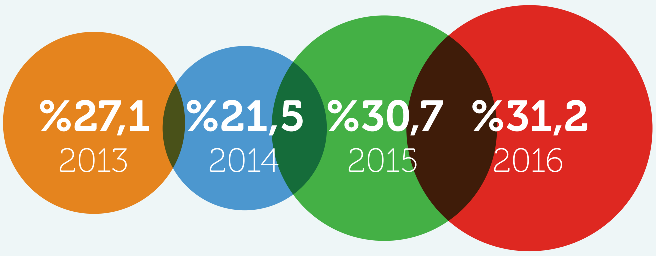
Bizkaia foru aldundia diputación foral

CÁMARABILBAO

## HAZI EGIN DA BERRITZEN DUTEN ENPRESEN KOPURUA

| BERRIKUNTZA JARDUERA 2013 2015 \ BERRIKUNTZA JARDUERA 2016 | BAI | EZ | GUZTIRA |
|---|---|---|---|
| BAI | %31,2 | %14,0 | %45,2 |
| EZ | %9,1 | %45,7 | %54,8 |
| GUZTIRA | %40,3 | %59,7 | %100,0 |

## HAZIZ DOA HOBEKUNTZA-EKINTZA PUNTUALAK EGITEN DITUZTENEN ETA DENBORAN ZEHAR ETA MODU PLANIFIKATUAN BERRITZEN DUTENEN KOPURUA.




Empresas que indican haber llevado a cabo acciones innovadoras de forma continua en los últimos cuatro años

# Enpresa berritzaileak

**ENPRESEN %54,3k BERRIKUNTZA JARDUERAREN BAT EGIN DUTE AZKEN LAU URTEOTAN.**

2016
%54,3

2015
%53,0

Enpresen %54,3k aitortu dute berrikuntza jardueraren bat egin dutela azken lau urteotan, etenik gabe edo era intermitentean. Portzentaje hori 2015ekoa (%53,0) baino handiagoa da.

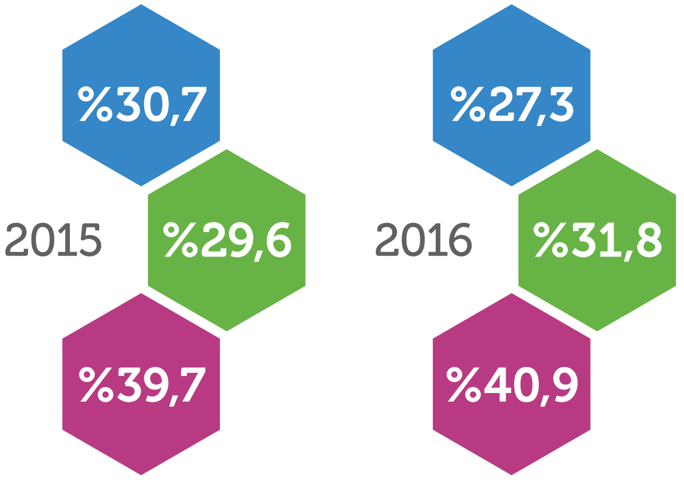
Etengabe berritzen duten enpresak kontuan hartuz gero, Bizkaiko enpresen %31,2k berrikuntza jarduerak egin dituzte modu jarraituan 2016an eta aurreko hiru urteetan.

Bestalde, %9,1ek bakarrik ekin diote berrikuntza jardueraren bati azken urtean (2015ean %8,8k) eta 2013-2015 epealdian berritu duten enpresen %14,0k bakarrik utzi dute bertan behera berrikuntza prozesua 2016a baino lehen (2015ean %13,4k).

2017 NORA BIDEA

# Berrikuntza Intentsitatearen Indizea

Berrikuntza intentsitatearen indizea Sintesi Indize bat da, Bizkaiko enpresen berrikuntza jardueren intentsitate-maila neurtzen duena, hau da, indize horren bidez jakin daiteke zein neurritaraino dagoen sistematizatuta berrikuntza jarduera.




BERRIKUNTZA INTENTSITATEAREN MAILA OSO HANDIA EDO HANDIA | BERRIKUNTZA INTENTSITATEAREN MAILA ERTAINA | BERRIKUNTZA INTENTSITATEAREN MAILA BAXUA EDO OSO BAXUA

# Berrikuntza Intentsitatearen Maila Handia Edo Oso Handia Duten Enpresen Profila

- 50 langile baino gehiago enplegatzen dituzten enpresak
- Sektore bereko beste enpresa batzuekin edo beste sektore batzuetako enpresekin eta berrikuntza agenteekin lankidetzan dihardutenak.
- Beren jarduerak garatzeko Laguntza Publikoak jaso dituzten enpresak.
- Enpresa esportatzaileak, batez ere, esportazioa jardueraren atal garrantzitsutzat dutenak.
- Enpresa sortu berriak eta beren negozio-zikloa hastapenetan dutenak.
- I+G+B arloko langileak dituzten enpresak
- Merkatuaren edo testuinguruaren eragin handirik jasaten ez duten enpresak.
- Inplementatutako ekintzekin beren igurikapenak ase dituzten enpresak.

bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

# Berrikuntza Prozesuko Faktoreak

## BARNEKO ITURRIAK

Kudeaketako langileak %28,8

Produkzioko langileak %18,5

Ezagutza garatzeko gaitasun propioak %18,4

## MERKATUKO ITURRIAK

Bezeroak %24,0

Txertatutako teknologia edo tresnak %20,1

## ARRAKASTA

Enpresen %58,7k uste du arrakasta izan duela bere berrikuntza esperientzian

## LAGUNTZA PUBLIKOA

Berrikuntzak egin dituzten enpresen %34,7k finantzaketa publikoa eskuratu dute.

