

# MAPAS CIRCULARES LOCALES

2023-2025

EMBAJADORES/AS  
DE LA ECONOMÍA  
CIRCULAR



Red de Escuelas  
por la Circularidad



Principado de  
**Asturias**





Con el propósito de fomentar los valores y acciones en favor de la economía circular entre la comunidad educativa, la Red de Escuelas por la Circularidad incluye esta actividad dentro de su programa.

Veinte centros educativos comprometidos con la economía circular, de educación infantil, primaria, secundaria, bachillerato y ciclos formativos, inscritos en la REC durante los cursos 2023-2024 y 2024-2025, asumieron el reto de hacer un diagnóstico de su entorno, tomando contacto con la realidad local y detectando las fortalezas y debilidades. Un total de 317 participantes se propusieron impulsar prácticas ambientales en materia de economía circular, mediante una metodología de investigación grupal, contado con la colaboración del vecindario, familiares, compañeros, compañeras y profesorado.

El resultado se ha plasmado en este catálogo de mapas diversos y funcionales, remitidos por los centros educativos participantes. Se han realizado de forma creativa y colaborativa y han servido para reflexionar y para compartir conocimientos y experiencias. En ellos se han puesto en valor los recursos relacionados con el ecodiseño, la reparación, la reutilización y el reciclaje.

## MAPAS CIRCULARES LOCALES







Centros educativos participantes

## CP MOREDA ALLER



### Curso:

2024-2025

### Título del mapa:

MOREDA

### Zona de mapeo:

Moreda, Caborana, Güeria, Oyanco y Boo (Aller)

### Participantes:

18 personas

5º de educación primaria

### Profesor/a responsable:

M.<sup>a</sup> José Fernández

### Sinopsis:

Gran mapa realizado sobre una base rígida de cartón reutilizado, gracias al trabajo colectivo de profesorado, alumnado, familias y vecindario. La iconografía que acompaña el mapa es completamente original: ha sido diseñada y dibujada por los y las participantes.







Centros educativos participantes

# IES VALLE DE ALLER ALLER



## Curso:

2024-2025

## Título del mapa:

MAPA DE ECONOMÍA CIRCULAR Y  
SOSTENIBILIDAD DEL CONCEJO  
DE ALLER

## Zona de mapeo:

Concejo de Aller

## Participantes:

10 personas  
4º de ESO

## Profesor/a responsable:

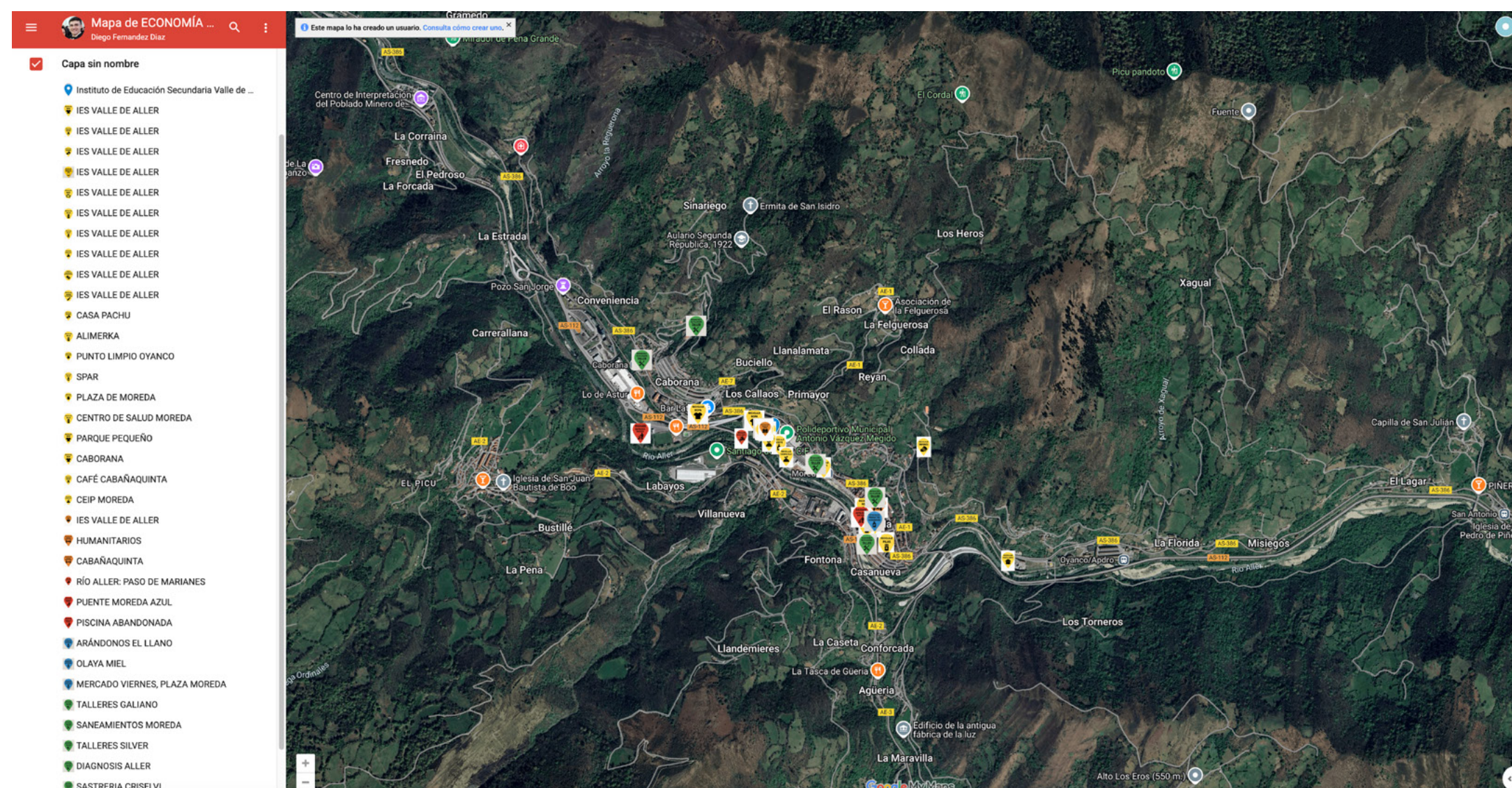
Diego Fernández

## Sinopsis:

Las localizaciones se extienden a todo el concejo. A cada categoría le corresponde un código de color, lo cual facilita su organización e identificación. Además de diseñar su propia iconografía, también realizan un mapeo interno, mostrando los diferentes recursos que se pueden encontrar en el mismo centro.



 Enlace mapa







Centros educativos participantes

# CP ENRIQUE ALONSO AVILÉS



## Curso:

2023-2024

## Título del mapa:

RECICLANDO EL FUTURO

## Zona de mapeo:

Barrio La Magdalena (Avilés)

## Participantes:

22 personas

6º de educación primaria

## Profesor/a responsable:

Nerea Solar

## Sinopsis:

Plano con vista satélite tamaño A3, donde, además de señalar los puntos relacionados con la economía circular, también refleja los riesgos detectados.







