



# ENCUENTRO DE CENTROS CIC 2020

## Difusión e implementación de innovaciones en Desarrollo Económico Territorial

EJE: Vinculación y Transferencia Público - Privada

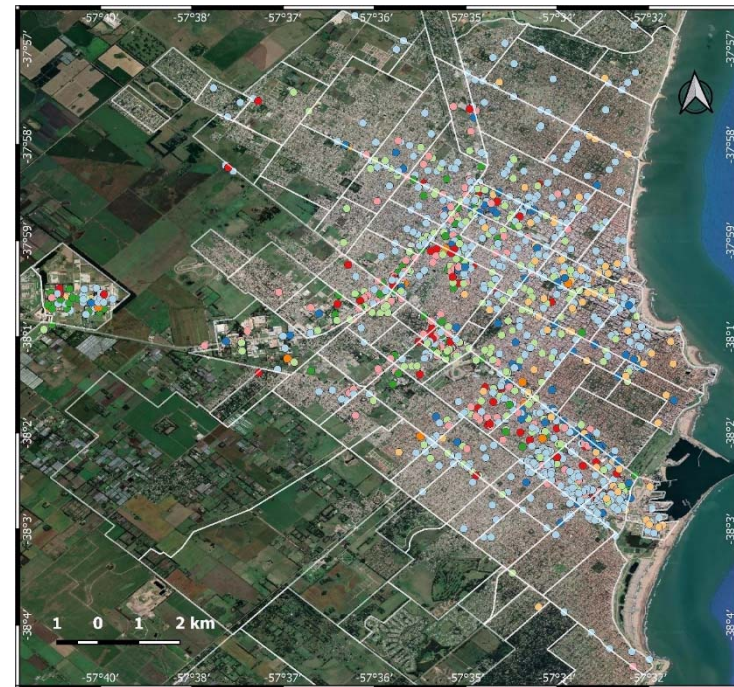
Autores: Fernando Graña, Lucía Mauro y Jesica Teyseyre.

Expositor: Dr. Fernando Graña

# Desarrollo Económico Territorial

## ¿Cómo dinamizar el desarrollo económico territorial?

- **Desarrollo endógeno**  
(Fortalecimiento institucional y sensibilización de actores)
- **Sistema regional de innovación**,  
(difusión de conocimientos científicos y tecnológicos, cuádruple hélice)
- **Planificación** estratégica,
- **Productividad** y competitividad empresarial y territorial,
- Cadenas de valor y **clúster**



Empresas industriales georreferenciadas

# CEDET – Centro de Desarrollo Económico Territorial

## Promoción del desarrollo económico desde una visión territorial sistémica y sustentable

- Diseñar **consensuadamente** e implementar estrategias de desarrollo territorial,
- Facilitar la construcción conjunta y la **difusión de conocimientos** científicos y tecnológicos para potenciar el sistema de innovación regional
- **Estimular la actividad económica** y la **generación de trabajo decente**.



# Acciones CEDET+CIES



## Investigación-acción + Planificación estratégica

- **Estudio global** de las empresas del Parque Industrial y Tecnológico Mar del Plata-Batán.
- **El sector audiovisual:** ¿industria estratégica para el desarrollo de Mar del Plata en el siglo XXI?
- **Mapa Productivo** del Partido de General Pueyrredon.
- Características del **Cluster de alimentos del PGP.**
- **Estudios sobre los efectos del ASPO** sobre la producción de Balcarce, PGP y Villa Gesell.
- **Análisis de cómo las OOSS en MDP** se están adaptando a virtualizar algunos servicios ante la pandemia.
- **Desarrollo de metodología** para el cálculo del boleto de colectivos.
- Análisis de calidad, comercialización y **consumo de kiwi.**
- **Estudios sensoriales** de alimentos.

# Acciones CEDET



## Planificación estratégica sectorial -Clusters-

- **Cluster de Alimentos**
  - Asistencia en la coordinación, planificación estratégica y búsqueda de financiamiento.
  - Identificación de oportunidades de mejora en las empresas (tecnológicas, educativas, financieras, productivas, organizacionales, ...) -**Vinculador tecnológico**-.
  - Mapa de laboratorios y servicios de análisis de alimentos.
    - Plataforma tecnológica sobre alérgenos.
  - Identificación y fortalecimiento de instituciones educativas.
  - Formación de RRHH (Identificación de demanda laboral y formativa).
  - Apoyo a la articulación entre clusters y con organismos de gobierno y científicos y tecnológicos.
  - Acompañamiento en la innovación y diversificación productiva en el Cluster.
  - Desarrollo de canales de comercialización.
  - Desarrollo de proveedores.
  - Posicionamiento Cluster.

