

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## CURRICULUM VITAE

### 1.- DATOS PERSONALES

Nombres y Apellidos : Lidia Nelly Malpica Rodríguez  
Fecha de Nacimiento : 08 de Junio de 1,964 – Distrito Rímac,  
Provincia y Departamento de Lima  
Nacionalidad : Peruana.  
Estado Civil : Casada.  
DNI : 08056884.  
Domicilio : Av. Alfredo Mendiola N° 6821, Block "B",  
Dpto. 201, Residencial "Las Torres de los  
Olivos". Los Olivos  
Teléfono : 5519616 - 1990384905  
Correo Electrónico : lidianellym@yahoo.com.mx  
Idioma : Español  
Inglés (Nivel Intermedio)  
Reg. C.I.P N° : 47933  
C.S.S : 6406080MPRRL009  
R.U.C. : 10080568849

### 2.- ESTUDIOS Y TITULO PROFESIONAL

Estudios Profesionales : Universidad Nacional de Ingeniería  
Facultad de Ingeniería Civil  
Título Profesional : Ingeniero Civil.  
Fecha de Egresado : Diciembre 1,992  
Título Bachiller : Septiembre 1,993  
Título Profesional : Enero 1,995  
Post-Grado : Universidad Nacional de Ingeniería  
Facultad de Ingeniería Civil  
Especialidad "Ingeniería Hidráulica"  
Diplomado : Diseño e Implementación de Modelos  
Académicos por Competencias en Ciencias  
e Ingeniería

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 3.- EXPERIENCIA PROFESIONAL:

### 3.1 UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA - FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL

Período : 01 de Abril del 2006 hasta la fecha.

Función :

Docente del Departamento Académico de Hidráulica e Hidrología.

### 3.2 UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL - FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL

Período : Abril del 2009 a Diciembre del 2010.

Función :

Docente del Departamento Académico de la Facultad de Ingeniería Civil, a cargo de las siguientes asignaturas:

- Irrigaciones y Obras Hidráulicas, Mecánica de Fluidos I, Mecánica de Fluidos II, Hidrología

### 3.3 UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA - FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA

Período : 01 Setiembre a Diciembre del 2007.

Función :

Docente del curso de HIDRODINAMICA.

### 3.4 FUNDICIÓN Y MAESTRANZA INDUSTRIAL S.R.L.

Período : 10 de Junio del 2003 hasta la fecha.

Función :

Ingeniera encargada del área de Control, Planeamiento y Programación de los trabajos civiles y mecánicos.

### 3.5 LABORATORIO NACIONAL DE HIDRÁULICA

Período : Setiembre a Octubre de 2,002

Función :

Participación como asistente de la Investigación Complementaria en modelo Hidráulico del Cuenco Amortiguador de la Presa de Poechos.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 3.6 PROYECTO ESPECIAL JEQUETEPEQUE – ZAÑA

Período : 15 de Setiembre al 30 de Noviembre de 1,999.

Función :

Participación como Consultora, como Apoyo al Ingeniero Especialista en Hidrología y Jefe de Estudio del "Estudio de Reconocimiento e Identificación de Embalses para el Aprovechamiento Optimo de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Zaña.

## 3.7 SERVICIOS DE INGENIERÍA S.A.

Ingeniera Asistente.

Período : 15 de Septiembre 2001 al 31 de Enero 2002

Funciones :

Supervisión de la rehabilitación de la infraestructura principal de riego de la margen izquierda del río Tumbes.

## 3.8 ASOCIACIÓN SISA-VCHI SA-MOTLIMA

Ingeniera Asistente.

