

## CURRICULUM VITAE



### DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Luís Bienvenido Ledesma Cuevas
Fecha de Nacimiento	9 de mayo de 1964
Lugar de Nacimiento	Barahona, República Dominicana
Cédula de Identidad	018-0029981-8
Estado Civil	Casado
Dirección	Av. Boulevard al faro, res. parq. del este III, apto. K-202. Santo Domingo Este.
Teléfono	Cel. 809-988-4343, Res. 809-594-7517
Codia	10184
Email	<a href="mailto:bledesma9@gmail.com">bledesma9@gmail.com</a>

### ESTUDIOS REALIZADOS

#### **Ingeniero Civil**

Universidad Central del Este (UCE), San Pedro de Macorís.

#### **Maestría**

##### **“Ingeniería Sanitaria y Ambiental”**

Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD)

#### **Post-Grado**

Planta de Tratamiento de filtración lenta

Universidad Central de Este (UCE), San Pedro de Macorís

#### **Dibujo de Redes de Agua Potable en AutoCAD Civil 3D**

Udemy, estudios On-line

#### **Diseño de Redes de Abastecimiento de Agua**

Udemy, estudios On-line

#### **SIG Aplicado a Cuenca Hidrográfica con ArcGis**

Udemy, estudios On-line

#### **ArcGis pro avanzado**

Udemy, estudios On-line

#### **Diseño de Instalaciones Sanitarias**

Udemy, estudios On-line

#### **Basic Hydrology**

Udemy, estudios On-line

#### **SWMM para simular drenajes**

Udemy, estudios On-line

## **CURRICULUM VITAE**

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

#### **Diseño de Sistemas de Drenaje Urbano**

Udemy, estudios On-line

#### **Introducción a Fontanería con REVIT MEP**

Udemy, estudios On-line

#### **Introducción a DEMs con QGIS**

Udemy, estudios On-line

#### **REVIT MEP desde Cero**

Udemy, estudios On-line

#### **Redes de Tuberías con AutoCAD Civil 3D**

Udemy, estudios On-line

#### **Diseño de Instalaciones Sanitarias-Suministro de Agua**

Udemy, estudios On-line

#### **Aprende a Seleccionar Bombas Centrifugas**

Udemy, estudios On-line

#### **Seminario**

##### **Gerencia de la Planeación y del Control de Proyectos**

Tekhne LTDA. Tecnología en Arquitectura e Ingeniería  
CODIA, Santo Domingo, D. N.

#### **Análisis y Presupuestos en Edificaciones**

CODIA, Delegación Sureste  
San Pedro de Macorís.

#### **Catastro y Tasación de Bienes Raíces**

CODIA, Delegación Sureste.

#### **Diseño de Estructuras Metálicas (ETABS-SAFE)**

Morrison-Ingenieros  
Santo Domingo, D. N.

#### **Diseño de Estructuras de Hormigón (ETABS-SAFE)**

Morrison-Ingenieros  
Santo Domingo, D. N.

#### **Técnicas de Supervisión**

Instituto de Formación Técnico Profesional (INFOTEP)  
Azua.

#### **Relaciones Humanas**

Instituto de Formación Técnico Profesional (INFOTEP)  
Azua.

## **CURRICULUM VITAE**

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

**Seminario Internacional  
Diseño Automatizado de Estructuras Sismo Resistentes  
Especialización en Puentes**  
Computer & Structures Inc. (CSI)  
Santo Domingo, D. N

**Tecnología Apropriada para la Construcción de  
Viviendas a bajo costo**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

**Planeamiento y Programación de Proyecto, Sistema  
C. P. M.**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona

**Seminario Taller  
La Economía de la Malla Electro soldada.**  
Acero en General (ACROTEC), Barahona.

**Primer Congreso Internacional de Ingeniería y Medio  
Ambiente**  
CODIA, UPADI, Santo Domingo, D. N.

**Presupuesto y Análisis de Costos en la Construcción**  
CIEC-CODIA, Santo Domingo, D. N.

**Seminario Internacional  
Construcción de Estructuras en Concreto Reforzado**  
CEMEX DOMINICANA

**Tecnología de la Pavimentación**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

**La Gestión Ambiental Municipal**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

**Habitadores de la Ingeniería y la Arquitectura**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

**Curso Básico de Catastro y Tasación**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

**Curso Taller de “Catastro y Tasación”**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona

**Hormigón Armado**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona

**Electricidad Residencial**  
CODIA, Regional Suroeste, Barahona.

## **CURRICULUM VITAE**

### **ESTUDIOS REALIZADOS**

#### **Congreso Agua y Saneamiento**

CODIA y CORAASAN, Sto. Dgo., Rep. Dom.