## NAGUSIKI HONETARAKO

Prozesu berriak txertatzeko

Enpresan bertan ikerketa jarduerak egiteko

Langileen prestakuntzarako

## ONURAK

Ondasunen eta zerbitzuen kalitate hobea %82,3

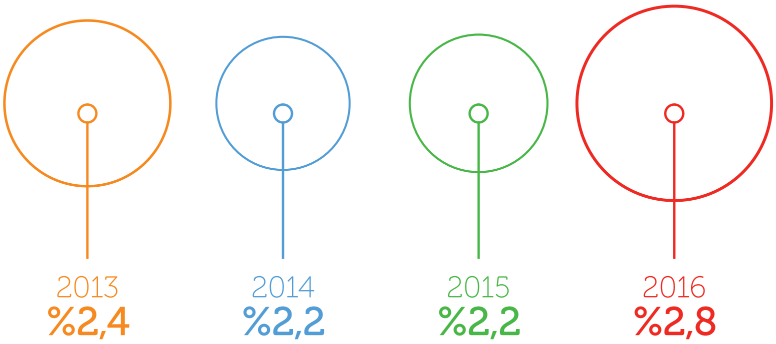
Fakturazio/marjina/ mozkin handiagoak %79,2

Produktu- edo zerbitzu-sorta zabaltzea %77,2

bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

# Berrikuntza Esparruak

Produktu/zerbitzu berriak enpresarako %39,0
Produkzio prozesuak hobetzea %31,3
Produktu/zerbitzu berriak merkaturako %31,0
Egungo produktu/zerbitzuak baina hobetuak %29,6




Berrikuntza-eremuen batez besteko kopurua enpresan

# Esparruak Talde Handika

# Enpresetako Berrikuntzaren Ezaugarriak

## %25,0

Enpresen %25,0k neurriak hartzen ditu asmakizunak, berrikuntzak edo ezagutzak babesteko.

## %35,2

Enpresen %35,2k beren kudeaketa-kontabilitatean identifika ditzakete inplementatutako berrikuntzen onurak.

## %56,5

Enpresen %56,5ek berrikuntzako helburuak murriztu ditu egoera ekonomikoak hala bultzatuta.

## %38,0*

Enpresa berritzaileen %38,0k erraztasunak ematen dituzte pertsonak taldetan antola daitezen.

## %20,6

Enpresen %20,6k baditu departamendu teknikoa, I+G+B-ko departamendua edo berrikuntzan jarduteko langileak.

## %19,1

Enpresen %19,1ek partida espezifiko bat dute aurrekontuan berrikuntza jardueretarako.

## %34,3

Enpresen %34,3k uste du harreman bat dagoela testuinguru ekonomikoaren eta berrikuntza jardueraren artean.

## %52,6*

Enpresa berritzaileen %52,6k dio enpresako berrikuntzen berri ematen dietela langileei.

* *AZKEN LAU URTEETAN JARDUERA BERRITZAILEREN BAT EGIN DUTEN ENPRESAK.*

# Enpresen Arteko Lankidetza Berrikuntzarako

## LANKIDETZAN JARDUTEN DUTEN ENPRESAK

Guztizkotik

%40,0
2016
%41,8
2015

Berritzaileetatik *

%51,6
2016
%53,9
2015

* AZKEN LAU URTEETAN JARDUERA BERRITZAILEREN BAT EGIN DUTEN ENPRESAK.

Sektoreko beste enpresa batzuekin edo beste sektore batzuetako enpresekin sinatutako akordioen bidez gorpuzten da lankidetza.

**ZERTARAKO?:**

Produktu edo zerbitzu berriak edo hobetuak diseinatzeko edo garatzeko %36,4
Merkatu berriak garatzeko %32,1
Produktu edo zerbitzu berrien kontzeptuak eta ideiak sortzeko %29,3

**LANKIDETZAN JARDUTEKO ARRAZOIAK:**

Merkatukoak: merkatu berriak irekitzea %53,8
Ezagutzarekin lotuak %34,2
Ekonomikoak: arrisku ekonomikoa, kostu handiak, baliabiderik eza, kostuak murriztu eta partekatzea %31,8