Período : 01 de Octubre de 1997 al 31 de Enero 1998

Funciones :

- Supervisión de la ejecución del Dique de Defensa Salitral y sus Obras de Arte, Dique de Tierra con protección de talud con enrocado, Espigones, Cruce de dique con Dren, Cruce de dique con canal y Acueductos.
- Supervisión de la ejecución del Dren ND-1, que es un Dren interceptor paralelo al Dique Salitral con Obras de Arte para mantener el riego existente de canales que cruza el Dren, como Acueductos, Canales paralelos, Cruce de canal con Dren, Puentes, Entradas de Quebradas y Entradas.
- Supervisión de la ejecución de la Presa Sullana y construcciones administrativas.
- Cálculo de presupuestos de obras proyectadas.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

Período : 01 de Febrero de 1998 al 31 de Diciembre 1998

Funciones :

- Supervisión de obra de los trabajos de prevención y emergencia Fenómeno del Niño en Canal Sur, Canal de 17 Km en ejecución, en diques de defensa, diques de tierra con protección de enrocado, espigones y obras de arte en un total de 45.6 Km.
- Supervisión de evaluación de daños:  
Sistema de riego canal Sur 17 Km.  
Sistema de drenaje 55.3 Km.
- Defensa contra inundaciones 57.6 Km.

Período : 01 de Enero de 1999 al 18 de Marzo de 2001

Función :

- Encargada de Valorizaciones y Contratos de la III Etapa del Proyecto Especial Chira - Piura.

## **3.9 PROYECTO ESPECIAL CHIRA PIURA: DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y OBRAS.**

Ingeniera en Proyectos.

Período : 15 de Noviembre de 1994 al 30 de Septiembre de 1997

Funciones :

Supervisión de Diseños finales y detalles de la Obras de la Tercera Etapa Proyecto Chira Piura:

Supervisión de diseños Hidráulicos y Estructurales de las obras de arte del Sistema de Riego:

- Canales principal Norte y Sur
- Acueductos, caídas, puente vehiculares y peatonales, canoas, aforadores tipo Parshall, sifones, tomas, alcantarillas y estructuras de control tipo Pico de Pato.
- Metrados

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

Supervisión de diseños Hidráulicos y Estructurales de las obras de arte del Sistema de Drenaje:

- Acueductos, puentes vehiculares y peatonales, caídas, cruce de dren con dique, alcantarillas, entregas de dren a dren, entrada de quebrada a dren.
- Metrados

Supervisión de diseños Hidráulicos y Estructurales de las obras de arte del Sistema de Defensa contra Inundaciones:

- Cruce de Dique con Dren y Espigones.
- Metrados

Supervisión de Diseño de la Presa Derivadora Sullana

- Modificaciones menores a los diseños de la Presa Derivadora de Sullana como Minicentral Campamentos e instalaciones.

Mantenimiento del Canal Miguel Checa que consiste en:

- Limpieza y reparación de la caja del canal y camino de servicio en tramos afectados por las arcillas expansivas.
- Elaboración de Expedientes de trabajos por Administración directa.

Ejecución de la ampliación de la caja y mantenimiento del canal Piloto de la Presa de Poechos.

## **3.10 PRACTICAS PRE - PROFESIONALES**

Desde el 01 de Febrero de 1,993 hasta el 14 de Noviembre de 1,994,  
Proyecto Especial Chira - Piura, División de Estudios y Proyectos.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 4.- CAPACITACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO PROFESIONAL

### 2016:

- 21 de Octubre al 28 de Noviembre del 2016  
**ELABORACIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS EN EDUCACIÓN UNIVERSITARIA.** Participado y aprobado  
Organizado por la Oficina Central de Asuntos académicos OCAA y OECCD  
Universidad Nacional Federico Villareal

### 2015:

- 26 de Noviembre del 2015  
**HIDRAULICA MARITIMA E HIDRAULICA FLUVIAL**  
Asistencia.  
Organizado por el Grupo Estudiantil Aplicado a Hidráulica e Hidrología  
GEAHH-FIC-UNI  
Universidad Nacional de Ingeniería

### 2013:

- 02 de Marzo al 09 de Noviembre de 2013  
**ELABORACIÓN Y DESARROLLO DE SILABOS POR COMPETENCIAS EN CIENCIAS E INGENIERIA.** Participado y aprobado.  
Oficina Central de Posgrado  
Universidad Nacional de Ingeniería
- 05 de Julio del 2013  
**CONFERENCIA TECNICA DE PAIMENTOS.** Asistencia.  
Organizado por el Instituto Vial IBERO-Americano Centro de Transferencia tecnológica IVIA-PERU.  
Universidad Nacional de Ingeniería.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

- 25 de Junio del 2013  
**CAPACITACIÓN DOCENTE DEL PROCESO DE ACREDITACIÓN INTERNACIONAL ABET.**  
Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.  
Facultad de Ingeniería Civil.