Centros educativos participantes

# CIFP HOSTELERÍA Y TURISMO GIJÓN



**Curso:**

2024-2025

**Título del mapa:**

MAPA DE LA CIRCULARIDAD DEL  
CIFP HOSTELERÍA Y TURISMO

**Zona de mapeo:**

Núcleo urbano de Gijón (Gijón)

**Participantes:**

8 personas

1º de ciclos formativos

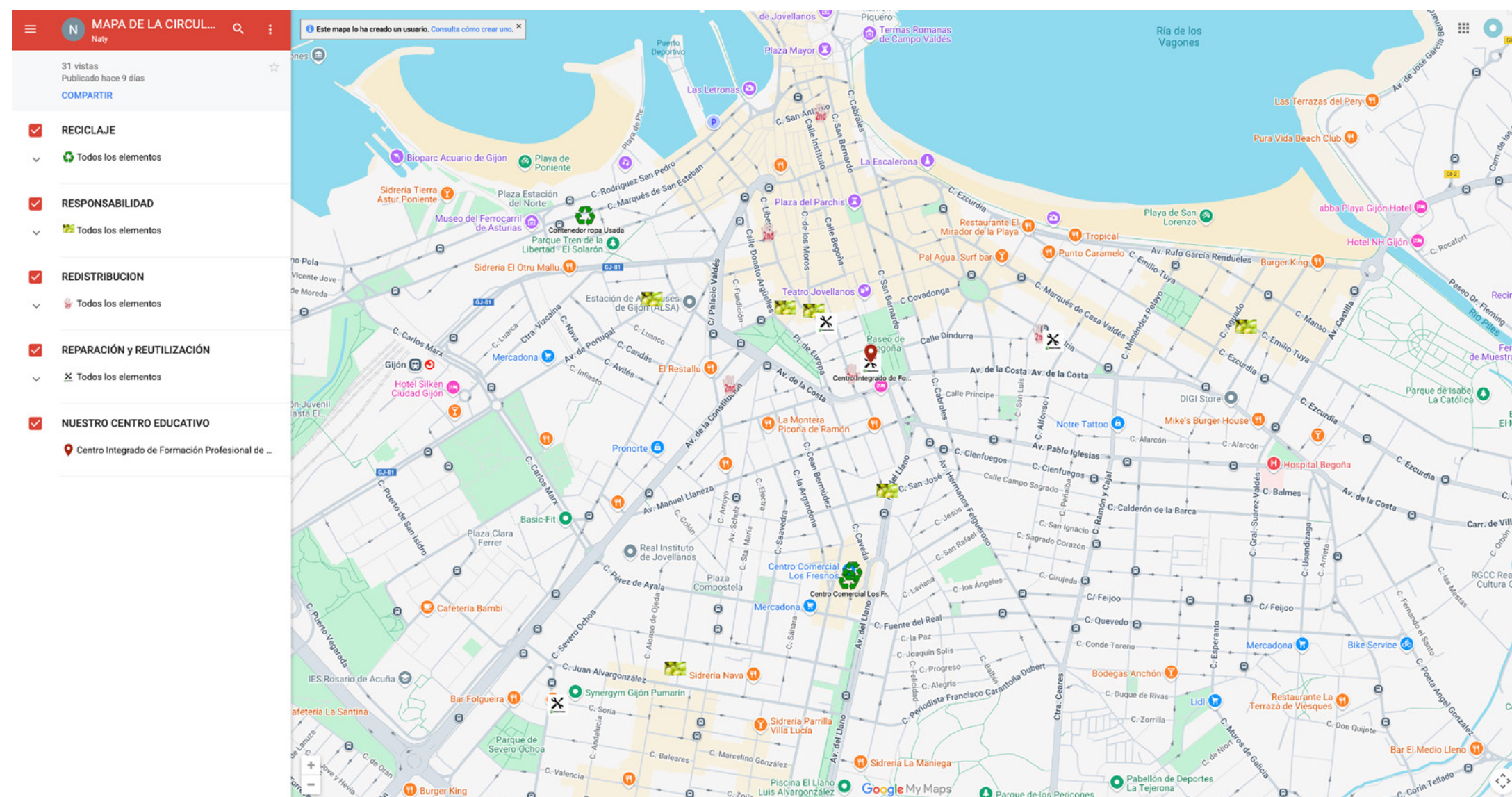
**Profesor/a responsable:**

Natividad Marco

**Sinopsis:**

La opción de elaborar el mapa mediante herramientas digitales permite identificar y conectar diferentes iniciativas, recursos y puntos de interés, además de facilitar la actualización constante del mapa, adaptándose a nuevos proyectos y cambios en el entorno urbano.

 **Enlace mapa**







Centros educativos participantes

# EEI GLORIA FUERTES GIJÓN



 Enlace mapa

**Curso:**

2024-2025

**Título del mapa:**

VIVIR SIN RESIDUOS

**Zona de mapeo:**

Barrio El Llano (Gijón)

