



# Sostenibilidad y creación de espacios públicos

## Misión

Radal es una cooperativa **sin fines de lucro** cuyo objetivo es **resignificar** estructuras abandonadas para crear un **espacio público** vibrante que promueva comunidades sostenibles y saludables.

## Principios

Buscamos reducir el uso de plásticos impulsando 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**.



# De donde se inspira este proyecto?

## Evergreen Brick 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.



# Principales objetivos de nuestro proyecto

1

Fomentar el consumo de productos locales y orgánicos

2

Crear consciencia y conocimiento ambiental

3

Reactivación económica con enfoque en sostenibilidad y economía circular

4

Fomentar la participación ciudadana y el desarrollo comunal

5

Rescatar espacios públicos para una vida saludable

# 1

## 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 elaborados localmente 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

## 2

# 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 actividades:

- **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**

Para personas interesadas en conocer e incorporar nuevos hábitos que promuevan la sustentabilidad.

- **Posters digitales informativos**

Con infografía sobre riesgos ambientales y las potenciales soluciones privadas y de políticas públicas.



# 3

## 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 sostenibles, con enfoque en una economía circular.

Para lograr este objetivo, Radal implementará las siguientes actividades:

- **Centro de reciclaje**

Creación de un centro cuyo reciclaje sea después utilizado para la elaboración de productos.

- **Capacitaciones**

Se crea un espacio para que ONGs realicen capacitaciones en distintos rubros, con enfoque en sostenibilidad y economía circular.

- **Apoyo a emprendedores locales**

Con enfoque en productos verdes y en la cooperación con empresas asociadas.

## 4

## 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 sostenible.

Para lograr este objetivo, hemos establecido las siguientes actividades:

- **Centro de expresión artística**

Para impulsar talleres comunales, eventos artísticos y murales que estarán disponibles para la pintura.

- **Proyectos comunitarios**

Enfocado en la creación de parques 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 reuniones para organizaciones públicas y privadas. Además de salas de eventos para grupos de personas.



# 5

## 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.

- **Huerta comunitaria**

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

- **Actividades para niños**

Queremos realizar e impulsar proyectos escolares, deporte y caminatas, limpieza de playa, proyectos de compostaje, y talleres de expresión artística.

# El proyecto se ejecutará en 5 etapas