**II Foro Nacional Sobre Gestión de Riesgos: Amenazas de Origen Natural y Antrópicas**, Fundación Global, Democracia y Desarrollo, (FUNGLODE) Sto. Dgo., Rep. Dom.

**Primer Congreso Nacional de Recursos Hídricos, Agua y Saneamiento, Eje Estratégico del Desarrollo en Rep. Dom.**, Sto. Dgo., Rep. Dom.

**Congreso Internacional Sobre Procesos Reforma y Modernización Sector APS**, Instituto Nacional Agua Potable y Alcantarillado (INAPA), Sto. Dgo, Rep. Dom.

**Seminario “Un Viaje por el Mundo de la Medición de Agua”**, Corporación del Acueducto y Alcantarillado Sto. Dgo. (CAASD) y SENSUS, Sto. Dgo., Rep. Dom.

**Diseño, Gestión y Simulación Hidráulica Redes con Watercad**, Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo (CAASD).

**2do. Taller Transferencia Tecnológica Sistemas Constructivos**, IDAC, Arquitectos Sin frontera España (ASF), CYTED, Arquitectos, San Cristóbal, Rep. Dom.

**Seminario Internacional Construcción Estructuras Concreto Reforzado, Cemex Dominicana**, Sto. Dgo., Rep. Dom.

**Simposio y Taller de Transferencia Tecnológica en Sistemas Constructivos**, Programa Iberoamericano Ciencia y Tecnología para el (CYTED) y el Instituto Nacional de la Vivienda (INVI), Sto. Dgo., Rep. Dom.

**“Operadores MS-DOS, Windows, Word, Excel, Microsoft Project”**

**AutoCAD Civil 3d. AutoCAD, Revit, Sewer Gems, Water Gems, Hidroesta-2, Hcanales, QGis, ArcMap, Epanet, Swwm, etc.**

## **CURRICULUM VITAE**

### **EXPERIENCIA DE TRABAJO**

#### **Ingeniero Residente**

Planta de Tratamiento de Aguas Negras  
Constructora Martínez Urbáez.

#### **Ingeniero Residente**

Alcantarillado Sanitario de Barahona, Zona-3  
Constructora Martínez Urbáez.

#### **Ingeniero Residente**

Alcantarillado Sanitario de Barahona, Zona-2  
Compresores & y Equipos, C x A.

#### **Ingeniero Residente**

Alcantarillado Sanitario de Barahona, Zona-5  
Compresores & y Equipos, C x A.

#### **Ingeniero Residente**

Acueducto “Caballero”  
Constructora Martínez Urbáez.

#### **Ingeniero Residente**

Acueducto “San Rafael - Barahona” (5 kms)  
Miramar Constructora, S. A.

#### **Ingeniero Residente**

Acueducto “Biran” Barahona  
Constructora Martínez Urbáez.

#### **Ingeniero Residente**

Construcción 92 apartamento Colegio Médico Dominicano  
Numa Constructora, SRL.

#### **Ingeniero Residente**

Reconstrucción y Ampliación Acueducto “El Naranjo La  
Lista”, Plan Internacional, Cabral, Barahona.

#### **Ingeniero Supervisor**

Acueducto “San Rafael-Barahona”  
Deveaux & Brea, S. A.

#### **Trabajos Comunitarios (Reparación de escuelas)**

Asociación de Mitigación de Desastre (ADMD)

#### **Encargado de Obras Civiles**

Maxon Engineering Services, Inc.  
Generador privado de Energía Eléctrica, Barahona.

#### **Ingeniero Residente**

“Barrio Nuevo Amparo”  
Oficina Supervisora del Estado, Barahona.

## **CURRICULUM VITAE**

### **EXPERIENCIA DE TRABAJO**

#### **Ingeniero Residente**

Alcantarillado Sanitario de Barahona, Zona-7  
Compresores & y Equipos, C x A.

#### **Ingeniero Residente**

Torre de “Cristal del Mar” Santo Domingo Este.  
Ensanche Isabelita. Numa Constructora, S. A.