**LANKIDETZAN EZ JARDUTEKO ARRAZOIAK:**

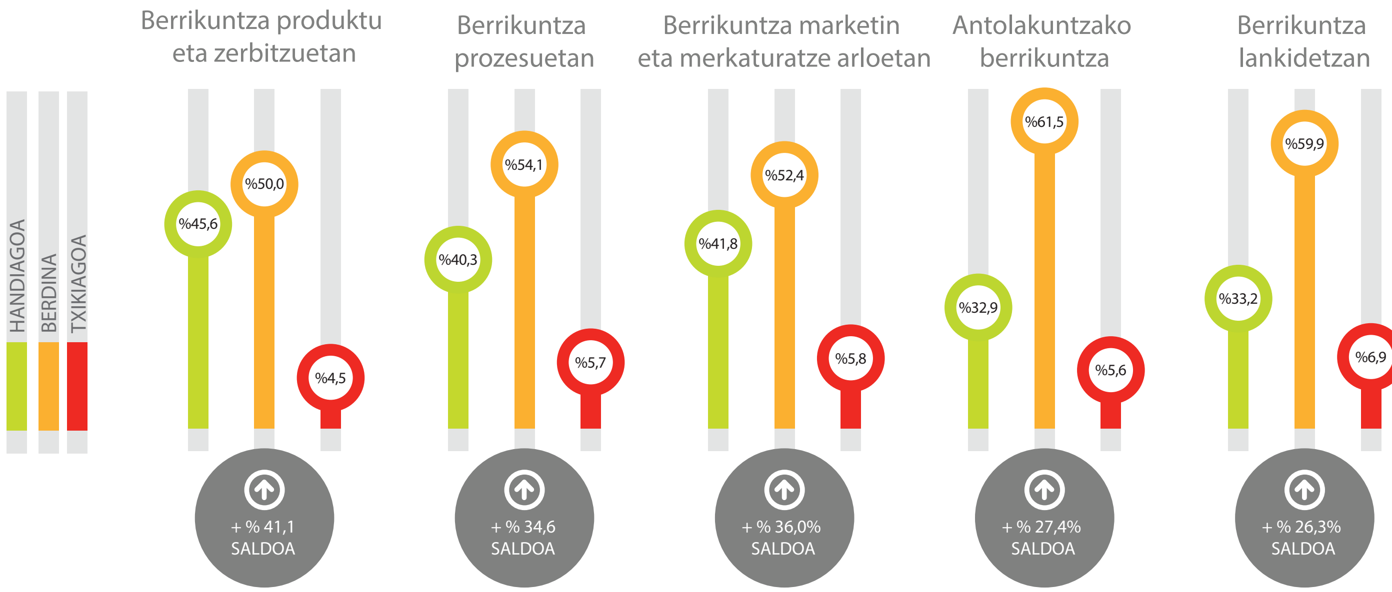
Ez dago premiarik %65,3
Ezagutza ez da partekatzen %9,6
Bazkideak aurkitzeko zailtasunak %7,6
Konfiantza eza %5,1
Kostu ekonomiko handia %4,9
Antolakuntza zurruna %4,1

%58,3
2015

%50,8
2016

Lankidetzan diharduten enpresen %42,6k aurreikusitako helburuak lortu ditu, eta %8,2k gainditu egin ditu.

# Enpresen Jarduera Berritzailea Datozen 3 Urteetan

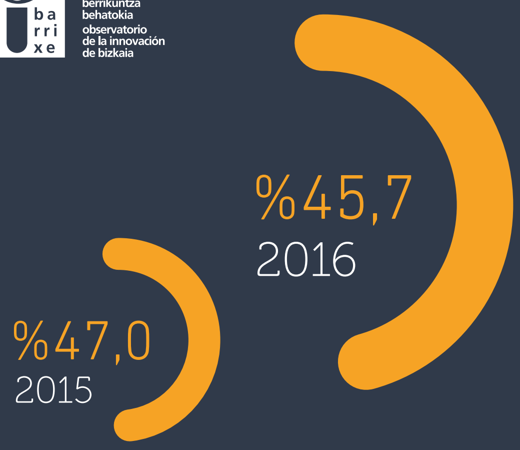


2 0 1 7
NORA BIDEA

bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

# Enpresa Ez-berritzaileak

Enpresen %45,7k ez dute egin inolako berrikuntza jarduerarik azken lau urteotan.



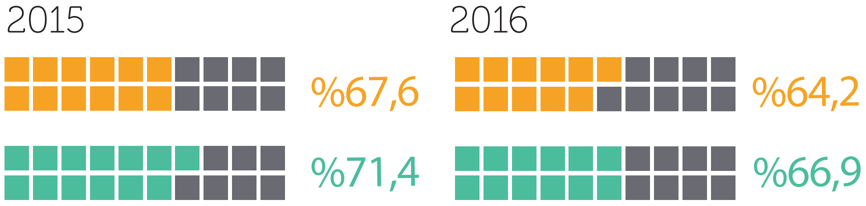

## Berrikuntzarako Oztopoak

Merkatuaren eta lehiakortasuna hobetzeko premiaren epe laburreko ikuspegia da.

**%28,7**
FALTA DE CULTURA INNOVADORA
Ez dago berritzeko premiarik
%26,0 2015

**%24,2**
MERKATU MAILAKO OZTOPOA
Ez dago ondasun eta zerbitzu berritzaileen eskaerarik
%24,8 2015

**%18,3**
FINANTZAKETA ARLOKO ZAILTASUNAK
Berrikuntzaren kostua egoera ekonomiko ziurgabean
%20,6 2015




Ekintza berritzailerik egin ez duten enpresen %64,2k ez dute uste berrikuntza beharrezkoa denik.