- |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cluster Metalmecánico</b></li><li>• <b>Cluster de Industrias Creativas</b></li><li>• <b>Cluster Naval-metalmecánico</b></li><li>• <b>Cluster Textil-Confeccionista</b></li></ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- |                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cluster Madera-Muebles</b></li><li>• <b>Cluster TIC</b></li><li>• <b>Cluster del Plástico</b></li><li>• <b>Parque Industrial</b></li></ul> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Acciones CEDET



## Centros de servicios tecnológicos

- **Creación centro de servicios tecnológicos de Indumentaria**  
Moldería y sistema computarizado de tizada. Sublimados. Diseño de estampas. Etiquetas sublimadas full color. Capacitación y asesoramiento.
- **Creación centro de servicios tecnológicos Textil**  
Inauguración del laboratorio textil CTMdP/FAUD en la UNMdP. Unidad de vinculación entre el sector científico ofreciendo servicios tecnológicos a los actores del sector productivo de la industria textil indumentaria de Mar del Plata y la región.
- **Centro de servicios metalmecánico-naval**  
En formación, articulado entre UNMdP-INTEMA, ADIMRA y sector naval. Especializado en soldaduras y certificación de competencias.
- **Laboratorios de análisis y desarrollo de alimentos**  
Coordinación de laboratorios UNMdP, SENASA, MGP e INTI y privados.

# Acciones CEDET



## Rondas de negocios de Innovación y Tecnología

- Dinamización de la industria local, al favorecer la articulación del sistema científico y tecnológico con el empresarial.
- Favorecer la incorporación de nuevas tecnologías (TICs - Industria 4.0).
- Propender al desarrollo del Sector TIC de Mar del Plata.
- Más de 250 reuniones entre empresas de diversos sectores industriales con proveedores locales en base a las demandas detectadas.



# Acciones CEDET

## Articulación Sector Plástico

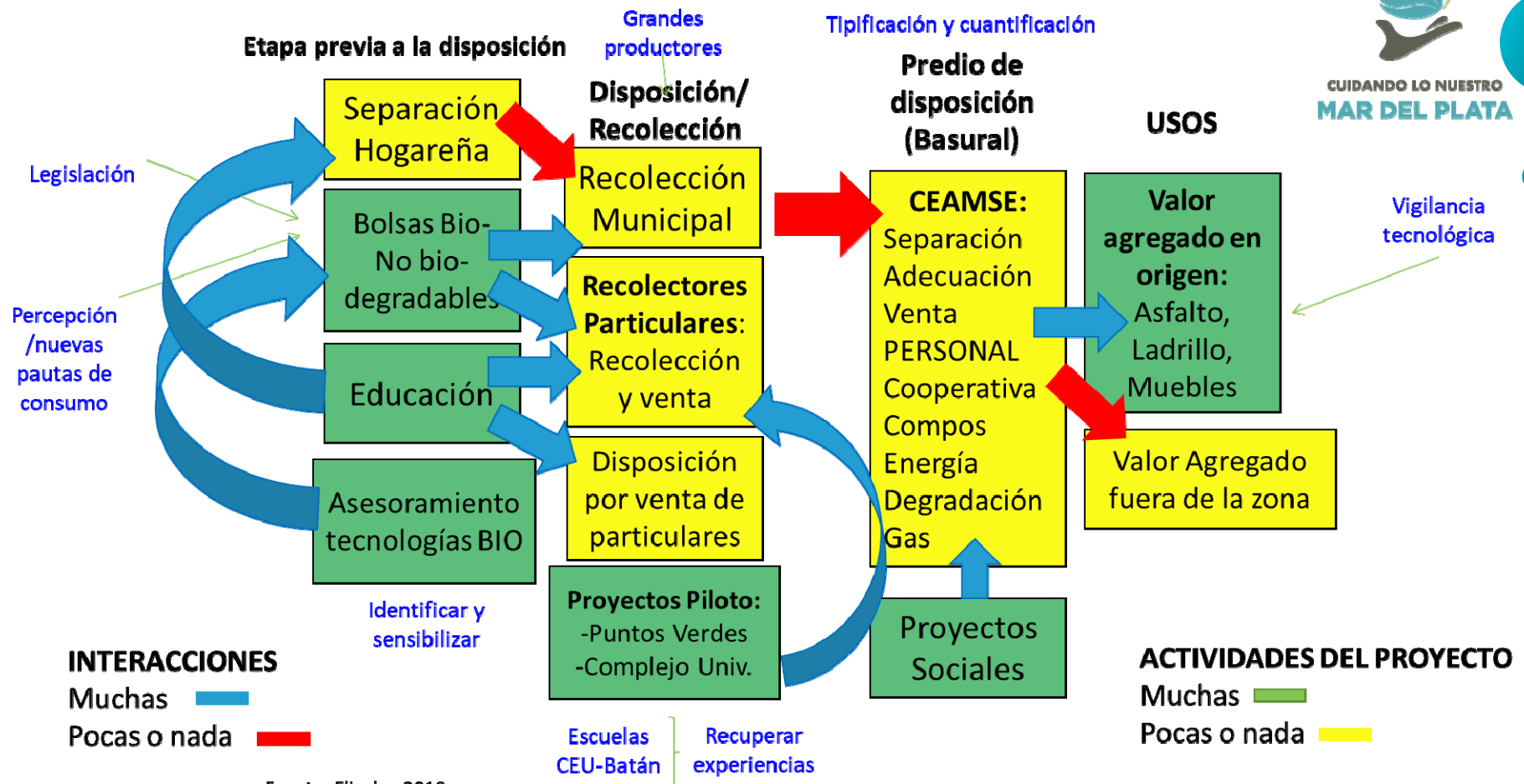
- Se identificó problemática de residuos plásticos (Prohibiciones)
- Visibilización de las Problemáticas en el Honorable Concejo Deliberante
- Búsqueda de Soluciones Tecnológicas. Presentación Proyecto Nuevas Tecnologías para la Revalorización de los Residuos Plásticos: *Cuidando Lo nuestro*
- Acompañamiento en la creación de la Cámara Marplatense de la Industria Plástica



