

# CURRICULUM VITAE

## DATOS GENERALES

NOMBRE: IGNACIO TELLO BARRERA

1. PUESTO: TECNICO ESPECIALIZADO CON FECHA DEL 1 DE MAYO DE 1992

2. PUESTO: JEFE DE DEPARTAMENTO CON FECHA DEL 1 ENERO DEL 2009

ESCOLARIDAD: PRIMARIA

ESCUELA: ESC. PRIMARIA LA REDONDA VILLA HIDALGO S.L.P.

### ACTIVIDADES QUE REALIZO

- AUXILIANDO A RESIDENTES DE OBRAS DE LA JUNTA ESTATAL DE CAMINOS EN ANÁLISIS DE MATERIALES Y CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS.
- MECÁNICA DEL SUELO, ANÁLISIS QUE LLEVA CADA MUESTRA.
- MUESTREAR BANCOS DE MATERIAL PARA ANALIZARLOS, MATERIALES DE LA REGIÓN CONGLOMERADOS.
- ANALIZAR GRANULOMETRÍAS PARA BASES, SUB-RASANTES MATERIAL  $\frac{3}{4}$  A FINOS PARA CARPETAS, MATERIAL PETREO SELLO N° 2, SELLOS 3-A, SELLO 3-E, SELLO 3-B, GRANULOMETRIAS DE ARENAS.
- PORTER, CEMENTANTES, EQUIVALENTES DE ARENAS, ASSHTO ESTÁNDAR, LIMITES PLÁSTICOS, DENSIDADES, VALOR RELATIVO DE SOPORTE (V.R.S.) ABSORCIÓN, EXPANSIÓN, PERDIDAS POR LAVADOS, CALCULAR Y REPORTARLOS MAXIMO, PORTER CONTRACCIÓN LINEAL, PESO VOLUMÉTRICO K6/M3
- HACER PORCENTAJES DE MATERIALES PARA ESTABILIZAR Y MEJORAR LA CALIDAD.
- PROPORCIONAMIENTOS PARA CONCRETO HIDRÁULICO.
- ABUNDAMIENTO DE MATERIALES
- SACAR HUMEDADES DE MATERIALES EN EL CAMPO
- SUPERVISAR ACCIONES DE BACHEO Y RIEGOS DE LIGA Y SELLOS
- ANALIZAR EMULSIONES SUPER ESTABLE Y ROMPIMIENTO RÁPIDO
- ANALIZAR LOS MATERIALES DE LAS TRITURADORAS
- CHECAR COMPACTACIONES EN LAS CAPAS DE SUB- RASTANTES Y COMPACTACIONES EN LA CAPA DE BASES HIDRÁULICA
- MORTEROS DE CEMENTO PARA MAMPOSTERÍA, ENSAYARLOS Y CALCULAR.
- ENSAYE DE CILINDROS, REVENIMIENTO EN SU ESTADO DE CURADO A LOS 7,14,28 DIAS CALCULAR Y REPORTAR.
- SUELOS DE CEMENTO PARA ESTABILIZAR ARCILLAS EN SU ESTADO DE CURADO.
- LAVADO DE CARPETA ASFÁLTICA PARA SACAR EL PORCENTAJE DE CEMENTO ASFALTICO, ESPESORES DE CARPETA ASFÁLTICA.
- PERMEABILIDADES DE CARPETA ASFÁLTICA
- CHECAR TEMPERATURAS DE CARPETA ASFÁLTICA.

# CAMINOS QUE SE HAN SUPERVISADO EN LA HUASTECA

**2016-2017**

CAMINO CIRCUITO INDÍGENA  
CONTROL DE MATERIALES Y COMPACTACIONES

CAMINO EL LIMONCITO- TAMPAXAL  
CONTROL DE CALIDAD DE BASES HIDRAULICAS Y CONCRETOS HIDRAULICOS

CAMINO TAMUIN- SAN VICENTE  
MAT. DE BASE CONTROL DE CALIDAD

CAMINO PONCIANO ARRIAGA  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO CASAS BLANCAS- TAMPAN  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO TAMASOPO - PUENTE DIOS  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO TANLAJAS – SAN ANTONIO  
CONTROL DE CALIDAD MAT. BASE COMPACTACIONES

CAMINO LA HERRADURA  
LEVANTAMIENTO DE BACHEO DE CAJA

CAMINO TAMPAMOLON – AXTLA  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO- CIRCUITO INDIGENA,  
CONTROL DE MATERIALES Y COMPACTACIONES

CAMINO – EL LIMONCITO-TAMPAXAL,  
CONTROL DE CALIDAD EN CONCRETO HIDRÁULICO Y BASES HIDRAULICAS

CAMINO –TAMUIN- SAN VICENTE.  
MAT. DE BASE CONTROL DE CALIDAD Y CARPETAS ASFALTICAS Y PERMEABILIDAD

CAMINO –PONCIANO ARRIAGA,  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO –CASAS BLANCAS- TAMPAN,  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO – TAMASOPO- PUENTE DE DIOS,  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO – TANLAJAS- SAN ANTONIO,  
CONTROL DE CALIDAD MAT. BASE, COMPACTACIONES

CAMINO- LA HERRADURA,  
LEVANTAMIENTO DE BACHEO DE CAJA

CAMINO- TAMPAMOLON- AXTLA,  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO- LIMONCITO- TAMPAXAL,  
CONTROL DE CALIDAD EN RODADAS DE CONCRETO Y BASES HIDRAULICAS

CAMINO- SAN VICENTE- EL HIGO,  
ESPESORES DE CARPETA ASFÁLTICA Y LA IMPERMEABILIDAD Y CONTROL DE CALIDAD MAT.