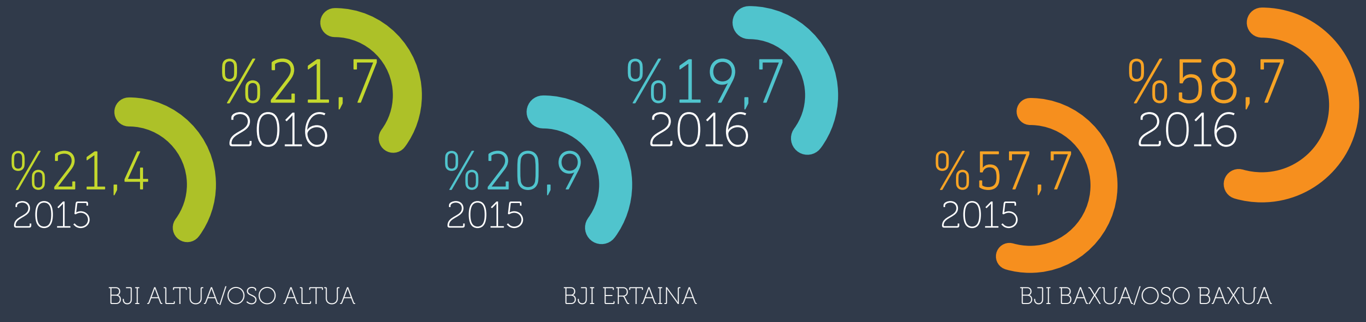
Ekintza berritzailerik egin ez duten enpresen %66,9k ez dute uste berrikuntza presazkoa denik.

Badirudi pixkanaka aldatzen ari dela enpesek duten iritzia berrikuntza ekintzen premia eta presazkotasunari buruz eta ekintza horiek enpresen arrakastan duten zerikusiari buruz. Nahiz eta gero eta gutxiago diren berrikuntza ez-beharrezkotzat eta luzagarritzat jotzen duten enpresak, gehiengoa izaten jarraitzen dute.

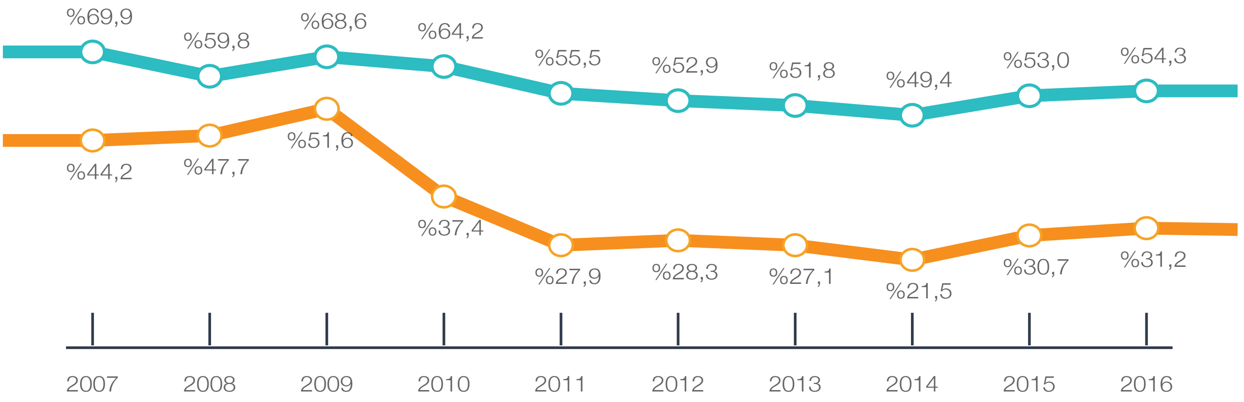
## Berrikuntzarako Joeraren Indizea

Berrikuntzarako Joeraren Indizea (BJI) Sintesi Indize bat da, Bizkaiko enpresa ez-berritzaileek berrikuntzarekiko duten hurbiltasun maila neurtzen duena.

Asko dira jauzia egiteko prest dauden enpresak, baina asko dira baita ere horrelako ekimenetatik gero eta urrunago daudenak.



