



Universidad Técnica de Oruro  
Dirección de Investigación Científica y Tecnológica



*MANEJO DE CUENCAS Y OTRAS  
TEMÁTICAS DE TRABAJO  
RELACIONADAS CON EL CAMBIO  
CLIMÁTICO*

# Temáticas de trabajo de la DICyT - UTO

- Apoyo PDTI 2021 – 2025 del Departamento
- Sistematización de inversión pública relacionadas NDC
  - Avances de las NDC en Oruro
- Agenda de investigación aplicada sobre cambio climático
  - Gestión integral del agua
  - Agropecuaria
  - Energía
  - Socioeconomía
  - Gestión del cambio climático



# Proyecto cuenca pedagógica Guardaña



# Proyecto cuenca pedagógica Sulloma Caranguillas





# Acciones relacionadas a las NDC en Oruro

## Sector Agua

- 17 proyectos de MIC
- 2 proyectos de cuencas pedagógicas
- 222 proyectos de riego
- 281 proyectos de agua potable
- Almacenamiento de agua: represas, atajados, tanques, vigiñas
- Pozos superficiales
- ~ 220 Pozos semi profundos

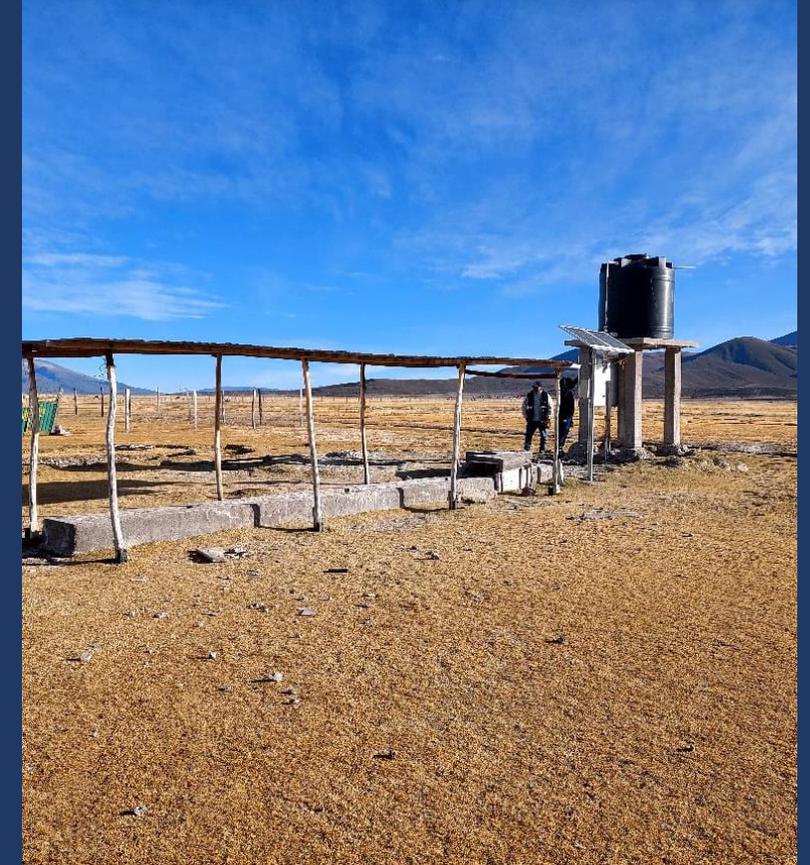


# Acciones relacionadas a las NDC en Oruro

- **Energía**
  - **Planta de energía solar Ancotanga**
  - 35 proyectos de electrificación rural (2015 – 2021)
- **Forestación**
  - ~400.000 plantines
  - 28 viveros
- **Agropecuaria**
  - **445** proyectos Programa EMPODERAR
  - **85** proyectos de PROCAMÉLIDOS
  - **SEDAG**



# Acompañamiento y desarrollo de capacidades locales en mantenimiento



# Módulos demostrativos de uso energías alternativas en riego tecnificado



MUCHAS GRACIAS