

COLDINNOV, eco-empresa innovadora, desarrolla una tecnología sostenible de producción de frío. Gracias a la utilización de un refrigerante respetuoso con el medioambiente y a la valorización de los calores residuales, COLDINNOV es una alternativa sostenible a la refrigeración convencional y se inscribe en la era de la eficacia energética.



## Procedimiento COLDINNOV

### Fase 1 : Regeneración



### Fase 2 : Evaporación

# Solución COLDATA de COLDINNOV

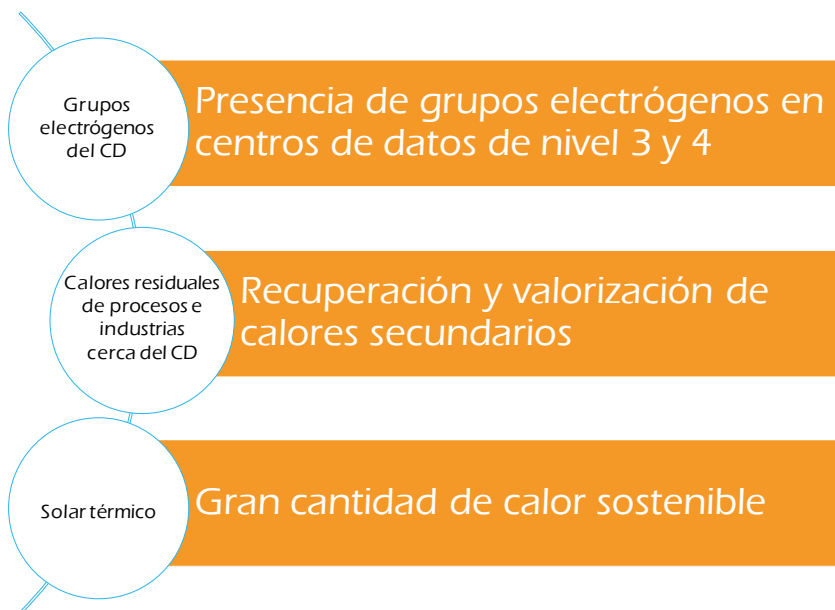
**Constatación :** Casi un 90% de la electricidad utilizada para alimentar y refrigerar los equipos informáticos se convierte en calor. La refrigeración de un centro de datos representa por sí sola un 30% de los costes de consumo eléctrico. Los operadores y proveedores de alojamiento buscan disminuir sus costes de explotación para seguir siendo competitivos.

**Por tanto, los centros de datos plantean un doble desafío de refrigeración y eficacia energética.**

**La solución COLDATA, basada en la tecnología COLDINNOV, se puede alimentar mediante una fuente de calor secundario y, por tanto, se adapta perfectamente a estos objetivos.**

## ¿ Qué fuente de calor ?

## ¿ Qué ventajas ?



- Rentabilidad de la inversión (ROI) adaptada a las expectativas de los operadores
- Ahorros de energía y reducción del PUE (eficiencia energética)
- Producción sostenible de frío
- Mantenimiento y servicio posventa reducidos para una mejor disponibilidad del centro de datos
- Ausencia de ruido y vibraciones

**Contacto :**

**[info@coldinnov.com](mailto:info@coldinnov.com)**

**[www.coldinnov.com](http://www.coldinnov.com)**