



UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

FACULTAD DE INGENIERÍA

CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL

“EVALUACIÓN Y DISEÑO DEL SISTEMA DE DRENAJE
PLUVIAL PARA EL CONTROL DE LA CAPACIDAD
HIDRÁULICA DE LAS CUNETAS DEL JR. DEL BATÁN,
CUADRA DOS”

Tesis para optar el título profesional de:

Ingeniero Civil

Autores:

MARIO ESPINOZA SEMPÉRTEGUI
WILDER ROBERTO MEJÍA CHATILÁN

Asesor:

ING. JOSÉ RAFAEL MEJÍA CHATILÁN

Cajamarca – Perú
2018