

# INSTITUTO PARA INICIATIVAS EN LATINOAMERICA

## INSTITUTE FOR INITIATIVES IN LATIN AMERICA

Dr. Paul Santi – Director



Instituto  
para Iniciativas  
en Latinoamerica



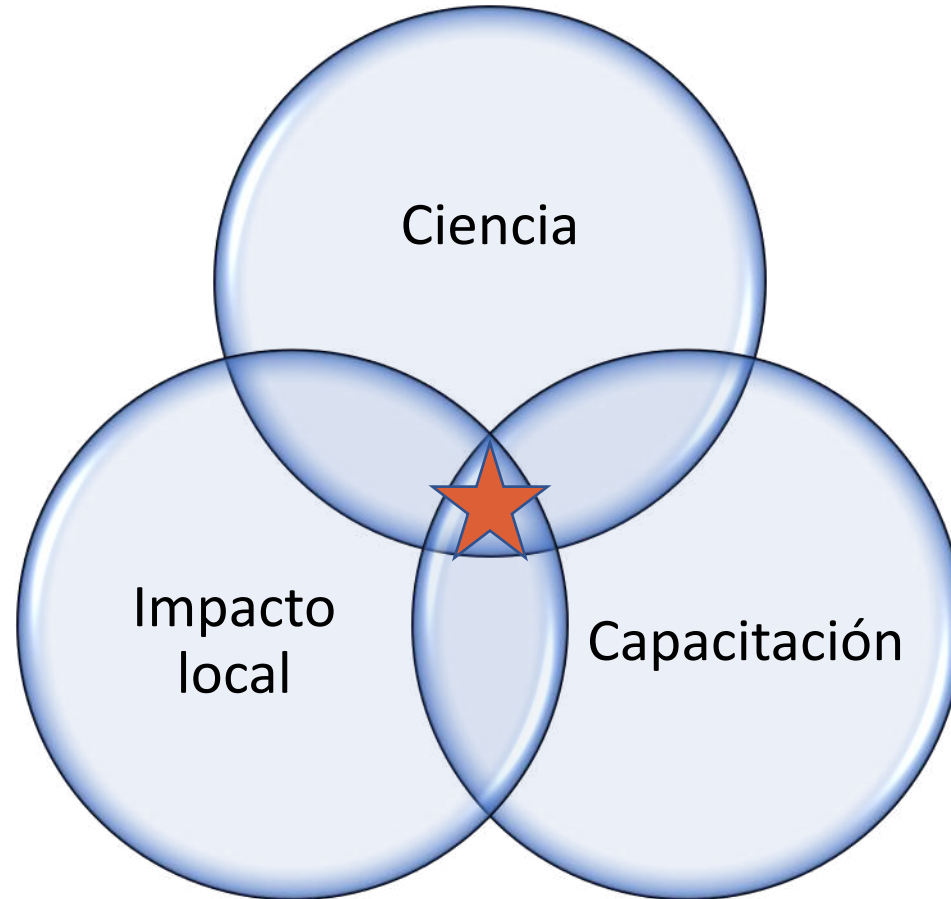
# Mines – quienes somos?



- En 1874 se creó la Universidad de Colorado y se estableció el primer departamento de ingeniería de minas. En 1908 se creó el primer departamento de geología y en 1912 se creó el primer departamento de ingeniería de petróleo.
- Actualmente contamos con 6,268 estudiantes y 50 departamentos académicos.
- 16 departamentos de ingeniería, 16 departamentos de ciencias, 16 departamentos de artes y ciencias sociales, 16 departamentos de negocios y 16 departamentos de salud pública.
- El primer presidente de la universidad fue el ingeniero de minas y el primer rector fue el geólogo. El primer presidente de la universidad fue el ingeniero de minas y el primer rector fue el geólogo. El primer presidente de la universidad fue el ingeniero de minas y el primer rector fue el geólogo.



# Proyectos se eligen cuidadosamente – deben cumplir el siguiente criterio



# Soluciones de investigación para abordar problemas relacionados con la minería

- Por lo general, se centran más en operaciones mineras pequeñas y medianas
- Sin embargo, las herramientas que desarrollamos son útiles para minas de todos los tamaños

Desechos de minas

Agua de minas

Seguridad de minas

Seguridad comunitaria

Conflictos y comunidades

# Logros desde 2019

- Completaron 10 proyectos, a pesar de la pandemia, y completarán 8 en diciembre y 2 en junio
- Participaron más de 45 profesores de dos universidades del Perú, y casi 40 profesores e investigadores de Minas
- Se publicaron 40 artículos técnicos y 20 más se encuentran en revisión en diciembre.
- Publicado 2 libros por UNESCO y 2 más por UNSA Press
- Decenas de talleres científicos y públicos y entrevistas informativas
- 5 talleres en Colorado para capacitación de profesores de la UNSA
- Cientos de miles de dólares en equipos de laboratorio y de campo científico entregados a nuestras universidades asociadas peruanas



Instituto  
para Iniciativas  
en Latinoamérica

Gracias



COLORADO SCHOOL OF MINES  
EARTH • ENERGY • ENVIRONMENT