**Participantes:**

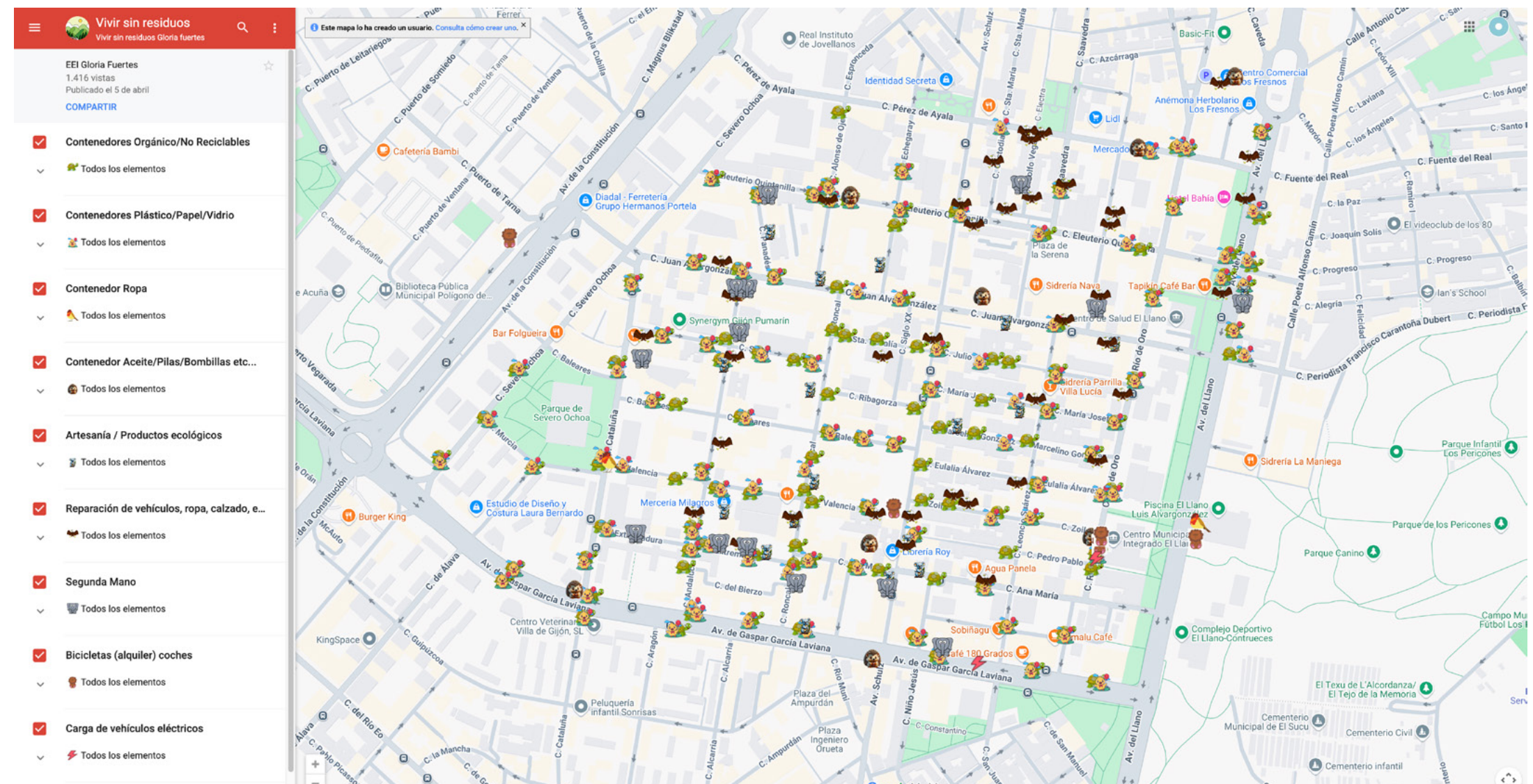
Profesorado y familias del centro

**Profesor/a responsable:**

M.<sup>a</sup> Yolanda Camello

**Sinopsis:**

La implicación de las familias ha sido clave en la creación del mapa digital, que, con el apoyo del centro, han integrado dentro del proyecto de medioambiente, centrado este curso en los biorresiduos. En el mapa, los iconos representan a las distintas aulas, reflejando así la participación colectiva de toda la comunidad educativa.







Centros educativos participantes

# IES NÚMERO 1 GIJÓN



## Curso:

2023-2024

## Título del mapa:

MAPEANDO CON EL 9-1-A

## Zona de mapeo:

Barrios El Polígono y Pumarín  
(Gijón)

## Participantes:

13 personas  
1º de bachillerato

## Profesor/a responsable:

Lorena Espina

## Sinopsis:

El mapa es el resultado de la cooperación entre distintos departamentos y varios cursos, coordinados por el grupo motor. Diseñan un gran mapa, digitalizado y a escala con su propio diseño de la iconografía, realizada con volumen.



-  Habilitado para silla de ruedas.
-  Carril bici
-  Parada de bus
-  Patinetes eléctricos
-  Tiendas de reparación.
-  Floristería
-  Tiendas pequeñas
-  Farmacia
-  Zapatería
-  Librería
-  Copistería
-  Biblioteca





Centros educativos participantes

# IES NÚMERO 1 GIJÓN



## Curso:

2024-2025

## Título del mapa:

MAPEANDO Y RECICLANDO

## Zona de mapeo:

Barrios El Polígono, Laviada y Pumarín (Gijón)

## Participantes:

15 personas  
1º de bachillerato

## Profesor/a responsable:

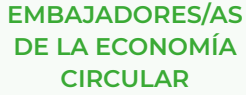
Lorena Espina

## Sinopsis:

Este trabajo supone una evolución respecto al mapa del curso anterior, ya que mejora la precisión en la ubicación de los puntos e incluye una leyenda actualizada que facilita la lectura y comprensión del conjunto. Presentado en formato físico tamaño A1, con su propia iconografía en relieve.







# IES ROSARIO DE ACUÑA

## GIJÓN



Mapa digital en el que localizan casi 200 puntos relacionados con la economía circular en Gijón, en constante actualización.







Centros educativos participantes

# IES RAMÓN ARECES

## GRADO



### Curso:

2024-2025

### Título del mapa:

GRADO CIRCULAR

### Zona de mapeo:

Grado (Grado)

### Participantes:

5 personas

3º de ESO

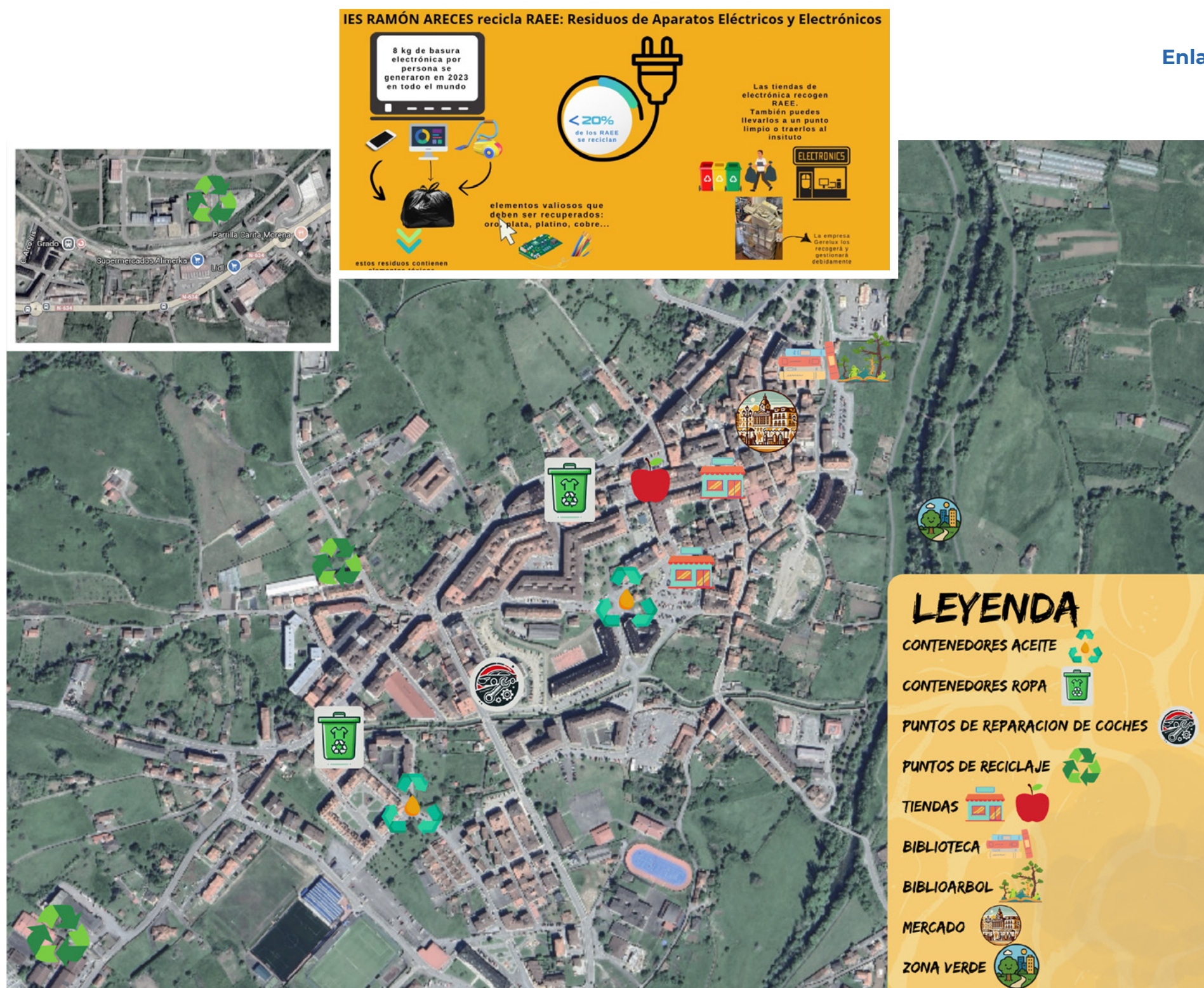
### Profesor/a responsable:

