



LEGENDA:

SIMBOLO	DESCRIPCION
	CURVAS DE NIVEL MAYORES
	CURVAS DE NIVEL MENORES
	ACCESOS DE PUENTE PROY.
	MARGEN DE RIO
	GRILLA DE COORDENADAS
	PUENTE CONSTRUIDO
	PUENTE PROYECTADO
	SENTIDO DE RIO
	SENTIDO DE CARRETERA

FAC. DE INGENIERIA CIVIL  
Y ARQUITECTURA - UNA - PUNO

TESISTAS  
BACH. RUBEN CONDORI QUILCA  
BACH. PERCY ITUSACA ANAHUA

DISEÑO:  
DIBUJO:  
VERIFICA:  
TOPOG.:

APROBADO:

N°	FECHA	REVISIONES
		DESCRIPCION

PROYECTO:  
"ANÁLISIS COMPARATIVO DEL DISEÑO ESTRUCTURAL DE ALTERNATIVAS DE PUENTES URBANOS PARA LOS BARRIOS UNIÓN PUTINA Y LIBERTAD DE LA LOCALIDAD DE PUTINA"

PLANO:  
TOPOGRAFIA PLANTA Y PERFIL  
UBICACION:  
DISTRITO: PUTINA PROVINCIA: SAN ANTONIO DE PUTINA REGION: PUNO

ESCALA:  
INDICADA  
FECHA:  
SEPTIEMBRE 2016

LAMINA:  
T-01