

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL**



---

**DISEÑO ESTRUCTURAL DEL PAVIMENTO FLEXIBLE Y DRENAJE  
PLUVIAL DEL SECTOR MAMPUESTO BARRIO 2 – EL PORVENIR -  
TRUJILLO**

---

**TESIS PARA OBTENER EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERIA  
CIVIL**

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: TRANSPORTES**

**AUTORES:** Br. Ramírez Vergaray Angel  
Br. López Bacilio José

**ASESOR:** Ing. Burgos Sarmiento Tito

**TRUJILLO – PERU**

**2020**

**RESOLUCIÓN N° 0991–2020-FI-UPAO**