Ana González

### Sinopsis:

El resultado del trabajo de campo realizado por el alumnado participante es un mapa digital interactivo de Grado, sobre una vista satelital. Cada punto de mapeo despliega, al hacer clic, una infografía explicativa que funciona como un auténtico cartel de buenas prácticas, ofreciendo información clara y visual sobre iniciativas concretas vinculadas a la sostenibilidad local.

 [Enlace mapa](#)







Centros educativos participantes

# CPEB EL SALVADOR

## GRANDAS DE SALIME



### Curso:

2023-2024

### Título del mapa:

MAPA CIRCULAR DE GRANDAS DE SALIME

### Zona de mapeo:

Grandas de Salime (Grandas de Salime)

### Participantes:

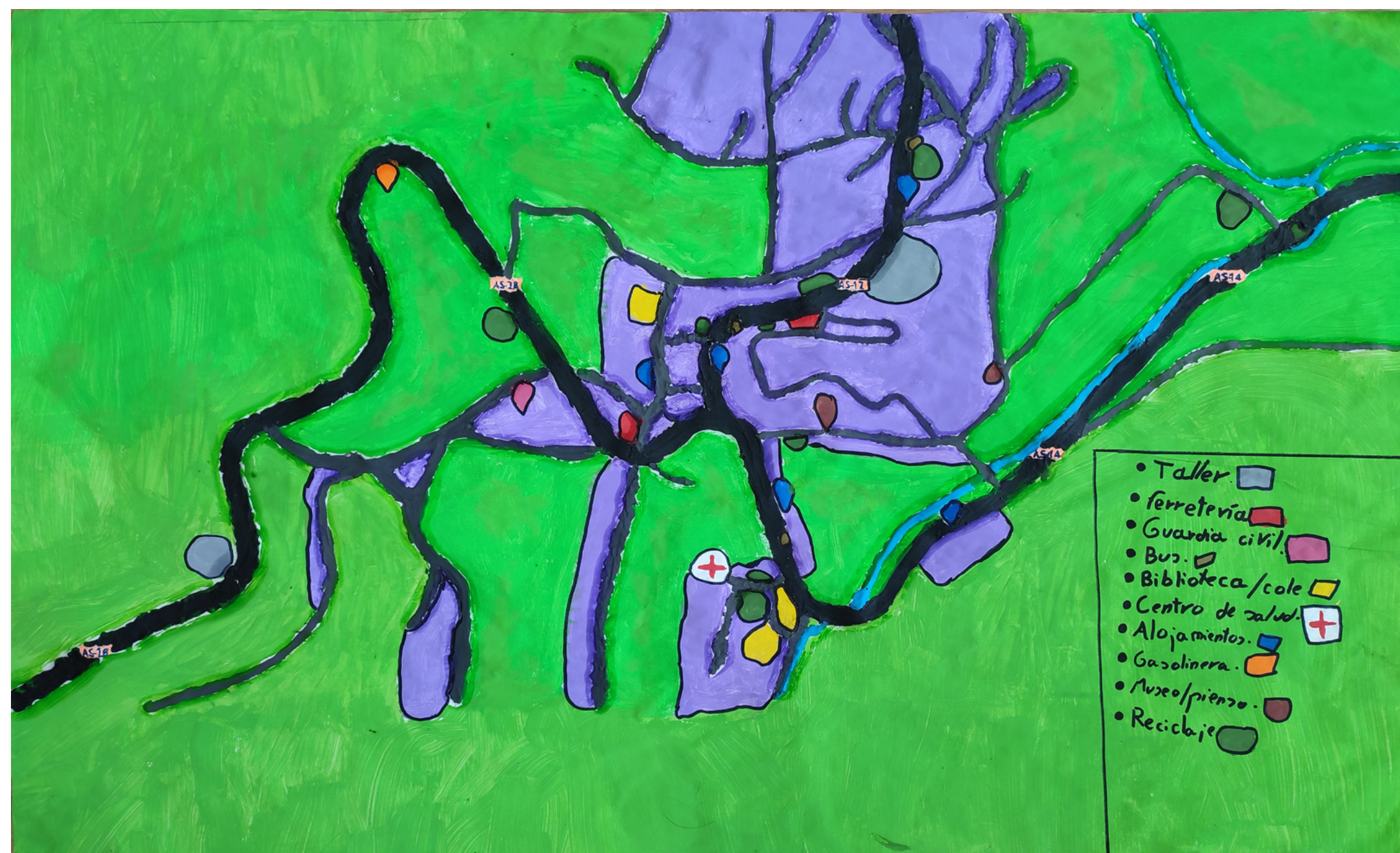
16 personas  
5° y 6° de educación primaria

### Profesor/a responsable:

Andrés Fernández

### Sinopsis:

Mapa de 1,5 x 1 m, pintado con acuarela. Los relieves del mapa, a escala, están hechos con plastilina.







