**CURRICULUM VITAE**

**Nombre:** BLANCA LAURA BARRERA GUERRERO

**Profesión:** INGENIERO TOPÓGRAFO Y GEODESTA

**Nacionalidad:** MEXICANA

**EDUCACIÓN:**

**Licenciatura:** INGENIERÍA TOPÓGRAFICA Y GEODESTA

**Institución:** UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

**Cédula Prof.:** 6874100

**Cel. E-mail:** 5543450520 laurabg@cietumexico.com

**ANTECEDENTES PROFESIONALES:**

|  |  |
| --- | --- |
| **2019- 2020**  **2016- 2018**  **2009-2016**  **2006-2009**  **2005-2006**  **2003-2005** | ***EMPRESA: CIETU, S.A. DE C.V.***  **CARGO: RESIDENTE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“HOSPITAL GENERAL/250 CAMAS DELEGACIÓN REGIONAL SUR, TLÁHUAC, CIUDAD DE MEXICO”**  ***EMPRESA: SORDO MADALENO CONSTRUCCIONES***  **CARGO: RESIDENTE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DE PLAZA SATÉLITE, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MÉXICO”**  ***EMPRESA: CIETU, S.A. DE C.V.***  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“REHABILITACIÓN DE TUBOS POR MEDIO DEL SISTEMA DE REFORZAMIENTO, EN LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA CUTZAMALA, EN EL MUNICIPIO DE TEMOAYA EN EL ESTADO DE MÉXICO”**  **CARGO: PERITO**  PROYECTO: **“PERITAJE EN MATERIA DE TOPOGRAFÍA REFERENTE A LA AFECTACIÓN QUE DEL TRAZO DE LA AUTOPISTA PROYECTO LIBRAMIENTO SUR-PONIENTE DE GUADALAJARA, SOBRE UNOS PREDIOS UBICADOS EN LA COMUNIDAD INDÍGENA TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, EN EL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, EN EL ESTADO DE JALISCO”**  **CARGO: PERITO**  PROYECTO: ***“PERITAJE EN MATERIA DE TOPOGRAFÍA REFERENTE A LA AFECTACIÓN QUE DEL TRAZO DE LA AUTOPISTA NO. 57 CHAMAPA – LECHERIA, SOBRE UN PREDIO UBICADO EN PROLONGACIÓN ALFREDO DEL MAZO NO. 1001, COLONIA MÉXICO NUEVO, EN EL MUNICIPIO DE ATIZAPÁN DE ZARAGOZA, PERTENECIENTE A LA EMPRESA VALLE DE PAZ, S.A. DE C.V., EN EL ESTADO DE MÉXICO”***  **CARGO: COORDINADOR**  PROYECTO*:* ***“ESTUDIO PARA EL PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN, REORDENAMIENTO Y REMODELACIÓN DEL CENTRO DE TRANSFERENCIA MODAL CETRAM INDIOS VERDES, EN LA CIUDAD DE MÉXICO”***  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“ESTUDIO TOPOGRÁFICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA 3 DEL TREN LIGERO, ENTRE LOS MUNICIPIOS DE ZAPOPAN, GUADALAJARA Y TLAQUEPAQUE, EN EL ESTADO DE JALISCO”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“CONSTRUCCIÓN DE LA 2ª LÍNEA DE ALTA PRESIÓN DE LA PLANTA DE BOMBEO NO. 5 A LA TORRE DE OSCILACIÓN NO. 5, DE LA PLANTA POTABILIZADORA DE AGUA DEL SISTEMA CUTZAMALA, UBICADA EN LOS BERROS, EN EL ESTADO DE MÉXICO”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **ESTUDIO TOPOGRÁFICO DE ACTUALIZACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO Y DE UBICACIÓN DE BARRENOS PARA PERFORACIÓN EN LA MINA SANTA FE, UBICADA EN LA COMUNIDAD DE EL BENEFICIO, DEL MUNICIPIO DE SOLOSUCHIAPA, EN EL ESTADO DE CHIAPAS”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **CONSTRUCCIÓN DE LA 2ª LÍNEA DE ALTA PRESIÓN DE LA PLANTA DE BOMBEO NO. 5 A LA TORRE DE OSCILACIÓN NO. 5, DE LA PLANTA POTABILIZADORA DE AGUA DEL SISTEMA CUTZAMALA, UBICADA EN LOS BERROS, EN EL ESTADO DE MÉXICO”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **DESARROLLO DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CENTRAL DE CICLO COMBINADO DE GENERACIÓN DEENERGÍA ELÉCTRICA, DENOMINADA CENTRO MORELOS 264, UBICADA EN LA COMUNIDAD DE LA HUEXCA, DEL MUNICIPIO DE YECAPIXTLA, EN EL ESTADO DE MÉXICO”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE VARIOS CAMINOS DE