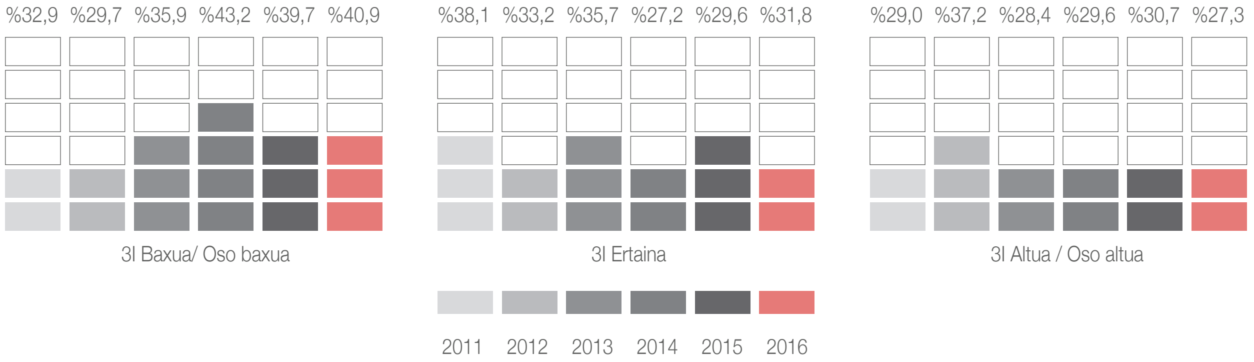
## JARDUERA BERRITZAILEAK GAUZATZEN DITUZTEN ENPRESAK



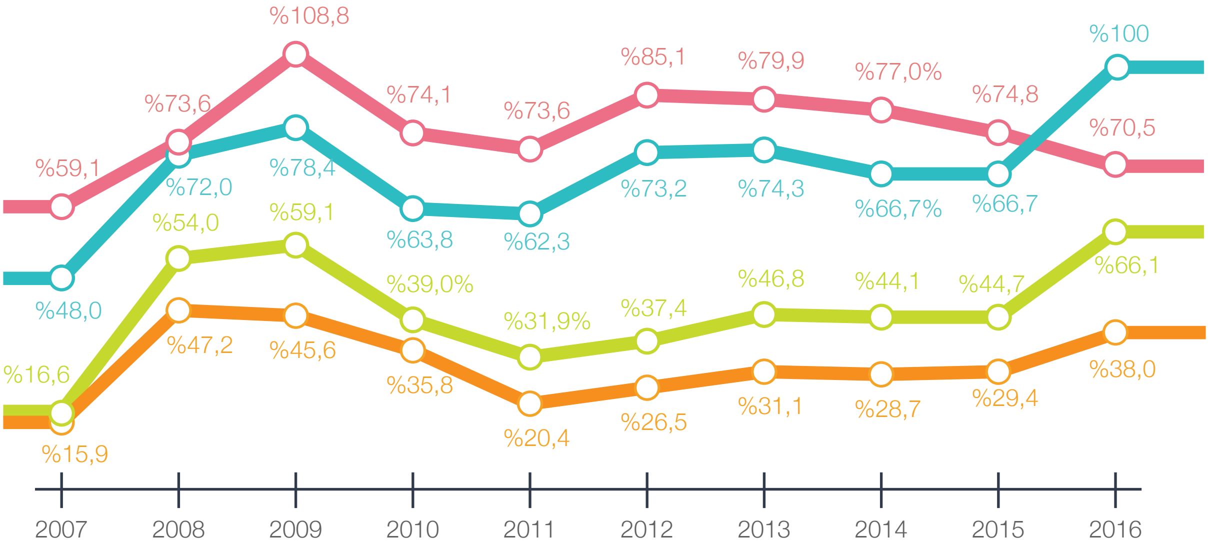

Azken lau urteetan jarduera berritzaileren bat egin duten enpresak.

Azken lau urteetan jarduera berritzailea modu jarraituan egin duten enpresak.

## BERRIKUNTZA INTENTSITATEAREN INDIZEAREN BILAKAERA (3I) KATEGORIAKA




## BERRIKUNTZA EREMUEN BILAKAERA TALDEKA



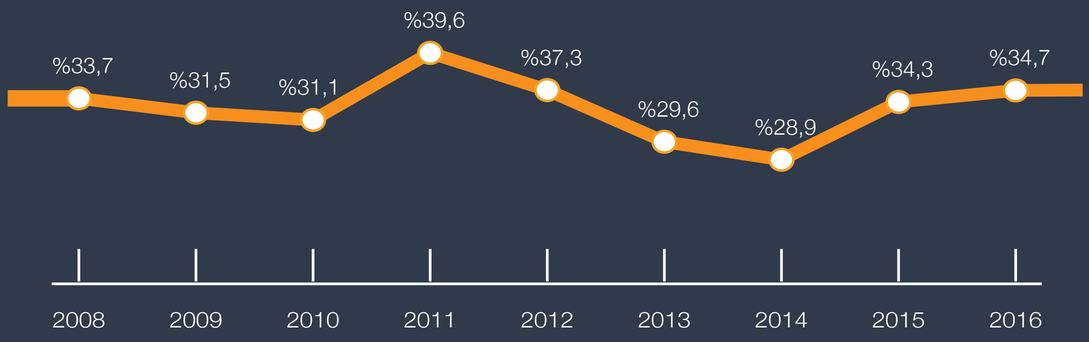

Berrikuntzak produktu/zerbitzuetan

Berrikuntzak prozesuetan

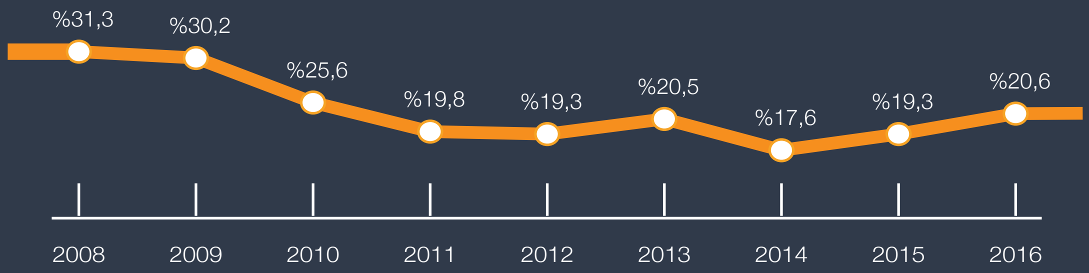
Berrikuntzak marketin eta merkaturatze arloetan