- 18 de Febrero del 2013  
**I FORO INTERNACIONAL "LA INGENIERIA CIVIL AL 2025".** Asistencia.  
Organizado por el Instituto de Investigación  
Universidad Nacional De Ingeniería.

## 2011:

- 1 de Diciembre del 2011  
**CONFERENCIA DE LA RED DE INSTITUTOS NACIONALES IBEROAMERICANO DE INGENIERIA E INVESTIGACION HIDRAULICA.**  
Asistencia.  
Organizado por el Laboratorio Nacional de Hidráulica  
Universidad Nacional de Ingeniería
- 20-21 de Mayo del 2011  
**IV CONGRESO INTERNACIONAL OBRAS DE SANEAMIENTO, HIDRAULICA, HIDROLOGIA Y MEDIO AMBIENTE.** Asistencia.  
Organizado por el Instituto de la Construcción y Gerencia (ICG).
- 22 de Enero al 19 de Febrero del 2011  
**MICROSOFT POWER POINT 2007.** Asistencia y Aprobación.  
Organizado por el Centro de Extensión y Proyección Social  
Universidad Nacional de Ingeniería

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 2010:

- 17-24 de Abril y 22 de Mayo del 2010  
**GESTIÓN ESTRATÉGICA UNIVERSITARIA.** Asistencia y Aprobación.  
Organizado por la Oficina Central de Asuntos Académicos de la Universidad Nacional Federico Villarreal.
  
- 07 al 09 de Abril 2010  
**II CONGRESO NACIONAL DEL AGUA.**  
Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería y co-organizado por la Universidad Nacional Agraria La Molina y la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.
  
- 07 al 09 de Abril 2010  
**II CONGRESO NACIONAL DEL AGUA (En calidad de Organizadora).**  
Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería y co-organizado por la Universidad Nacional Agraria La Molina y la Universidad Nacional Mayor de San Marcos
  
- 16 de Marzo de 2010  
**MEJORAMIENTO DE TECNOLOGÍA DE MITIGACIÓN DE DESASTRES ANTE SISMOS Y TSUNAMIS.**  
Organizado por el Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres (CISMID)

## 2009:

- 12 de Setiembre al 03 de Octubre del 2009  
**I SEMINARIO TALLER CALIDAD EN LA EDUCACION SUPERIOR.**  
Asistencia y Aprobación.  
Organizado por la Oficina Central de Asuntos Académicos, Oficina de Evaluación, Control y Capacitación Docente de la Universidad Nacional Federico Villarreal.
  
- 27 de Noviembre 2008 al 20 de Junio 2009



# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## **CURSO DE INGLES PARA MAESTRISTAS - Asistencia y Aprobación**

Organizado por el Centro de Extensión y Proyección Social

Universidad Nacional de Ingeniería

- 06 y 07 de Febrero (Lima)

### **DESIGNIG COURSES FOR SIGNIFICANT LEARNING.**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.

Primer Vicerrectorado.

- 08 y 09 de Enero (Lima)

### **CURRÍCULO BASADO EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIA.**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.

Facultad de Ingeniería Civil.

## **2008:**

- 28 de Enero al 07 de Febrero (Lima)

### **CURSO DE AUTUALIZACIÓN DE SOLDADURA ELECTRICA.**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.

Facultad De Ingeniería Mecánica.