TERRACERÍA Y DE PLACAS DE BARRENO (MOJONERAS) EXISTENTES, UBICADOS EN LAS MINAS: “ESPEJERAS”,” DEMOCRACIA”, “CINCO SEÑORES” Y “LA GUIJA” EN EL MUNICIPIO DE TETELA DE OCAMPO EN EL ESTADO DE PUEBLA”**  **CARGO: COORDINADOR**  PROYECTO: **LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE LA RED DE AGUA POTABLE DE 47 KM APROX., CONOCIDA COMO EL RAMAL TIZAYUCA-PACHUCA, MUNICIPIO DE TIZAYUCA, EN EL ESTADO DE HIDALGO”**  **CARGO: SUPERVISOR**  PROYECTO: **SUPERVISIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE ESTANCIA MIGRATORIA EN EL PUNTO INTERNO DE CONTROL EN HUIXTLA, CHIAPAS", CARRETERA NO. 200 HUIXTLA-VILLA COMALTITLÁN, KM. 26, EN EL MUNICIPIO DE HUIXTLA, ESTADO DE CHIAPAS.**  **CARGO: SUPERVISOR**  PROYECTO: **SERVICIOS DE SUPERVISIÓN TOPOGRÁFICA EN LA CONSTRUCCIÓN DEL CONJUNTO PARQUE CORPORATIVO TAKIN, UBICADO EN EL KM 5 DE LA CARRETERA CARMEN-PUERTO REAL, ACTUALMENTE AV. ISLA DE TRIS, CIUDAD DEL CARMEN, ESTADO DE CAMPECHE.**  **CARGO: SUPERVISOR**  PROYECTO**: SERVICIOS DE SUPERVISION Y APOYO DE LOS TRABAJOS A CARGO DE LA RESIDENCIA DE OBRA DEL PROYECTO HUASTECA HIDALGUENSE, PARA DAR SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS.**  **EMPRESA: CYTI DE MÉXICO, S.A. DE C.V**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO**: LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, TRAZO Y NIVELACIÓN, ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LOS TRABAJOS DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CAUCE SECO DEL RÍO NAZAS EN LOS MUNICIPIOS DE MATAMOROS, FRANCISCO I. MADERO Y SAN PEDRO DE LAS COLONIAS, ESTADO DE COAHUILA.**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO**: LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, TRAZO Y NIVELACIÓN, ELABORACIÓN DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LOS TRABAJOS DE DESAZOLVE Y RECTIFICACIÓN DE RÍO CONCHOS, RAMO CORRALEÑO DE JUÁREZ, EN EL MUNICIPIO DE LA CRUZ, ESTADO DE CHIHUAHUA.**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“ESTUDIOS TOPOGRAFICOS DE ACUEDUCTOS, CIUDAD DE MEXICO, PARA EL MANTENIMIENTO Y REUBICACIÓN DE LAS LINEAS PRIMARIAS DE AGUA POTABLE. NIVELACIONES DIFERENCIALES PARA LA LIGA DE BANCOS DE NIVEL. ELABORACION DE LOS PLANOS FINALES DE PROYECTO”**  **CARGO: JEFE DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **“ESTUDIOS TOPOGRAFICOS DE CANALES, CIUDAD DE MEXICO,**  **PARA LA UBICACIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONTROL DE NIVELES. LEVANTAMIENTO DE DETALLE EN SITIOS ESPECIFICOS PARA COLOCACIÓN DE EXCLUSAS. NIVELACIONES DIFERENCIALES PARA LA LIGA DE BANCOS DE NIVEL. ELABORACION DE PLANOS DEFINITIVOS DE PROYECTO”**  **EMPRESA: CONSORCIO IUYET, S.A. DE C.V**  **CARGO: COORDINADOR DE TOPOGRAFÍA**  PROYECTO: **ACTUALIZACIÓN LAS COTAS DE LA RED DE BANCOS DE NIVEL Y CUANTIFICACIÓN DEL HUNDIMIENTO EN LA CIUDAD DE MÉXICO.**  **DESARROLLO: CÁLCULO DE NIVELACIONES, REVISIÓN DE TOLERANCIAS, ASIGNACIÓN DE NUEVAS COTAS A LOS BANCOS DE NIVEL, DETERMINACIÓN DE HUNDIMIENTOS. ELABORACIÓN DE REPORTES DE AVANCE DE PROYECTO PARA LA SECRETARÍA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO. CONCILIACIÓN DE AVANCE PARA EFECTOS DE ESTIMACIONES. CONTROL DE INFORMACIÓN PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL ARCHIVO GENERAL DE LOS BANCOS DE NIVEL.**  **EMPRESA: PROYECTOS INTEGRALES EN TRATAMIENTO DE AGUAS SANITARIAS, S.A. DE C.V.**  **CARGO: TOPÓGRAFO**  PROYECTO: **TRAZO DE LÍNEAS ELÉCTRICA E HIDRÁULICA PARA EL ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LAS PLANTAS PRODUCTORAS DE GAS BÁSICO, PEMEX. (CACTUS, LA VENTA, NUEVO PEMEX, CD. PEMEX).** |