Antolakuntzako berrikuntzak

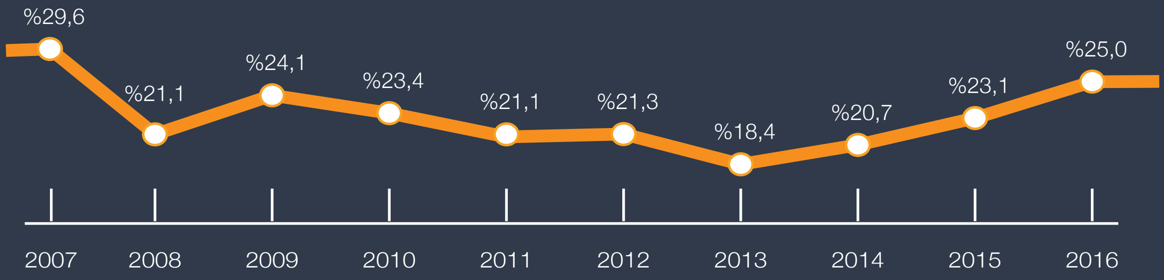
## LAGUNTZA PUBLIKOA JASO DUTEN ENPRESAK



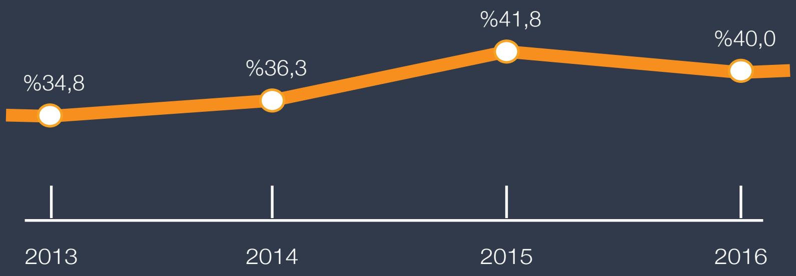

## I+G+B ARLOKO LANGILEAK DITUZTEN ENPRESAK



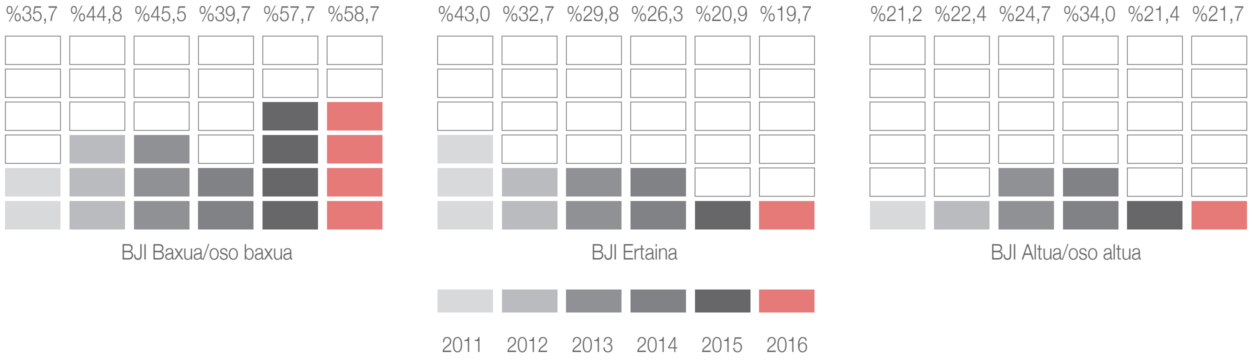

## EZAGUTZA BABESTEN DUTEN ENPRESAK



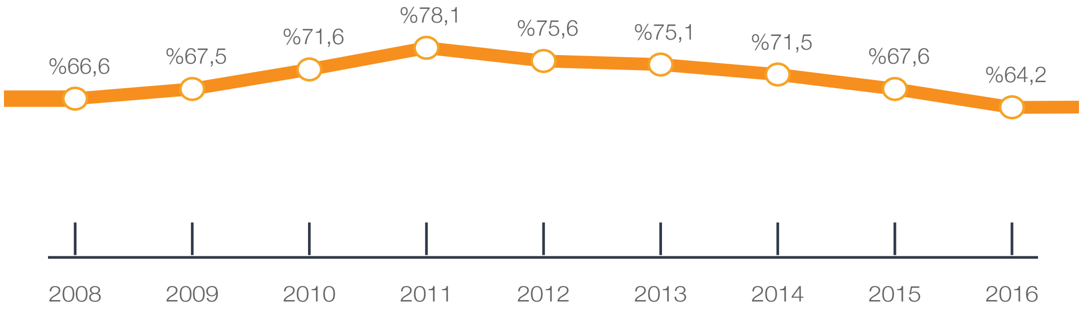

## LANKIDETZAN JARDUTEN DUTEN ENPRESAK



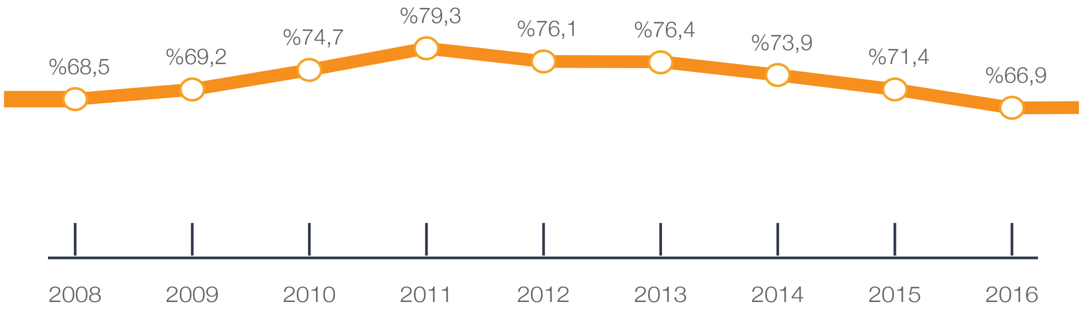