CAMINO- AGUA HEDIONDA- TANLAJAS,  
CONTROL DE CALIDAD, CONCRETO HIDRÁULICO.

CAMINO – TANLAJAS- SAN ANTONIO.  
CONTROL DE CALIDAD EN BASE Y COMPACTACIONES

CAMINO –LA REFORMA-PLAN DE IGUALA.  
CONTROL DE CALIDAD DE SUB RASANTE.

CAMINO- PUENTE – SAN ANTONIO ,  
CONTROL DE CALIDAD Y COMPACTACIONES

CAMINO – TAMASOPO-PUENTE DE DIOS.  
CONTROL DE CALIDAD DE BASE

CAMINO- EL CHINO-DAMIAN CARMONA.  
CONTROL DE CALIDAD MATERIALES Y MUESTREO DE CONCRETO HIDRÁULICO

CAMINO – TANZOTZOB- LA CUCHILLA,  
CONTROL DE CALIDAD Y MUESTREO DE CONCRETOS EN CUNETAS, COMPACTACIONES

CAMINO- TANLIAB-TLAXCO,  
CONTROL DE CALIDAD COMPACTACIONES, CARPETA ASFÁLTICA

CAMINO- BARRANCON-TANQUIAN,  
CONTROL DE CALIDAD COMPACTACIONES, BASE HIDRÁULICA  
CAMINO PONCIANO ARRIAGA- AURELIO MANRIQUEZ,  
CONTROL DE CALIDAD, COMPACTACIONES, CARPETA ASFÁLTICA

CAMINO – LA HERRADURA- EL NACIMIENTO,  
CONTROL DE CALIDAD MAT. BASE Y CARPETA ASFÁLTICA

CAMINO – TANLIAB-ATLAPA,  
CONTROL DE CALIDAD  
CAMINO – TAMPACAN-TIERRA BLANCA,  
CONTROL DE CALIDAD Y CARPETA ASFÁLTICA  
CAMINO – AYOTOXCO,  
CONTROL DE CALIDAD, ESPESORES DE CARPETA ASFÁLTICA

CAMINO-LA LAJA-LA BRECHA  
CONTROL DE CALIDAD DE MATERIAL Y COMPACTACIONES

CAMINO- HUEHUETLAN- COXCATLAN,  
CONTROL DE CALIDAD, BASE Y CARPETA ASFÁLTICA. (COMPACTACIONES)

CAMINO – CASCADAS DE MICOS,  
SONDEOS EN CONCRETO Y TERRAPLEN PARA ESTUDIO DE CALIDAD

CAMINO- E.C.-70 COYOLES- EL NARANJO  
CONTROL DE CALIDAD, MATERIAL CARPETAS ASFÁLTICA, COMPACTACIONES

CAMINO- VICENTE GUERRERO – LA PALMA,  
CONTROL DE CALIDAD, CARPETA ASFÁLTICA Y PERMEABILIDAD

CAMINO- ESTACIÓN VELASCO,  
CONTROL DE CALIDAD, CARPETA ASFÁLTICA Y PERMEABILIDAD

CAMINO PONCIANO ARRIAGA- SANTA MARTHA .  
CONTROL DE CALIDAD, CARPETA ASFÁLTICA Y PERMEABILIDAD

CAMINO – TANLAJAS- TANQUIAN,  
CONTROL DE CALIDAD, CARPETA ASFALTICA, PERMEABILIDAD

CAMINO TAMPACAN- TIERRA BLANCA,  
CONTROL DE CALIDAD DE MAT. COMPACTACION , CARPETA ASFALTICA , PERMEABILIDAD

CAMINO XOLOL, TAMUIN, CONTROL DE CALIDAD MATERIAL

CAMINO CIRCUITO INDIGENA- BARBOL,  
CONTROL DE CALIDAD , CARPETA ASFALTICA Y PERMEABILIDAD

CAMINO TRES HERMANOS- PONCIANO ARRIAGA,  
CONTROL DE CALIDAD , CARPETA ASFALTICA, PERMEABILIDAD

CAMINO TAMAPOMOLON- TANQUIAN,  
CONTROL DE CALIDAD, COMPACTACION, CARPETA ASFALTICA, PERMEABILIDAD

CAMINO MATLAPA- TAMPACAN,  
CONTROL DE CALIDAD

CAMINO APANCO- ATLAMAXAL,  
ESTUDIO Y ESPESORES CARPETA Y BASE

CAMINO TANLAJAS – BARRANCON,  
ESTUDIO DE ESPESORES, EN CAPA EXISTENTE

PUENTE CASCABEL CD. VALLES SUPERVISAR  
CONTROL DE CALIDAD EN CONCRETO HIDRAULICO , MUESTREO EN OBRA , PLANTILLAS, PILOTOS, TRABES Y  
ENSAYES DE CILINDROS CALCULAR Y REPORTAR A LAS EDADES EN CURADO DE 7,14 Y 28 DIAS CALCULAR Y  
REPORTAR.