1- Etapas del proyecto.

# Proyecto académico: Línea de producción de cerámicos.

## Procesos

* Preparación
  + Selección y extracción de minerales como arcilla, feldespato y sílice.
  + Trituración y mezcla de las materias primas.
* Formación
  + Prensado hasta lograr la barbotina.
  + Atomización para quitar humedad.
  + Prensado para lograr la pieza.
  + Esmaltado
  + Horneado de las piezas para la sinterización.
  + Aplicación de esmaltes y demás productos para mejorar el acabado superficial.

### Producción

* Planta industrial de vajillas en Antioquia: 4 - 5 millones de piezas / mes

## Posibles productos

* Baldosas
* Azulejos

## Costos

## Recursos

* Fabricación de cerámicos: <https://youtu.be/rS7kOAKWViE?si=NmMlnQL1IX8gBNVf>
* Journal of the American Ceramic Society: <https://ceramics.onlinelibrary.wiley.com/journal/15512916>