Centros educativos participantes

# CIFP COMUNICACIÓN, IMAGEN Y SONIDO LANGREO

**Curso:**

2024-2025

**Título del mapa:**

*ECONOMÍA CIRCULAR LA FELGUERA*

**Zona de mapeo:**

*La Felguera (Langreo)*

**Participantes:**

*20 personas*

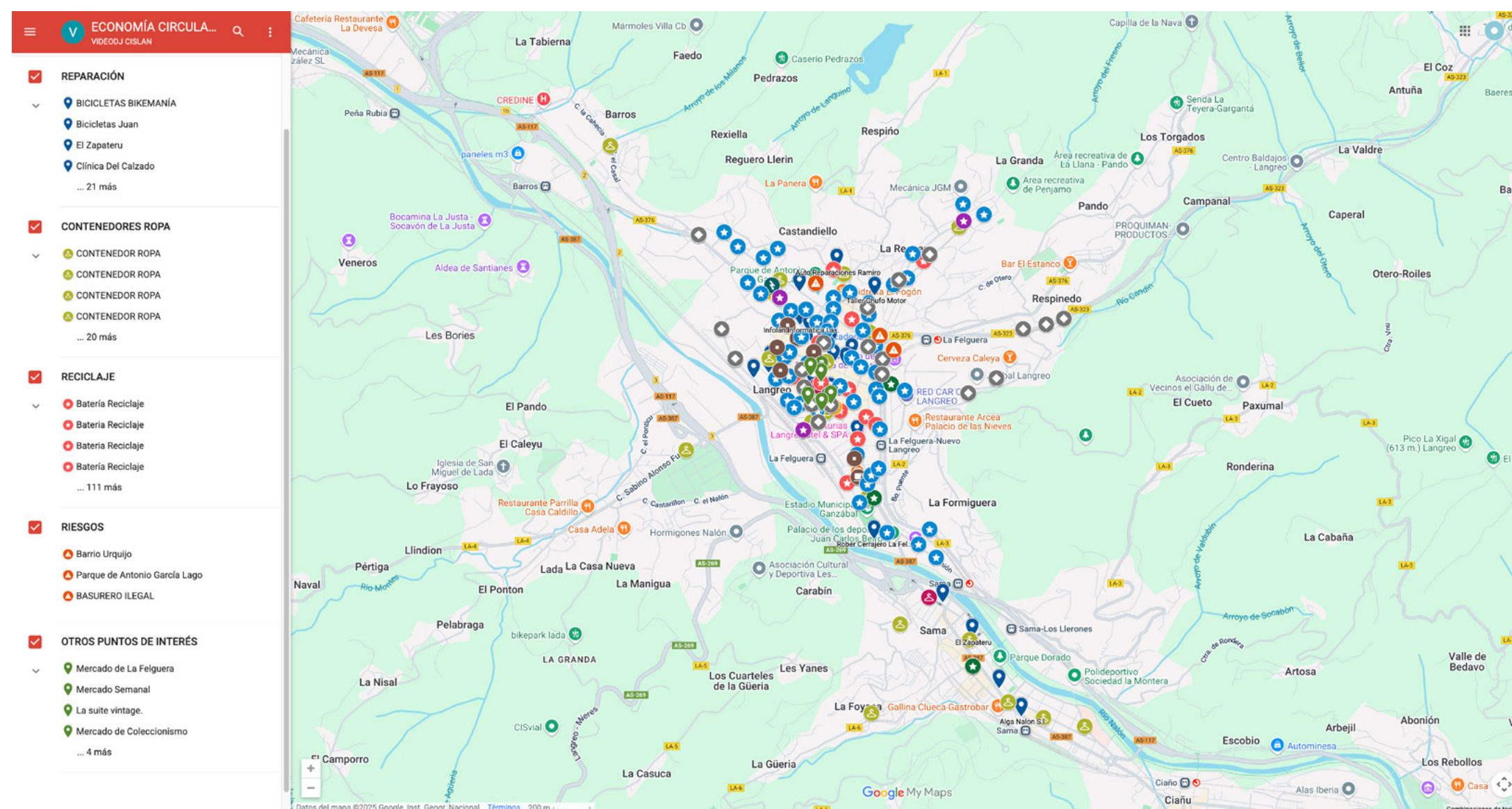
*1º y 2º de ciclos formativos*

**Profesor/a responsable:**

*Mauro Cepedal y Pilar Ruth Labbé*

**Sinopsis:**

*Este proyecto se ha llevado a cabo dentro los módulos de Itinerario Personal de Empleabilidad y de Sostenibilidad Aplicada a los Sistemas Productivos, integrando aprendizajes clave sobre sostenibilidad, empleabilidad y economía circular, con un resultado de más de 170 localizaciones en el entorno de La Felguera y alrededores.*







Centros educativos participantes

# CP ELENA SÁNCHEZ TAMARGO

## LAVIANA



### Curso:

2023-2024

### Título del mapa:

RECONOMÍZATE EN LA POLA

### Zona de mapeo:

Pola de Laviana (Laviana)

### Participantes:

24 personas

5º de educación primaria

### Profesor/a responsable:

Guadalupe Lanas

### Sinopsis:

Mapa de gran tamaño, fijado a una base rígida. Las localizaciones están elevadas sobre el plano y se pueden ir moviendo según se necesiten actualizar. El mapa está expuesto en un espacio del centro dedicado específicamente a la economía circular.







Centros educativos participantes

# COLEGIO AMOR MISERICORDIOSO OVIEDO



## Curso:

2023-2024

## Título del mapa:

MAPEO DE LA ECONOMÍA  
CIRCULAR EN EL ENTORNO DEL  
COAMI

## Zona de mapeo:

Barrio La Corredoria (Oviedo),  
Limanos (Oviedo), Colloto (Siero y  
Oviedo) y Granda (Siero)

