



# La Eficiencia Energética, una mirada desde la perspectiva de Campus

**Javier González Molina**  
**Decano FCFCN**



**¿Qué hacen los  
Campus  
Universitarios?**



Extensión

Investigación

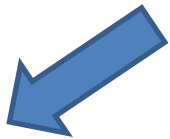
Docencia

UNIVERSIDAD

**¿Cómo, entonces,  
desarrollan sus actividades  
los Campus?**



**EXTERNALIDADES**



**POSITIVAS**

**NEGATIVAS**

# EXTERNALIDADES

POSITIVAS

NEGATIVAS



AMBIENTALES

**¿Somos ambientalmente responsables?**

**¿Cuáles son nuestras externalidades ecológicas?**

**¿Cuál es el  
«Impacto Ambiental»  
de nuestras actividades?**

- Consumo de agua
- Desechos sólidos
- Desechos peligrosos
- Riles
- Emisiones de CO2

# • Consumo Energético

¿Por qué *ahora* el consumo energético es un problema?



Entre otros...



¿Cómo dar solución a este problema?

- **Eficiencia Energética**
- **Diversificación de fuentes de energía**

# Campus Sur



Normalizar  
base

Optimizar  
situación  
de base

Identificar  
fuentes de  
Consumo

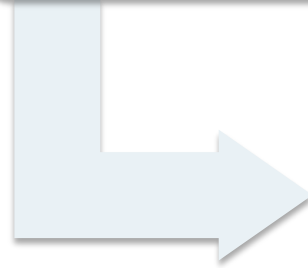
Educar  
comunidad  
en EE

**Campus**  
**Eficiente**  
**Energéticamente**

Eficiencia  
Energética

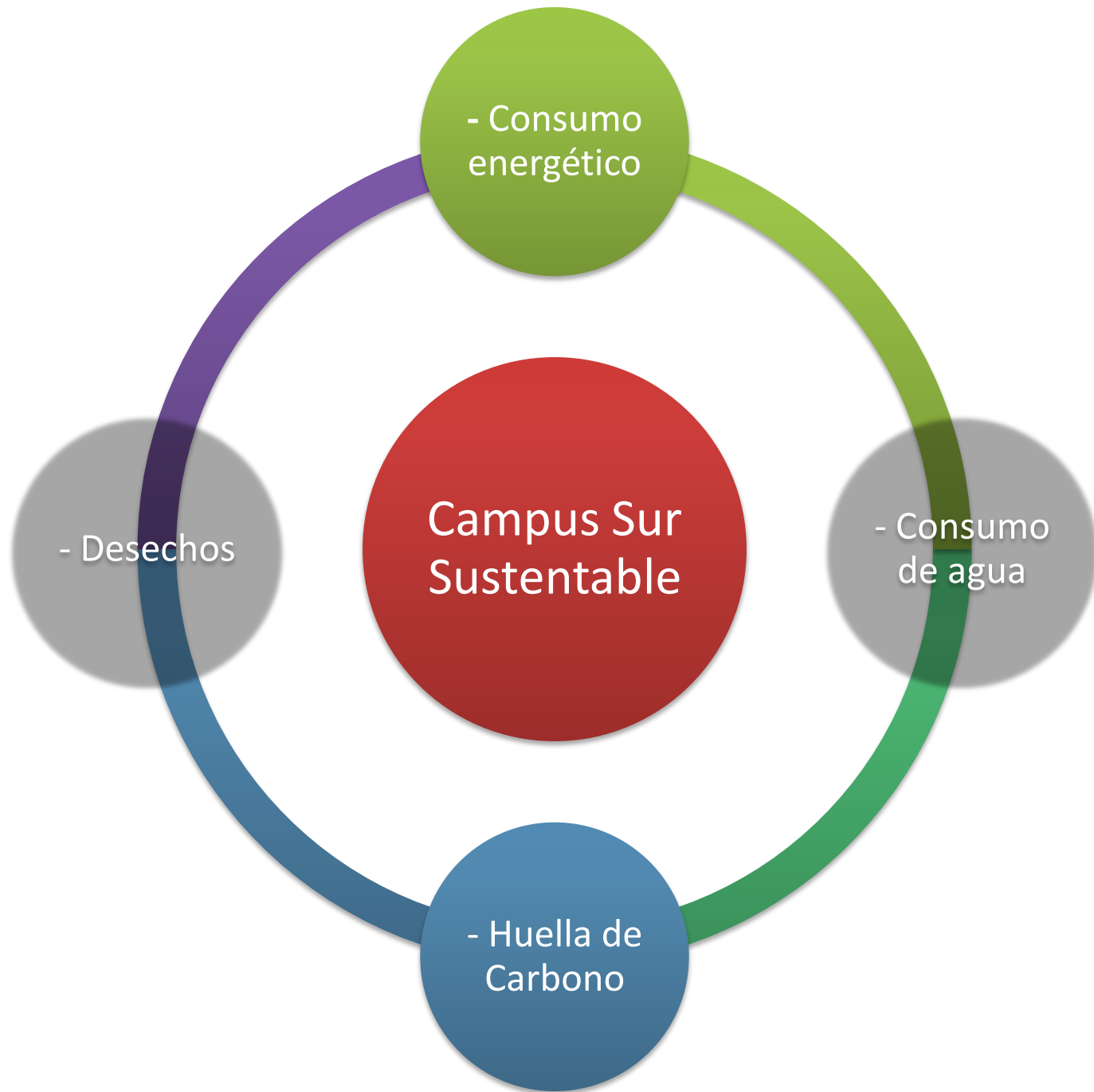


Diversificar  
fuentes



Menor  
consumo  
del SIC

- **Disminución  
«Impacto  
ambiental»  
del Campus  
Sur**



- Consumo energético

Campus Sur  
Sustentable

- Desechos

- Consumo de agua

- Huella de Carbono

**Gracias**

**Javier González Molina**

**decfor@uchile.cl**