

PRINCIPIOS RECTORES DEL PLAN DE INVESTIGACIÓN PLAN DE INVESTIGACIÓN Y ACCIÓN DE LA ESTRATEGIA DE POLÍTICA INDUSTRIAL

*DIRECCIÓ GENERAL D'INDUSTRIA
CONSELLERIA D'ECONOMIA*



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



GENERALITAT
VALENCIANA

PRINCIPIOS RECTORES DEL PLAN DE INVESTIGACIÓN Y ACCIÓN DE LA EPI-2020

- SE ENMARCA EN LA EPI-2020 Y BUSCA SECTORIZARLA Y HACERLA OPERATIVA: ORIENTADOS A LA ACCIÓN!
- APUESTA 100% POR LA ECONOMÍA PRODUCTIVA
- TRABAJA SOBRE TODOS LOS SECTORES MANUFACTUREROS: CNAEs 10 al 33.
- TIENE COMO VISIÓN LA TRANSFORMACIÓN DE LA INDUSTRIA EN UNA DE MÁS VALOR AÑADIDO, INNOVADORA E INTERNACIONALIZADA, QUE CREE MÁS Y MEJORES PUESTOS DE TRABAJO.

PRINCIPIOS RECTORES II

- BUSCA POTENCIAR EL *PAPEL MULTIPLICADOR DE LA INNOVACIÓN* DE LOS CLUSTERS INDUSTRIALES Y ASOCIATIVOS (AEI)
- IDENTIFICA CADENAS DE VALOR INTEGRADAS Y COMPLETAS INTER-SECTORES (Ejemplo: Cluster cerámico: *fabricantes cerámicos+ fritas + maquinaria cerámica*)
- BUSCA IDENTIFICAR PUNTOS A MEJORAR O NECESIDADES EN LA INDUSTRIA QUE SE CONVIERTAN EN POTENCIALES ACCIONES Y RESULTADOS EN EL CORTO Y MEDIO PLAZO

PRINCIPIOS RECTORES III

- BASADO EN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE:
 - INTERNACIONALIZACIÓN
 - INNOVACIÓN E INDUSTRIA 4.0
 - EXCELENCIA EN LA FORMACIÓN
 - REFORZAR SUS SISTEMAS PRODUCTIVOS Y TECNOLÓGICOS: EXCELENCIA OPERATIVA
 - COOPERAR Y CONECTARSE: NETWORKING
 - INTEGRACIÓN EN EL SISTEMA VALENCIANO DE INNOVACIÓN (IITT y UNIVERSIDADES)
 - INTEGRACIÓN CON EMPRESAS TRACTORAS

PRINCIPIOS RECTORES IV

- EL PLAN DE INVESTIGACIÓN SE ARTICULA EN TORNO A LA POTENCIACIÓN DE LOS **CLUSTERS** INDUSTRIALES Y ASOCIATIVOS
- IDENTIFICA LAS DIVERSAS MODALIDADES DE AGGLOMERACIONES INDUSTRIALES:
 - FAVORECEDORAS DE “ECOSISTEMAS DE INNOVACIÓN”
 - FACILITADORAS DE COOPERACIÓN
 - INTEGRADORAS DE CADENAS DE VALOR CONECTADAS
 - POTENCIADORAS DE LA INTERNACIONALIZACIÓN
 - RECEPTORAS DE LOS ELEMENTOS DE SOPORTE A LA COMPETITIVIDAD (IITT, INFRAESTRUCTURAS FORMATIVAS, ETC.)

PRINCIPIOS RECTORES V

- LA DELIMITACION Y DISEÑO DE UNIDADES DE ANÁLISIS (SECTORES Y EMPRESAS) SE OBTIENE POR LA COMBINACIÓN DE:
 - CLUSTERS INDUSTRIALES
 - CADENAS DE VALOR INTEGRADAS
 - SECTORES INDUSTRIALES
 - CLUSTERS ASOCIATIVOS (AEI)
- LA COMBINACIÓN DE TODOS ELLOS FACILITA LA CORRECTA IDENTIFICACIÓN DE LAS UNIDADES DE TRABAJO

DISEÑO DEL PLAN DE ACCIÓN I

ALTA COMPLEJIDAD EN LA
COMPOSICIÓN

COMBINAR

-SECTORES

-TECNOLOGÍAS

-CADENAS DE
VALOR ESPECÍFICAS

-TERRITORIOS

***CLUSTERS ASOCIATIVOS TRANSVERSALES,
CON POCO CONTENIDO TERRITORIAL***

- ***QUÍMICA***
- MULTIPLES TECNOLOGÍAS Y CADENAS DE VALOR SIN TERRITORIO (***ENVASE Y EMBALAJE***):
 - Tecnología Digital, Flexo....
 - Cartón, papel, plástico
 - Aplicaciones: envases cosmética, alimentación, automóvil,