## Participantes:

15 personas

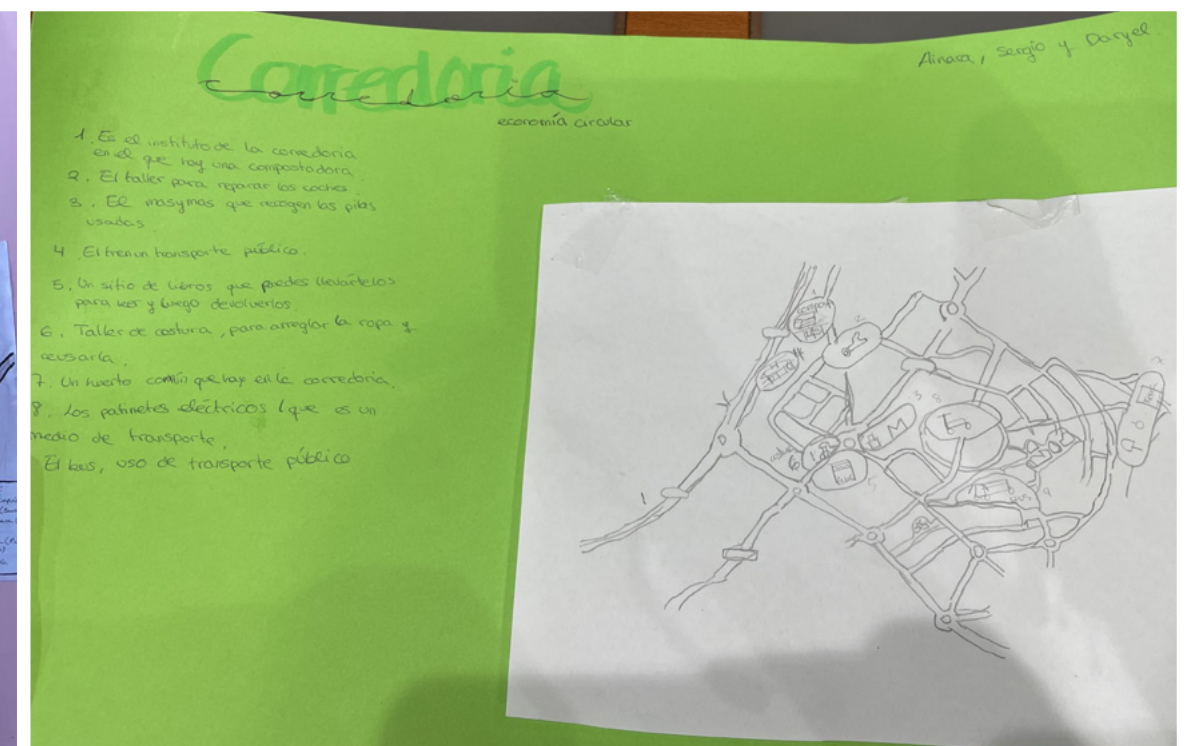
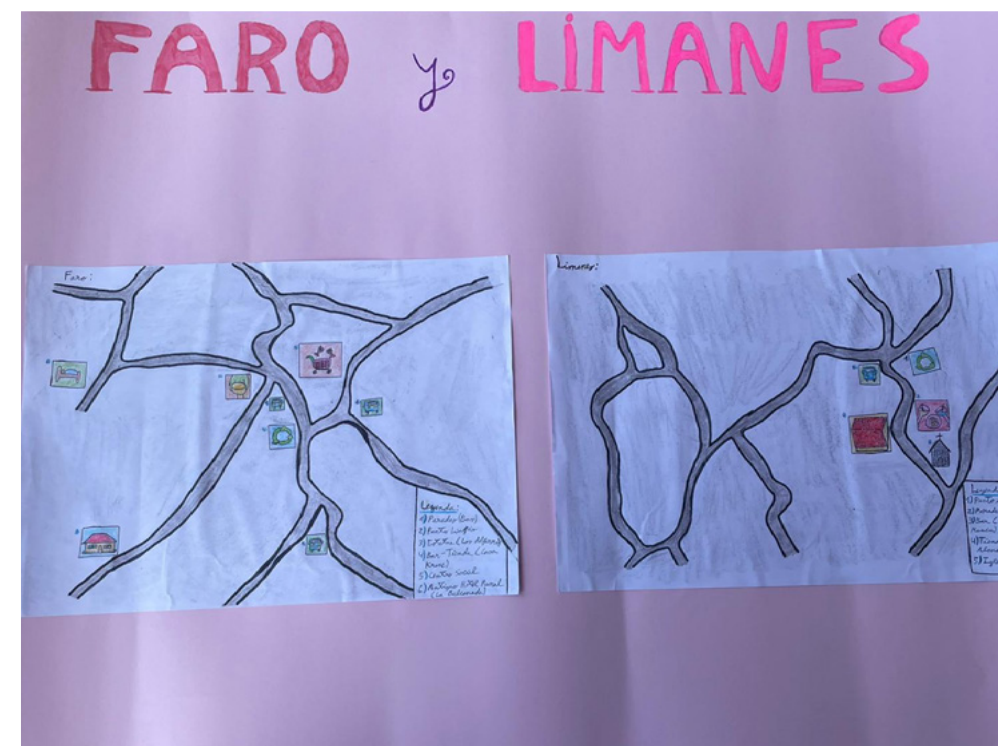
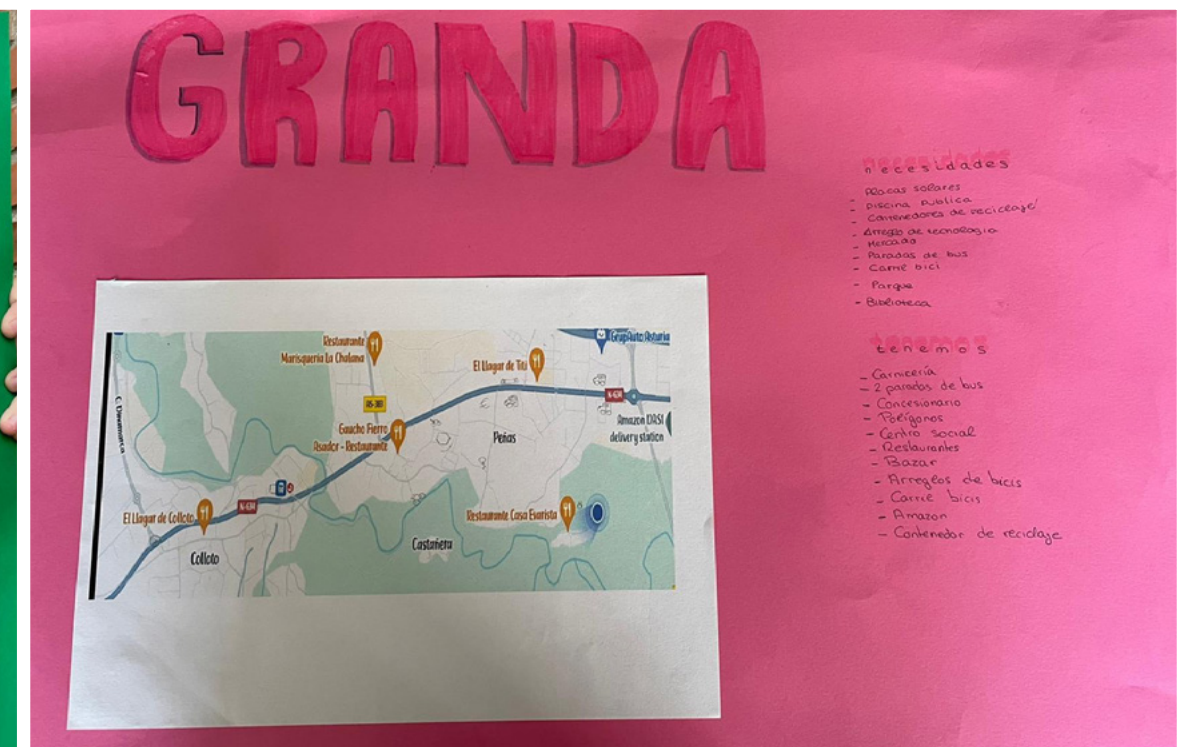
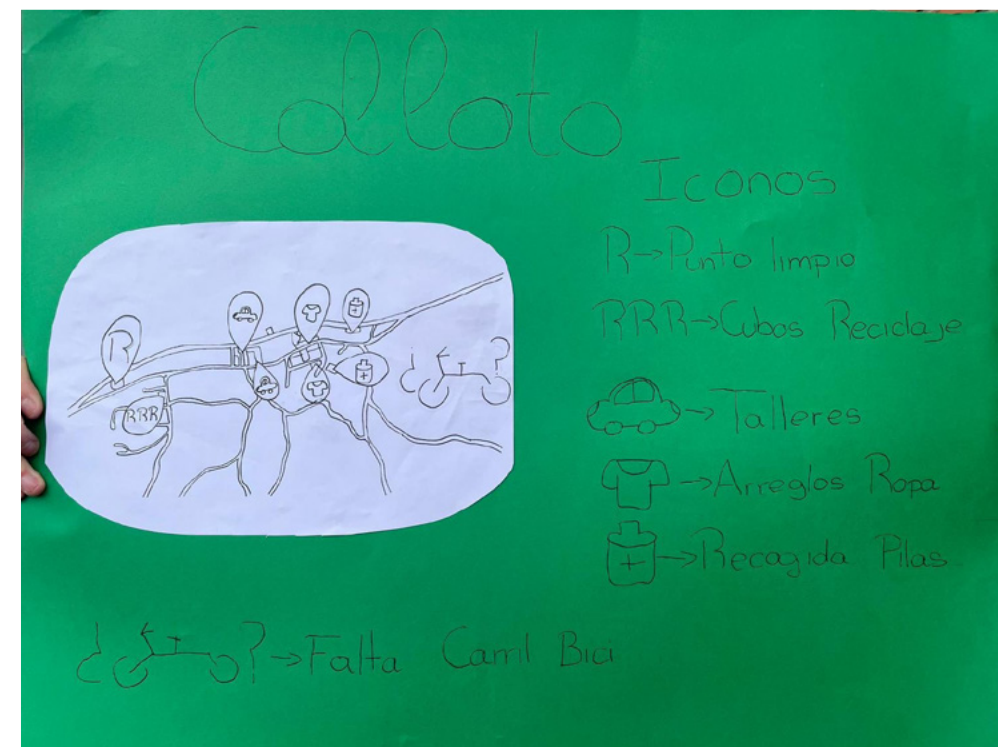
3º de educación secundaria