- 16 de Julio, 14 de Agosto y 09 de Octubre (Lima)

### **CURSO TALLER PARA TRATAR LA TEMÁTICA RELACIONADA CON LA ELABORACIÓN Y LOS ALCANCES DE LAS TESIS DEL ANTEGRADO Y POSGRADO, LOS INFORMES DE SUFICIENCIA, COMPETENCIA PROFESIONAL, ASI COMO LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LOS DEPARTAMENTOS ACADEMICOS FIC.**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.

Facultad De Ingeniería Civil- Dirección de Escuela Profesional.

## **2007:**

- 22 de Enero al 09 de Marzo (Lima)

### **CURSO DE TRADUCCION "ESPAÑOL - INGLES".**

Organizado por la Universidad Nacional de Ingeniería.

Facultad De Ingeniería Civil.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

- 31 de Mayo (Lima)

**XX SIMPOSIO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES “MANEJO DE INFORMACIÓN TERRITORIAL PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE DESASTRES”.**

Organizado por el Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres (CISMID), Lima.

- 01 al 02 de JUNIO (Lima)

**II CONGRESO INTERNACIONAL “OBRAS DE SANEAMIENTO, HIDRÁULICA, HIDROLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE”**

Organizado por EL Instituto de la construcción Y Gerencia (ICG), Lima).

- 05 AL 09 de NOVIEMBRE (Lima)

**II SIMPOSIUM INTERNACIONAL ACEROS ESPECIALES Y SUS TRATAMIENTOS TERMICO ALUMINIO – COBRE BERILIO**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.  
Facultad De Ingeniería Mecánica.

**2006:**

- 30 al 31 de Marzo (Lima)

**PROYECTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS HIDRICOS.**

Organizado por la Universidad Nacional De Ingeniería.

Consortio Universitario de Investigación en recursos Hídricos.

**2001:**

- 07 al 09 de Febrero (Lima)

**SIMULACION HIDROLOGICA CONTINUA APLICACIÓN DEL SOFTWARE HFAM (Hydrocomp Forecast and Analysis Modeling).**

Organizado por la Universidad Nacional Agraria La Molina (Lima). Facultad de Ingeniería Agrícola.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 2000:

- 23 al 29 de Mayo (Piura)

### **Gestión Empresarial III: "CALCULO DE COSTOS"**

Capacitación Multimedia para el Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa  
– IPACE.

Organizado por el Servicio de Adiestramiento en Trabajo Industrial. Dirección  
Zonal Piura Tumbes.

- 26 al 30 de Junio (Piura)

### **Gestión Empresarial IV: "MARKETING PARA LAS PYMES"**

Capacitación Multimedia para el Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa  
– IPACE.

Organizado por el Servicio de Adiestramiento en Trabajo Industrial. Dirección  
Zonal Piura Tumbes.

- 17 al 21 de Julio (Piura)

### **Gestión Empresarial III: "CONTABILIDAD PRACTICA PARA LA PYME"**

Capacitación Multimedia para el Desarrollo de la Micro y Pequeña Empresa  
– IPACE.

Organizado por el Servicio de Adiestramiento en Trabajo Industrial. Dirección  
Zonal Piura Tumbes.

- 17 al 22 de Agosto (Piura)

### **Gestión Empresarial I: "EL ÉXITO DE SU EMPRESA DEPENDE DE USTED"** Capacitación Multimedia para el Desarrollo de la Micro y Pequeña

Empresa – IPACE.

Organizado por el Servicio de Adiestramiento en Trabajo Industrial. Dirección  
Zonal Piura Tumbes.

## 1998:

- 24 y 25 de Octubre (Piura)

### **ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL EN INGENIERÍA DE PUENTES.**

Organizado por CECASS.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 1997:

- 14 y 15 de Marzo (Piura).

### **SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRAS.**

Organizado por SENCICO.

- 17 al 19 de Abril (Piura).

### **CONTROL DE OBRAS PÚBLICAS.**

Organizado por la Contraloría General de la República-Escuela Nacional de Control.

## 1996:

- 03 y 04 de Mayo (Piura)

### **ACTUALIZACIÓN Y APLICACIÓN DEL RULCOP.**

Organizado por SENCICO.

- 13 y 14 de Setiembre (Piura).