DISEÑO DEL PLAN DE ACCIÓN II

CASUÍSTICA (Ejemplos)

CLUSTERS TRADICIONALES

SECTORES EN UNA ÚNICA CADENA DE VALOR ALTAMENTE TERRITORIAL:

Cerámica de comarcas Castellón;

Calzado en Vinalopó;

Turrón en Xixona;

Mármol en Novelda;

Textil en Ontinyent (Serra Mariola).....

DISEÑO DEL PLAN DE ACCIÓN III

CLUSTERS TRADICIONALES DIVERSIFICADOS

**DIVERSOS SECTORES EN MÚLTIPLES CADENAS DE VALOR
ALTAMENTE TERRITORIAL (*Foia Castalla*):**

Inyección Plástico general (envasado, construcción, otros....)

Plástico Jugete

Metal-mecánico juguete

Metal-mecánico automoción

Otros

DISEÑO DEL PLAN DE ACCIÓN IV

AUTOMOVIL

CLUSTERS ASOCIATIVOS TERRITORIALES (NO TRADICIONALES)

DIVERSOS SECTORES EN UNA ÚNICA CADENA DE VALOR TERRITORIAL (*Automóvil*)

Inyección Plástico

Metal-mecánico

Ingeniería y Bienes de Equipo

Reparación maquinaria

Logística, *handling*,

Otras.....

ALMUSSAFES, LLIRIA, PATERNA, RIBA-ROJA, IBI.....

EJEMPLO: COMBINACIÓN DE SECTORES Y TERRITORIOS

CLUSTERS TRADICIONALES

CALZADO

VINALOPÓ:

Elda, Villena, Petrer, Sax,
Elx...

- CALZADO (Fabricantes de Calzado)
- CALZADO AUXILIAR
 - Química,
 - Plástico
 - Maquinaria, Textil,.....

- CERÁMICA
 - *LA PLANA*
 - Castelló, Vila-Real, Onda,
Alcora, Nules.....

- CERÁMICA (Fabricantes)
- MAQUINARIA CERÁMICA
- QUÍMICA CERÁMICA (FRITAS)

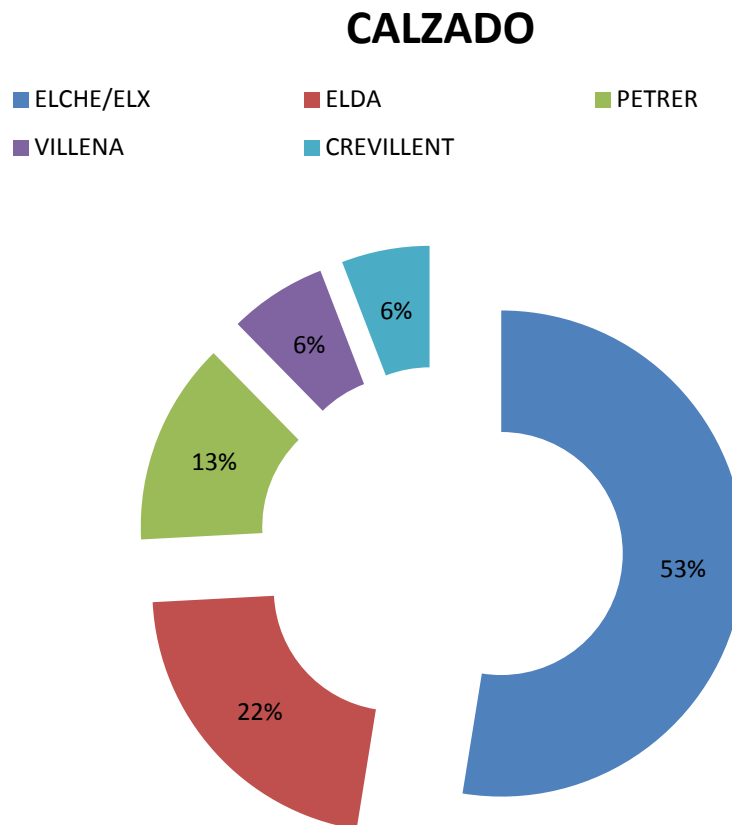
Cluster Calzado

CALZADO
VINALOPÓ:
Elda, Villena, Petrer, Elx...