## Profesor/a responsable:

Susana Rodríguez

## Sinopsis:

Elaboran 4 mapas, resultado de la  
división en grupos, dependiendo  
de la procedencia de cada  
participante.







Centros educativos participantes

# COLEGIO AMOR MISERICORDIOSO OVIEDO



## Curso:

2024-2025

## Título del mapa:

ECONOMÍA CIRCULAR EN  
COLLOTO

## Zona de mapeo:

Colloto (Siero y Oviedo)

## Participantes:

25 personas

3º de ESO

## Profesor/a responsable:

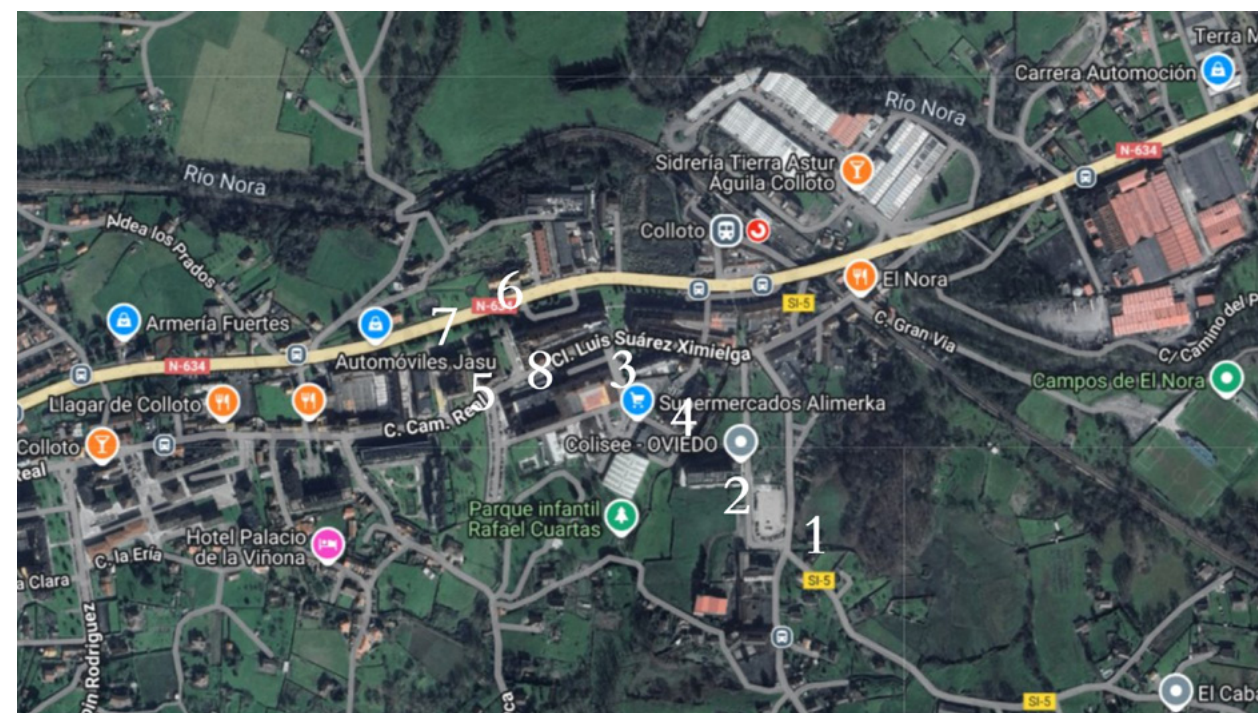
Javier Alonso y Susana Rodríguez

## Sinopsis:

El alumnado participante trabaja por equipos y elabora 2 mapas circulares, atendiendo a las distintas categorías de la economía circular que localizan en el entorno del centro: responsabilidad, reparación, reutilización, redistribución, reciclaje, otros puntos de interés y riesgos.



Enlace mapa



Enlace mapa





Centros educativos participantes

# IES DOCTOR FLEMING OVIEDO



## Curso:

2024-2025

## Título del mapa:

UN MAPEO DE VERDAD DEL  
RECICLAJE EN MI CIUDAD

## Zona de mapeo:

Centro urbano de Oviedo (Oviedo)

## Participantes:

5 personas

Formación profesional

## Profesor/a responsable:

Ignacio García

## Sinopsis:

El alumnado participante ha creado un mapa digital interactivo del centro de Oviedo, sobre un plano con imagen aérea que Incluye 25 puntos de mapeo que exploran la economía circular de la zona de forma dinámica: al hacer clic en cada uno de ellos, se despliega una infografía explicativa con información sobre cada localización concreta.