### **VALORIZACIÓN, PAGOS Y LIQUIDACIONES DE OBRA.**

Organizado por SENCICO.

- 11 al 15 de Noviembre (Piura).

### **PRIMAVERA PROJECT PLANNER (P3).**

Organizado por Programaciones PERT/CPM, S.A.

## 1995:

- 13 de Marzo al 7 de Abril (Piura).

### **AUTOCAD V 12.**

Organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Piura.

- 30 Junio y 1 de Julio de 1995 (Trujillo) .

### **SUPERVISIÓN DE OBRAS DE CONCRETO.**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo Peruano.

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## 1994:

- 07 al 11 de Noviembre.

### **DISEÑO DE OBRAS HIDRÁULICAS.**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 21 al 24 de Noviembre (Lima).

### **X CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL.**

Organizado por el Consejo Departamental de Lima;  
Colegio de Ingenieros del Perú.

- 25 de Noviembre (Lima).

### **FORO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL.**

Organizado por el Consejo Departamental de Lima;  
Colegio de Ingenieros del Perú.

## 1993:

- 20 al 22 de Octubre (Lima).

### **ANÁLISIS Y DISEÑO DE CONSTRUCCIONES DE ALBAÑILERÍA.**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 22 al 26 de Noviembre, Lima.

### **SUPERVISIÓN DE OBRAS DE CONCRETO.**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 10 al 11 de Diciembre, Lima.

### **LOSAS DE CONCRETO ARMADO.**

Organizado por el Instituto de Ingeniería Sísmica.

## 1992:

- 15 al 20 de Junio (Lima).

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## **CIMENTACIÓN DE CONCRETO ARMADO EN EDIFICACIONES (En calidad de organizadora).**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 16 al 20 de Noviembre (Lima).

## **REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS.**

Organizado por la Promoción 92-II de la Facultad de Ingeniería Civil, UNI.

- 24 al 28 de Noviembre (Lima).

## **PUNTES, ANÁLISIS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN (En calidad de Organizadora).**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

### **1991:**

- 15 al 19 de Julio (Lima).

## **ANÁLISIS DINÁMICO DE EDIFICIOS (En calidad de Organizadora).**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 8 y 9 de Noviembre (Arequipa).

## **ANÁLISIS DINÁMICO DE EDIFICIOS (En calidad de Organizadora).**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

- 27 al 30 de Noviembre (Lima).

## **ANÁLISIS Y DISEÑO DE RESERVORIO DE CONCRETO ARMADO (En calidad de Organizadora).**

Organizado por el American Concrete Institute, Capítulo de Estudiantes, UNI.

### **1990:**

- 19 al 23 de Marzo (Lima).

# LIDIA N. MALPICA RODRIGUEZ

Ingeniero Civil CIP N° 47933

---

## **ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL EN INGENIERÍA CIVIL.**

Organizado por el Colegio de Ingenieros del Perú.

- 25 al 29 de Setiembre (Piura).

## **VIII CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL.**

Organizado por el Colegio de Ingenieros del Perú.

### **1989:**

- 29 de Mayo al 7 de Junio (Lima).

## **FINANZAS E INFLACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN**

Organizado por la Facultad de Ingeniería Civil – UNI.

- 31 de Mayo al 2 de Junio (Lima).

## **TERCER SIMPOSIO NACIONAL DE PREVENCIÓN DE DESASTRES**

Organizado por el Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres (CISMID), Lima.

- 14 al 25 de Agosto (Lima).

## **DISEÑO ESTRUCTURAL DE VIVIENDAS ECONÓMICAS.**

Organizado por el Taller de Asistencia Técnica (TAT) de la Facultad de Ingeniería Civil - UNI.

### **1988:**

- 22 al 31 de Agosto, Lima).

## **ALBAÑILERÍA ESTRUCTURAL**

Organizado por el Centro de Estudiantes de la Facultad de Ingeniería Civil - UNI.



**ING. LIDIA NELLY MALPICA RODRÍGUEZ**

**Lima, 2017**