- **CALZADO (Fabricantes de Calzado)**
- **CALZADO AUXILIAR**
Química, Plástico Maquinaria, Textil,.....

Total Ocupación Comunidad Valenciana en Calzado: 22.704 (2016)

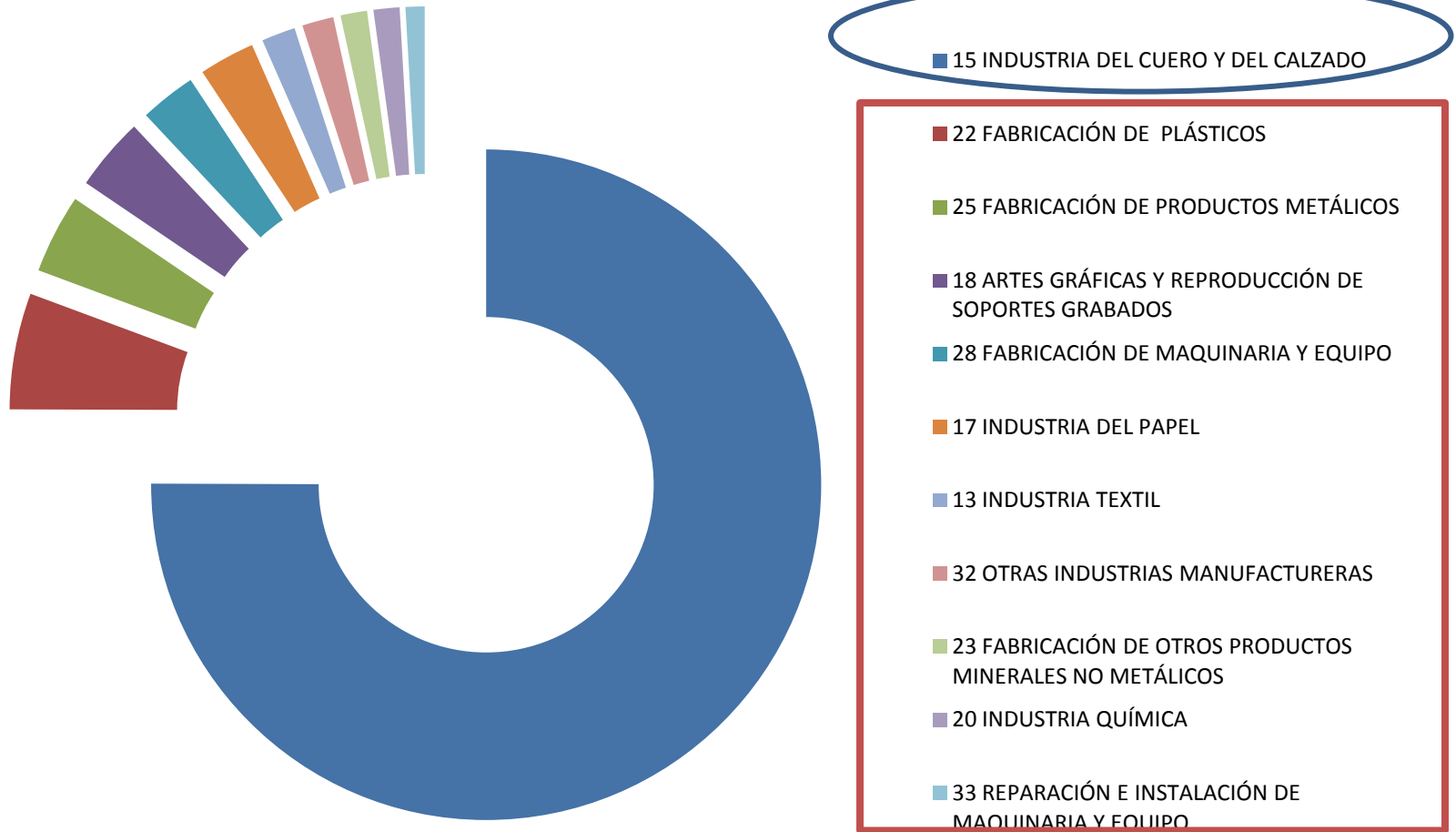
Concentración en Elx, Elda, Petrer, Villena y Crevillent: 17.576 ocupaciones industriales



ELX, 13.213 OCUPACIONES INDUSTRIALES

70% CALZADO*

CADENA VALOR TERRITORIAL



*EXCLUIDA ALIMENTACIÓN Y OTRAS; FUENTE SEGURIDAD SOCIAL 2016
(Excluidos autónomos)