 [Enlace mapa](#)







Centros educativos participantes

# CP EL BOSQUÍN SAN MARTÍN DEL REY AURELIO



## Curso:

2023-2024

## Título del mapa:

BOSQUIMAP CIRCULAR

## Zona de mapeo:

El Entrego (San Martín del Rey Aurelio)

## Participantes:

25 personas

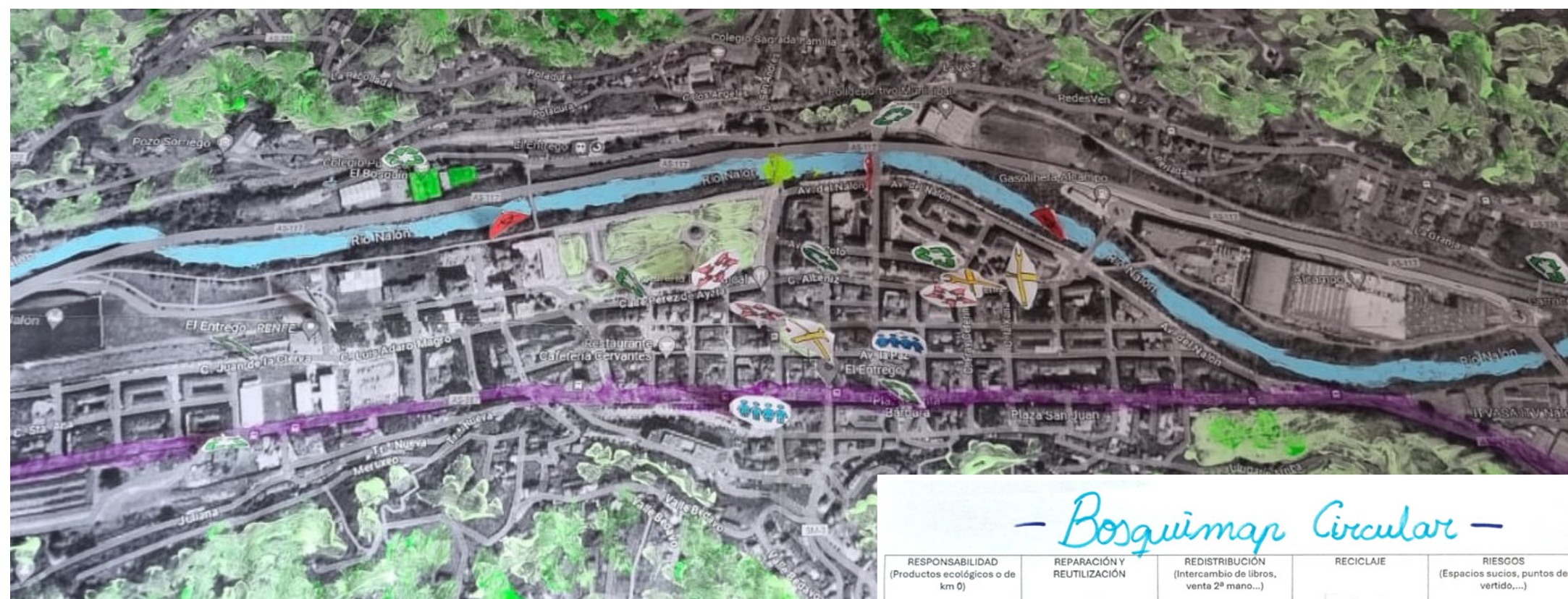
5º de educación primaria

## Profesor/a responsable:

Patricia Cancio

## Sinopsis:

Mapa satélite de El Entrego, con unas dimensiones de 88x58 cm. Se encuentra expuesto en el rincón BosquiRecicla, lugar específico del centro dedicado a la economía circular.



- Bosquimap Circular -				
RESPONSABILIDAD (Productos ecológicos o de km 0)	REPARACIÓN Y REUTILIZACIÓN	REDISTRIBUCIÓN (Intercambio de libros, venta 2ª mano...)	RECICLAJE	RIESGOS (Espacios sucios, puntos de vertido,...)
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plaza de abastos (carnicerías, pescaderías, gruterías y quesos de Asturias)</li> <li>- Tienda productos cercanía</li> <li>- Tienda productos cercanía NASGAR c/Pérez de Ayala.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La Stria Bike (reparación bicicletas)</li> <li>- Antales (reparación ordenadores)</li> <li>- Serinvi (reparación ordenadores)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biblioteca</li> <li>- Tienda 2ª mano c/La Paz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- C.P EL Bosquin</li> <li>- C/ Pérez de Ayala</li> <li>- C/ Albóniz (2 zonas)</li> <li>- C/ Juan de la Gorda</li> <li>- Plaza San Juan</li> <li>- Plaza Santa Bárbara Carnicería</li> <li>- IES Virgen de Guadalupe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Márgenes del río Nalón</li> </ul>





**CP PADRE GALO**  
*VALDÉS*



## Curso:

2023-2024 y 2024-2025

## Título del mapa:

EN LUARCA, LOS PUNTOS  
IMPORTANTES NO ESTÁN  
DISTANTES Y A LA BASURA, EL  
PADRE GALO LE PONE CURA

## Zona de mapeo:

*Luarca (Valdés)*

## Participants:

38 personas  
5º y 6º de educación primaria

**Profesor/a responsable:**

María Soto y Carlota Díaz

## Sinopsis:

Trabajo colaborativo elaborado por el alumnado de 5º y 6º. Realizan una revisión y actualización del mapa de Luarca realizado el curso anterior, incorporando mejoras como una nueva leyenda. Se trata de un gran mapa circular de Luarca y sus alrededores, hecho completamente a mano, respetando la escala y con más de 40 localizaciones.







Centros educativos participantes

# CP PADRE GALO VALDÉS



## Curso:

2024-2025

## Título del mapa:

NUESTRO CONCEJO, VALDÉS

## Zona de mapeo:

Luarca y concejo de Valdés (Valdés)

## Participantes:

38 personas

5° y 6° de educación primaria

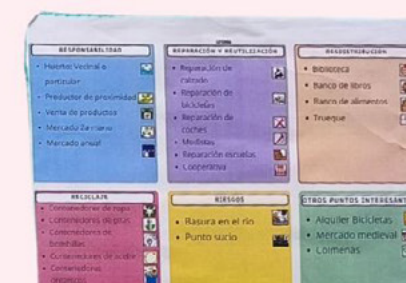
## Profesor/a responsable:

María Soto y Carlota Díaz

## Sinopsis:

El alumnado de 5° es el principal responsable de la creación del mapa del concejo, fruto del trabajo de campo que llevó a cabo. Para integrar la información de forma clara y atractiva, diseñó una señalética en 3D empleando materiales reutilizados.

# NUESTRO CONCEJO VALDÉS





## Centros educativos participantes

CP MOREDA (ALLER)

IES VALLE DE ALLER (ALLER)

CP ENRIQUE ALONSO (AVILÉS)

CP LA CARRIONA MIRANDA (AVILÉS)

CIFP HOSTELERÍA Y TURISMO (GIJÓN)

EEI GLORIA FUERTES (GIJÓN)

IES NÚMERO 1 (GIJÓN)

IES ROSARIO DE ACUÑA (GIJÓN)

IES RAMÓN ARECES (GRADO)

CPEB EL SALVADOR (GRANDAS DE SALIME)

CIFP COMUNICACIÓN, IMAGEN Y SONIDO (LANGREO)

CP ELENA SÁNCHEZ TAMARGO (LAVIANA)

COLEGIO AMOR MISERICORDIOSO (OVIEDO)

COLEGIO LA INMACULADA (OVIEDO)

IES DOCTOR FLEMING (OVIEDO)

CP EL BOSQUÍN (SAN MARTÍN DEL REY AURELIO)

CP PADRE GALO (VALDÉS)