## BERRIKUNTZARAKO JOERAREN INDIZEAREN BILAKAERA (BJI) KATEGORIAKA



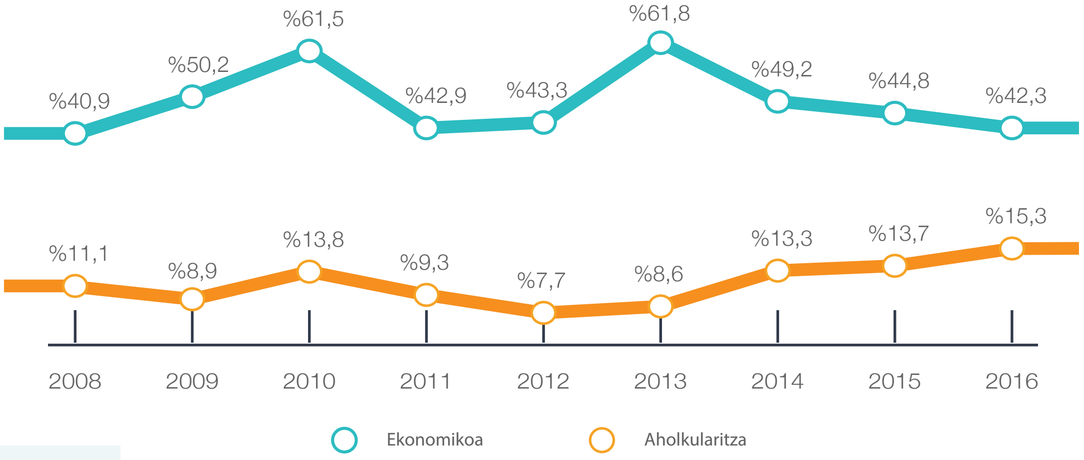

## BERRITZEKO PREMIAREN PERTZEPZIOA (EZ DA BEHARREZKOA)




## BERRITZEKO PRESAREN PERTZEPZIOA (LUZAGARRIA)




## BABES PREMIAREN PERTZEPZIOA

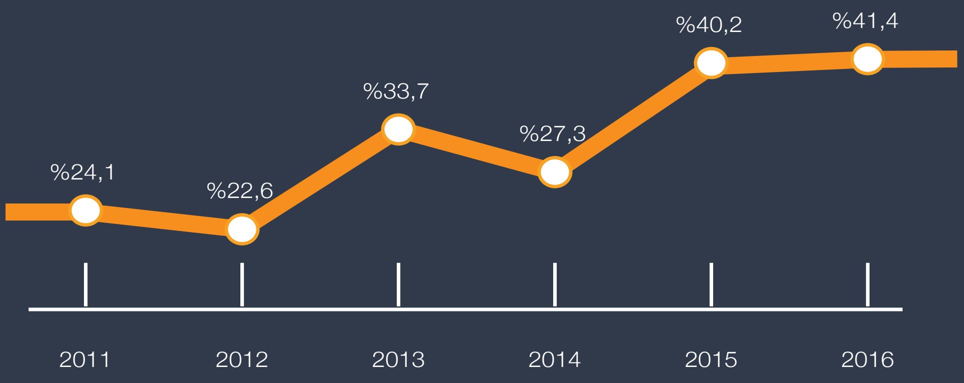


2 0 1 7
NORA BIDEA

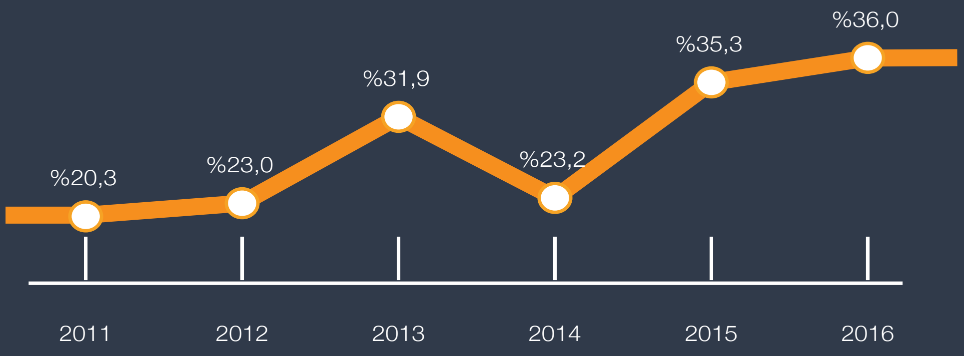
bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