#### **Ingeniero Residente**

Reparación Reconstrucción Escuela “El Manantial”  
SEE-KFW, Santa Elena, Barahona.

#### **Ingeniero Residente**

Reparación Reconstrucción Escuela “Santa Elena”  
SEE-KFW, Santa Elena, Barahona.

#### **Ingeniero Residente**

Reparación Reconstrucción Escuela “Los Yaguarizos”  
SEE-KFW, Yaguarizo, Bani

#### **Evaluación de Varias Escuelas**

San Juan de la Maguana.  
Plan Internacional, San Juan de la Maguana.

#### **Evaluación de Varios Acueductos**

Jimani, Prov. Independencia.  
Visión Mundial

#### **Trabajos Comunitarios (Evaluación de escuelas)**

Esperanza Internacional.

#### **Ingeniero Residente**

Reconstrucción 9 casas económicas.  
Plan Internacional, Polo, Barahona.

#### **Ingeniero Residente (1<sup>ra</sup> etapa)**

Saneamiento pluvial y sanitario cañada Güajimía.  
Numa Constructora, S. A. Santo Dgo. Oeste.

#### **Ingeniero Residente (2<sup>da</sup> etapa)**

Saneamiento pluvial y sanitario cañada Güajimía.  
Ingeniería Civil Internacional, SRL. Santo Dgo. Oeste.

#### **Ingeniero Residente**

Construcción todos los servicios CURO-UASD San Juan  
de la Maguana CODICISA.

## **CURRICULUM VITAE**

### **EXPERIENCIA DE TRABAJO**

**Contratista para Adecuación, Construcción y Remozamientos varias de Escuelas y Liceos en la Región Sur y en Provincia de Santo Domingo,**  
Ministerio de Educación.

**Ingeniero Residente**

Construcción Torre 10 niveles “Residencial la Fe”  
Ensanche La F, Santo Domingo D. N. Constructora Niola.

**Ingeniero Residente**

Camino Vecinal “Santana – San Ramón”  
Consulcon, C x A. Prov. Independencia.

**Ingeniero Residente**

Proyecto Monte Mar  
Miramar Constructora, S. A. Puerto Plata, R. D.

**Ingeniero Residente**

Proyecto Turístico “Brisas de Batoruco”  
Constructora Martínez Urbáez. Batoruco, Barahona, R. D.

**Ingeniero Residente**

Reconstrucción de las calles de Cristóbal  
Compresores & y Equipos, C x A. Provincia  
Independencia.

### **EXPERIENCIA DOCENTE**

**Catedrático de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura**

Universidad Central del Este (UCE)

Asignaturas: Hormigón Armado 1, 2 y 3; Mecánica de  
Suelos 1 y 2; Mecánica Racional 1 y 2; Estructura 1, 2, 3 y  
4; Presupuestos de Obras; Hidráulica Aplicada 1;  
Pavimentos, Hidrología, Acueducto y alcantarillado.

### **AFILIACIONES**

Miembro del Colegio Dominicano de Ingenieros Arquitectos y Agrimensores  
(CODIA).

Ex-tesorero del Colegio Dominicano de Ingenieros Arquitectos y Agrimensores  
(CODIA), Regional Suroeste (2003-2004).

## **CURRICULUM VITAE**

### **AFILIACIONES**

Exsecretario general del Colegio Dominicano de Ingenieros Arquitectos y Agrimensores (CODIA), Regional Suroeste (2004-2005).

Miembro de la Honorable Asamblea del Colegio Dominicano de Ingenieros Arquitectos y Agrimensores (CODIA), periodo 2003-2004 y 2004-2005

Expresidente del Club Deportivo y Cultural Gregorio Luperón, 1997

Ex secretario general Asociación de Tenis de Barahona, 2006

Ex presidente de la Asociación de Ajedrez de Barahona, 2001

### **REFERENCIAS PERSONALES**

#### **Ing. David Pérez**

Gerente de supervisión de EPSA LABCO

Teléfonos: 849-628-5290

#### **Ing. Nelson Núñez**

Presidente Numa Constructora, SRL

Teléfono 829-285-1729

#### **Ing. Felipe Batista**

Gerente coordinador de nuevas empresas PROMIPYME

cel. 809-601-7603

#### **Ing. Willy Ogando**

Director de proyectos CODICISA, SRL

Teléfonos: 809-303-1421

#### **Ing. Yoni A. Batista Cuevas**

Presidente Constructora DSGM

829-820-6053