

ESTRATEGIA

INDUSTRIA 5.0^{RM}

Región de Murcia 2022 - 2027

“Una manera de hacer Europa”
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



UNA OPORTUNIDAD DE DESARROLLO REGIONAL

La tecnología puede potenciar la colaboración entre personas y máquinas en los entornos industriales.

Provocando cambios relevantes en los modelos de negocio para mejorar la productividad y la competitividad.

TECNOLOGÍA Y PERSONAS QUE TRABAJAN JUNTAS PARA CONSEGUIR:

- > Mayor personalización de productos y servicios
- > Aceleración de los procesos productivos
- > Mejora de la eficiencia y sostenibilidad

- > Sensorización e Inteligencia Artificial
- > Robótica Colaborativa
- > Otras tecnologías que faciliten la colaboración persona-máquina

VISIÓN

Provocar un cambio de modelo productivo en la industria regional basado en potenciar la colaboración entre personas y máquinas, mediante el impulso masivo de la sensorización y la inteligencia artificial, la robótica colaborativa, así como de otras tecnologías que faciliten dicha colaboración para personalizar productos y servicios; y acelerar los procesos productivos, y hacerlos más eficientes y sostenibles.

OBJETIVOS

- ① Impulsar la implantación de medidas de ciberseguridad en 400 empresas regionales.
- ② Capacitar a 6.000 trabajadores en empresas regionales.
- ③ Impactar en 2.000 personas con jornadas de sensibilización.
- ④ Realizar 100 diagnósticos y planes de acción avanzados.
- ⑤ Movilizar 15 M€ de inversión privada en 180 proyectos industriales avanzados.
- ⑥ Consolidar un ecosistema de 100 proveedores tecnológicos a disposición de la transformación digital de la industria.

Presupuesto:

31 millones de euros en 6 años
(inversiones pública y privada).

EJE

1

Ciberseguridad

Transversal

EJE

2

*Capacitación
Digital y
Tecnológica*

Transversal

EJE

3

*Tecnología
y Personas*

Transversal

EJE

4

*Ecosistema
Regional 5.0*

Transversal

EJE

5

*Comunicación y
Gobernanza*

EJE
1

Ciberseguridad

**2 Millones de euros
para implantar
Ciberseguridad en
400 empresas.**

Construyendo el futuro sobre entornos seguros y protegidos

- > Campaña masiva de charlas a través de la **Red Punto Pyme**
- > Cheque Ciberseguridad
- > Hackers éticos
- > Hackatons específicos sobre Ciberseguridad

EJE

2

*Capacitación
Digital y
Tecnológica*

**1,5 Millones de
euros para
capacitar a 6.000
trabajadores.**

Descubriendo el potencial de transformación 5.0

Capacitación de trabajadores para acelerar la colaboración persona-máquina (Actuación 1.1. del Mapa Regional de Competencias Digitales y Tecnológicas).

2.000 personas sensibilizadas en empresas

100 diagnósticos avanzados

7,8 Millones de euros para movilizar 15 M€ privados en 180 empresas

EJE
3

Tecnología y personas

Identificando oportunidades de colaboración entre personas y máquinas

- > Sensibilización sobre las oportunidades de aplicación de la tecnología
- > Diagnósticos avanzados 5.0 e identificación de acciones de transformación industrial
- > Financiación de proyectos 5.0:
 - Sensorización de procesos y aplicación de inteligencia artificial para desarrollar herramientas de asistencia a las personas
 - Inversiones en robótica colaborativa
 - Otros proyectos de colaboración entre personas y máquinas basadas en tecnologías digitales

EJE

4

*Ecosistema
Regional 5.0*

**3,8 Millones de
euros para impulsar
Ágora DIH Región
de Murcia**

Los expertos al servicio de la industria regional

- > Programa Habilitadores
- > Colaboración público-privada
- > Ágora DIH Región de Murcia
- > Elevator Pitches dirigidos a medianas y grandes empresas
- > Programa inversiones tecnológicas I5.0.

EJE

5

*Comunicación y
Gobernanza*

Visualizando los casos de éxito

- > Catálogo de Casos de Éxito y su promoción a través de RRSS, Blog INFO, Radio, Charlas sensibilización...
- > Buenas prácticas a nivel internacional
- > Difusión a través de RRSS
- > Misiones Tecnológicas a nivel internacional
- > Gobernanza.
- > COMUNICACIÓN.

ESTRATEGIA INDUSTRIA 5.0^{RM}

Región de Murcia 2022 - 2027

Muchas gracias por su atención