# Acciones CEDET



## ¿CÓMO NACE ESTE PROYECTO?

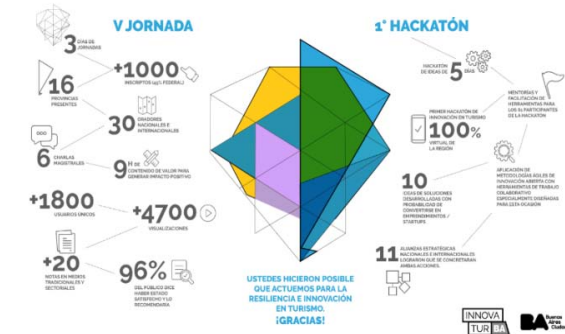


Fuente: Elicabe, 2019

# Acciones CEDET

## Otras actividades

- *Realización de planes estratégicos a Municipios y relevamiento percepción de turistas habituales al destino frente COVID19.*
- *Colaboración en la organización, ejecución y difusión del Hackathon InnovaTurBA.*
- *Asistencia y colaboración en los Protocolos de Balnearios para la Provincia de Bs As.*
- *Asistencia y acompañamiento a organizaciones y cámaras de la ciudad en la gestión de donaciones.*
- *Acompañamiento en la formulación de PAC transformación digital.*



# Acciones CEDET

## Articulación educación y trabajo

- **MESAS DISTRIALES DEL COPRET**

*Objetivo: trabajar temas de educación-demanda laboral e identificar necesidades y acciones concretas.*

→ **Sector metalmecánico:** ADIMRA, ABIN, Cámara de la Industria Naval, SAON, Escuelas Municipales de Formación Profesional y Técnicas.

→ **Sector Textil:** Cámara Textil, ACIAmdp, Escuelas de FP, Instituto Superior de Formación Técnica N° 151.



- **PROGRAMA SECUNDARIA PARA ENTORNOS LABORALES**

*Comienza en el Parque Industrial Mar del Plata - Batán, y se replicó en el Sector Naval - Metalmecánico, el Sector del Plástico y con la Asociación del Personal Universitario.*

# Acciones CEDET

## Participación en Incubadora de Empresas de Base Tecnológica

- Proceso de pre-incubación de la Incubadora de Base Tecnológica de la UNMdP.
- Asistencia en la evaluación de proyectos de base tecnológica.
- Acompañamiento a la creación de Grupos REEV (Redes Estratégicas Empresariales de Valor).
- Participación en organización en MDP EMPRENDE.



# Difusión e implementación de innovaciones en Desarrollo Económico Territorial



*¡Gracias!*

**Dr. Fernando Graña**

*Secretario de Vinculación con el Medio*

*Director del Grupo de Investigación Análisis Industrial*

*Contacto:*