







## Sustentabilidad y creación de espacios públicos

Radal es una cooperativa sin fines de lucro, que resignifica estructuras abandonadas para crear un espacio público vibrante que promueva comunidades sustentables y saludables.

Buscamos reducir el uso de plásticos e impulsar la producción local, apoyando proyectos comunales, creando centros de reciclaje y compostaje, y generando un espacio vital para una vida saludable con un enfoque en la economía circular.



### Objetivos

- Fomentar el consumo de productos locales y orgánicos
- 2 Crear consciencia y conocimiento ambiental
- Reactivación económica con enfoque en sustentabilidad y economía circular
- Fomentar la participación ciudadana y el desarrollo comunal
- Rescatar espacios públicos para una vida saludable





# Fomentar el consumo de productos locales y orgánicos



El consumo local a granel reduce la huella de carbono derivada del transporte y los residuos provenientes de envases. Al mismo tiempo fomenta la producción local a menor escala y sustentable, generando mayores oportunidades para productores pequeños.

Para lograr este objetivo, se realizarán las siguientes actividades:

- Ferias dominicales

  Donde se encuentran productos agrícolas
  y de ornamentos locales.
- Centro de ventas permanente
   De productos locales elaborados y productos de empresas asociadas

• Restaurantes y cafés locales

Para crear un espacio donde familias

puedan disfrutar de la comida local

mientras exploran las distintas actividades

que ofrece la cooperativa





### Crear consciencia y conocimiento ambiental



Las personas que reciben información constante sobre riesgos y beneficios ambientales son más propensas a adoptar conductas pro-medioambientales.

Para generar consciencia y conocimiento ambiental, se realizarán las siguientes <u>actividades</u>:

• Museo permanente

Con información sobre energías renovables, contaminación marina, historia ambiental local y otros temas.

• Centro de investigación

Con enfoque en impacto medioambiental y su relación con desigualdad, trabajo y salud.

- Charlas, actividades y talleres

  Donde se encuentran productos agrícolas
  y de ornamentos locales.
- Posters digitales informativos
  Con infografía sobre riesgos ambientales
  y las potenciales soluciones privadas y de
  políticas públicas.





## Reactivación económica con enfoque en sustentabilidad y economía circular



El cierre de fábricas y termoeléctricas conlleva costos económicos en la comunidad. Para minimizar estos costos, Radal busca impulsar la producción local de bienes y servicios sustentables, con enfoque en una economía circular.

Para lograr este objetivo, Radal implementará las siguientes actividades:

- Centro de reciclaje
  Creación de un centro cuyo recilcaje sea
  después utilizado para la elaboración de
  productos.
- Apoyo a emprendedores locales Con enfoque en productos verdes y en la cooperación con empresas asociadas.

Capacitaciones

A personas locales sobre confección de textiles y otros productos de material reciclado.





# Fomentar la participación ciudadana y el desarrollo comunal



Buscamos entregar este espacio público a la ciudadanía para que cada persona pueda desarrollar sus habilidades y participen del desarrollo comunal sustentable.

Para lograr este objetivo, hemos establecido las siguientes actividades:

- Centro de expresión artística
  Con talleres comunales, eventos artísticos
  y murales que estarán disponibles para la
  pintura.
- Proyectos comunitarios
   Enfocado en la creación de párques y áreas verdes, construcción de ciclovías y otras iniciativas afines al desarrollo de ciudades sustentables.

• Espacio de trabajo y extensión
Oficinas de co-working y salas de reunions
para organizaciones públicas y privadas.
Además de salas de eventos para grupos de
personas.





### Rescatar espacios públicos para una vida saludable



El cambio social parte con el cambio individual. La adopción de una vida saludable que incorpore criterios de sustentabilidad y medioambiente en sus decisiones diarias es el objetivo principal de este proyecto.

Para lograr este objetivo, hemos establecido las siguientes actividades:

#### Centro de escalada

Pensado como un espacio para fomentar una vida activa, se crearán talleres, clases, y se abrirá el acceso para visitantes.

#### Actividades para niños

Proyectos escolares, deporte y caminatas, limpieza de playa, proyectos de compostaje, y talleres de expresión artística.

#### Huerta comunitaria

Ideada como una oportunidad para niños y familias de aprender sobre microcultivo. Los productos de esta huerta se utilizarán para restaurantes locales.





#### Iniciativas similares: Evergreen Birck Works (Toronto, Canadá)

En 2010, Evergreen compró una fábrica abandonada a las afueras de Toronto y fundó Evergreen Brick Works. Hoy, Evergreen Brick Works es un centro que recibe a más de 500,000 visitantes al año.

Con mercados públicos, una huerta para niños, senderos de aprendizaje, y diversas actividades al aire libre y eventos, Evergreen Brick Works se ha transformado en un ejemplo global de diseño ecológico y un espacio público que ha recibido diversos premios internacionales.

