

CURRICULUM VITAE

NOMBRE COMPLETO: Elizabeth Fallas Monge
FECHA DE NACIMIENTO: 14 de noviembre de 1956
NACIONALIDAD: Costarricense
LUGAR DE RESIDENCIA: San José
IDIOMAS: Español
ESTUDIOS SUPERIORES:

CENTRO DOCENTE	TITULO OBTENIDO	AÑO
Universidad de Costa Rica	Licenciado en Ingeniería Civil	1982
ICE-ITCR-CONICIT	I Curso Internacional sobre Hidrología Avanzada a nivel Postgraduado	1982
ICE-ICTR-CONICIT	II Curso Internacional sobre Hidrología Avanzada a nivel Postgraduado	1983
CRICA	Hidrología Urbana	1985
CFIA	Seminario del Cemento ACI	1986
CFIA	I Congreso de Recursos Hidráulicos	1987
CFIA	II Congreso de Recursos Hidráulicos	1989
CAPRE	Evaluación de Plantas de Tratamiento Agua Potable	1990
CAPRE	Diseño Planta de Tratamiento Agua Potable	1994
CEPIS	Diseño de Planta de Filtración Rápido.	1999
CEPIS	Evaluación de Planta de Filtración Rápido.	2001

SABESP	V Curso Internacional de Técnicas em Tratamiento de Esgostos Domésticos”	2004
Universidad de Costa Rica	Programa de Gerencia Pública	2004
SABESP	Curso de Capacitación em Operación y Mantenimiento de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales	2011

AFILIACION A SOCIEDADES PROFESIONALES O TÉCNICAS:

Miembro del Colegio Federado de Ingenieros y de Arquitectos de Costa Rica.

PUBLICACIONES TÉCNICAS:

Tesis de Graduación: Diseño de una Red de Riego de Cielo Abierto en el Sector Las Guayabas, Cañas, Guanacaste UCR 1982.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- Ingeniera Hidráulica BEL INGENIERIA S.A.
- Avalúos Corte Suprema de Justicia.
- Métodos numéricos y cálculo electrónico.
- Sistemas de riego a cielo abierto.
- Proyectista de viviendas. Diseño presupuesto e inspección.
- Evaluación Plantas de Tratamiento.
- Diseño Planta de Filtración rápida.
- Directora de Acueductos Rurales

HISTORIA PROFESIONAL:

- 2020 Diseño Planta Potabilizadora Horquetas de Sarapiquí Q= 100 l/s
- 2010 Diseño Planta Potabilizadora Buenos Aires de Puntarenas Q= 100 l/s
- 2010 Diseño Planta Potabilizadora San Isidro del General Q= 100 l/s
- 2007 Diseño de Planta Potabilizadora de San Gabriel de Aserrí Q= 15 l/s

- 1999 – Diseño Planta Los Sitios de Moravia Q=320 l/s
- 1999 – Rediseño línea de conducción Puriscal-Río Negro.
- 1998 – Evaluación Planta de La Bomba Limón.
- 1997 – Evaluación Planta de Liberia.
- 1997 – Rediseño Planta de Liberia.
- 1997 – Rediseño Planta de San Juan de Dios.
- 1990 – Diferentes proyectos de Diseño y Evaluación de Plantas de Tratamiento Agua Potable.
- 1990 – Proyecto Hidroeléctrico San Lorenzo.
- 1989 – Proyecto Hidroeléctrico Daniel Gutiérrez (San Carlos)
- 1988 – Evaluación de Capacidad y diseño de Drenajes del Proyecto de Drenaje en Coto Sur. (15000 Ha) para el IDA.
- 1984-87 Ingeniería de Diseño, Bel Ingeniería S.A.
Proyectista de Viviendas, Diseño presupuesto e Inspección
Perito en avalúos Corte Suprema de Justicia
Avalúos al Banco Lyon
- 1982-83 – Subgerente de AEROTOPO, S.A.
- 1976-81 – Presupuestista Dedalo S.A., Urbanización Los Lagos, Heredia.

PRINCIPALES PROYECTOS:

- Proyecto Hidroeléctrico Dr. Daniel Gutiérrez, San Carlos.
- Proyecto Hidroeléctrico Río San Lorenzo, San Carlos.
- Proyecto Hidroeléctrico Río Esperanza, San Carlos.
- Abastecimiento Agua Potable Aeropuerto Juan Santamaría.
- Proyecto de Drenaje de tierras agrícolas en la Zona Sur de Costa Rica.
- Proyecto de Riego, Zona Norte de Cartago.
- Proyecto de Riego, Subdistrito Piedras.
- Proyecto de Riego, Subdistrito Cabuyo.
- Proyecto de Riego, Subdistrito Zapantí Norte.
- Proyecto de Riego Canal del Sur y Canal Oeste.
- Carretera San José-Siquirres.

- Proyecto Caminos Vecinales.
- Proyecto Residencial Fusolvi, Desamparados.
- Proyecto Urbanización Josve, San Antonio de Coronado.
- Proyecto Condominios Judith, Hatillo.
- Planta de Puntarenas.
- Planta de Liberia.
- Planta de San Juan de Dios.
- Planta de Coronado.
- Planta Sitios de Moravia.

ESPECIFICACIONES PARA ZONAS DE RIEGO:

- Planificación y diseño del Sistema de Riego, Subdistrito Piedras, Guanacaste.
- Planificación y diseño del Sistema de Riego, Subdistrito Cabuyo, Guanacaste.
- Planificación y Diseño del Sistema de Riego, Subdistrito Zapantí Norte, Guanacaste.
- Diseño del Sistema de Drenaje Canal del Sur y oeste.
- Diseño del Sistema de Riego por Aspersión Zona de Cartago.