# Jarduera Berritzaileari Buruzko Aurreikuspenaren Aldaketa Saldoa

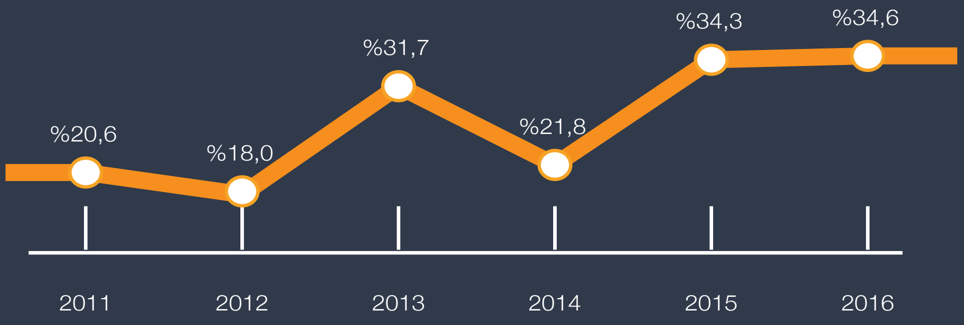
## BERRIKUNTZA PRODUKTUAN ETA ZERBITZUAN



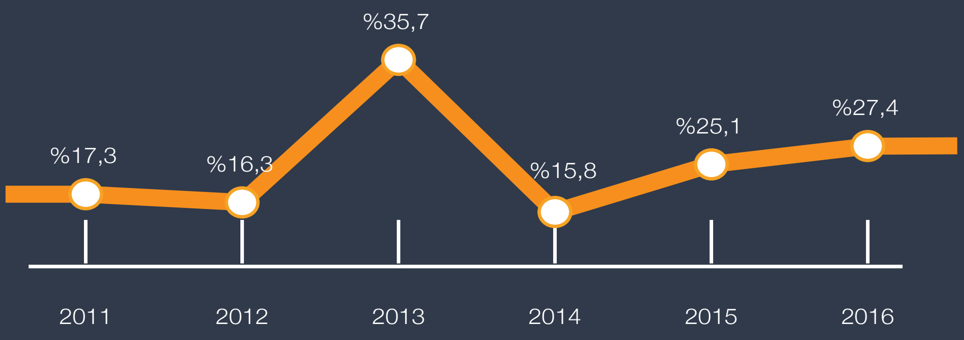

## BERRIKUNTZA MARKETINEAN




## BERRIKUNTZA PROZESUETAN




## ANTOLAKUNTZAKO BERRIKUNTZA



2017

NORA
BIDEA

# NORABIDEA 2017 – BERRIKUNTZAK BIZKAIKO ENPRESETAN DUEN GARRANTZIARI BURUZKO INKESTA

Ausazko 2012 inkesta 5049 enpresako lagin batean.

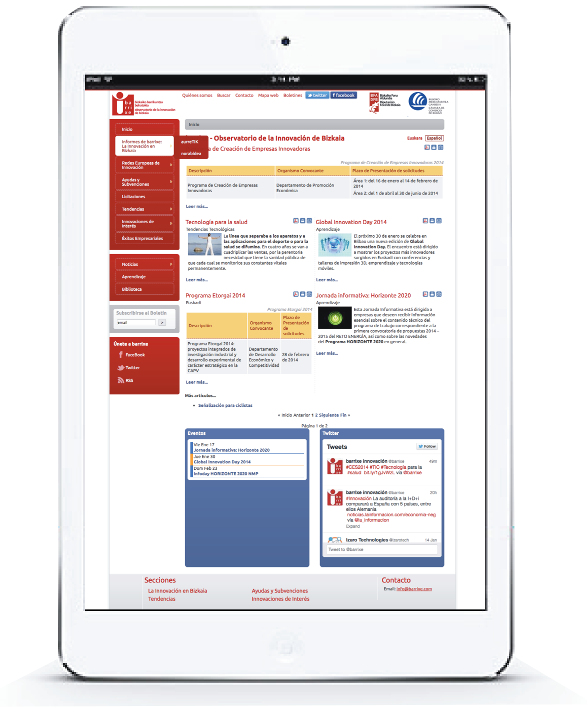
Industriaren eta industriarekin lotutako zerbitzuen sektoreko 6-10 langile bitarteko Bizkaiko enpresen lagina.

Laginaren akatsa ± %1,7koa da %95,5aren konfiantza mailarako.

## HARPIDETU GURE BULETINERA

Harpidetu buletinera informazioa jasotzeko: azken laguntza eta diru-laguntzak, albiste interesgarriak, agenda eta berrikuntzari buruzko guztia.

**www.barrixe.com**
**info@barrixe.com**



EDO JARRAI GAITZAZU HEMEN:

/barrixe @barrixe RSS /barrixe /barrixe Slideshare Issuu

bizkaiko berrikuntza behatokia
observatorio de la innovación de bizkaia

Bizkaia
foru aldundia
diputación foral

CÁMARABILBAO