



**La erosión que amenaza a las playas chilenas**

Ciencia local investiga y prueba fórmulas frente a un proceso que le ha quitado terreno a balnearios.

**PÁGS.8-9**



**COP29: con la meta de financiar los costos climáticos**

Cumbre de Azerbaiyán busca comprometer ayuda de potencias para proteger el medioambiente.

**PÁG.6**



**Biotechnología le da nuevas herramientas a la agricultura**

Edición genética de distintas especies permite abordar temas como sequía y sobreexplotación.

**PÁGS.12-13**



# Valparaíso

## Región Sostenible

**DOMINGO 17**  
 NOVIEMBRE 2024

**EDICIÓN N° 4**  
 mercuriovalpo.cl  
 soyvalparaíso.cl

● *Proyectando un mejor presente y futuro para sus comunidades* ●

# La replanificación urbana que exige el Cambio Climático

*Emergencias y desastres obligan a repensar políticas públicas, acciones preventivas y normas de construcción, entre otros factores que ayuden a tener ciudades más seguras y resilientes.*

**PÁGS.4-5**



**Opinión**

*Benoît Deloof*  
 Académico-investigador  
 Universidad Central

**“Se debe sensibilizar sobre los desafíos de evolucionar hacia un diseño urbano más ecológico”.**

**PÁG.2**

**Proyecto USM sobre energía limpia obtiene Premio Avonni 2024**

Dr. Christian Romero lidera equipo creador de sistema que utiliza agua y aire.

**PÁG.14**

**El cambio que Smart Reactor busca en gestión de residuos**

StartUp nacida en la región busca optimizar su recolección y tratamiento.

**PÁG.16**

