

## CURRICULUM VITAE



### **Dr. EDUARDO LUIS FLORES QUISPE**

Jr. Alfonso Ugarte 209 – Ilo, Moquegua, Perú  
Teléfono: RPM #951484558  
E-mail: edu\_fq@hotmail.com, edu\_fq@yahoo.es

Ingeniero Agrícola con Maestría en Recursos Hídricos, con Estudios concluidos de Doctorado en Recursos Hídricos, Doctor en Ciencia Tecnología y Medio Ambiente, especialista en Hidrología y docente universitario en pregrado y postgrado.

#### **ESTUDIOS**

- Ingeniero Agrícola Colegiado CIP. 89237 – Universidad Nacional del Altiplano – Puno.
- Magister Scientiae en Recursos Hídricos – Universidad Nacional Agraria La Molina – Lima.
- Estudios concluidos de Doctorado de Recursos Hídricos - Universidad Nacional Agraria La Molina – Lima.
- Doctor en Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Doctoris Scientiae) – Universidad Nacional del Altiplano – Puno.
- Diplomado en Ingeniería de Riego Presurizado – Universidad Nacional del Altiplano – Puno.
- Diplomado en Resolución de Conflictos Socioambientales y Mineros, Centro de Conciliación y Altos Estudios Profesionales CCAEP – Puno.

#### **EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA**

##### Maestrías

-Universidad Nacional Del Altiplano - Puno - Maestría en Ingeniería Agrícola. Mención Ingeniería de Recursos de Agua y Suelo (2008-2014).

Asignaturas: Métodos Numéricos para Ingeniería, Ingeniería de Sistemas en Recursos de Agua, Flujo en Medios Porosos, Modelos Matemáticos en Hidrología

##### Pre-Grado

-Universidad Nacional del Altiplano - Facultad de Ingeniería Agrícola. Escuela Profesional De Ingeniería Agrícola. Profesor Auxiliar Contratado a tiempo completo ganador de concurso (2010 - 2011).

Asignaturas: Agrotecnia, Geometría Descriptiva, Dinámica, Prácticas de Mecánica de Fluidos, Hidrología General, Hidrología Aplicada, Circuitos y Máquinas Eléctricas, Operación y Administración de Maquinaria.

-Universidad Nacional de Moquegua - Facultad de Ingenierías. Carrera Profesional de Ingeniería Ambiental. Profesor Ordinario Auxiliar a tiempo completo ganador de concurso (2012 hasta la fecha)

Asignaturas: Agroecología, Manejo Ambiental de Cuencas, Hidrología, Modelación y Simulación de Sistemas Ambientales, Edafología, Estadística, Estadística Aplicada, Saneamiento Ambiental.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- Apoyo en la realización de trabajos y proyectos de investigación en el área de recursos hídricos, y apoyo para mantener operativos los equipos del laboratorio de hidráulica. Facultad de Ingeniería Agrícola-UNALM.
- Especialista en hidrología, Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca.
- Especialista en hidrología, Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca. Elaboración del estudio hidrológico para el perfil de proyecto de inversión pública "Encauzamiento y descolmatación de los puntos vulnerables a desbordes en la cuenca baja del río Ilave, distritos de Pilcuyo e Ilave, provincia el Collao, región Puno".

#### **PUBLICACIONES**

Autor de los siguientes textos universitarios:

- ✓ Guía de simulación de acuíferos en cuencas. transporte de contaminantes en acuíferos aplicando Visual Modflow. "La atenuación natural monitoreada como alternativa de remediación". Maestría en Ingeniería de Recursos de Agua y Suelo. UNA - Puno.
- ✓ Agrotecnia. apuntes del curso. Facultad de Ingeniería Agrícola. UNA, puno.
- ✓ Métodos estadísticos para la investigación. libro con fines de publicación. facultad de ingeniería agrícola. UNA, puno.
- ✓ Hidrología para el manejo ambiental de cuencas. libro con fines de publicación. facultad de ingeniería agrícola. UNA, puno.

#### **TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN**

- Caracterización agroclimática en función de los elementos meteorológicos en el altiplano del Perú. Informe final de investigación. Oficina universitaria de investigación. UNA – Puno.
- Modelación regional de la evapotranspiración potencial en la vertiente del lago Titicaca – Puno. Informe final de investigación. Oficina universitaria de investigación. UNA – Puno.
- Efecto de la segregación en el peso volumétrico de los residuos sólidos del botadero de la ciudad de Puno – Cancharani. EPG UNA - PUNO. revista de investigación del curso de investigación I. Doctorado en CTMA.
- Predicción de caudales diarios de la estación hidrométrica Tumilaca aplicando modelos estocásticos. informe final de investigación. comité de investigación. UNAM - Moquegua.
- Influencia de factores climáticos en la regionalización de precipitaciones máximas en la vertiente del lago Titicaca. informe final de investigación. oficina universitaria de investigación. UNA - Puno.

#### **PARTICIPACIÓN DE EVENTOS**

Asistente

"Foro internacional prevención y recuperación ambiental del lago Titicaca y sus afluentes ley 29906". UNA, Congreso de la Republica. 2012.

Curso taller internacional a nivel de postgrado "Simplificando los cálculos hidrológicos con hidroesta-2". UNA. EPG. Maestría en ciencias de la ingeniería agrícola. 2013 (32 hrs).

Congreso internacional: innovación de la enseñanza universitaria en agricultura y recursos naturales. UNALM, unidad de innovación educativa. 2013 (duración de 21 horas).

Seminario internacional metodología de la investigación científica. UANCV, EPG. 2014 (200 hrs).

Conversatorio cambio climático. UNAM Moquegua, CPIA. 2012.

Modulo i del taller de capacitación "evaluación y rediseño curricular". UNAM Moquegua. 2012 (20 hrs).

I seminario nacional "gestión ambiental y desarrollo sostenible". UNAM Moquegua, CPIA. 2012 (60 hrs).

Seminario nacional "uso de biodigestores para la generación de energías limpias". UNAM Moquegua, CPIA. 2012 (60 hrs).

I foro regional "agua y árboles para la vida" día mundial del agua 22 de marzo. UNA, facultad de ingeniería agrícola. 2012.

XIII encuentro nacional de universidad y medio ambiente. UNAM Moquegua, CPIA. 2013 (68 hrs, 04 créditos).

1er seminario de comportamiento organizacional. UNAM Moquegua, carrera profesional de ingeniería de sistemas e informática. 2013 (20 hrs).

Seminario taller calidad del aire y modelamiento. UNAM Moquegua, CPIA. 2013 (16 hrs).

Conferencia magistral biodiversidad marina en la Patagonia argentina. UNAM Moquegua, CPIA. 2013 (05 hrs).

Seminario taller "el proceso de zonificación ecológica económica del departamento de Moquegua". gobierno regional de Moquegua y UNAM Moquegua, CPIA. 2013 (duración de 05 horas).

1ra jornada científica en ingeniería ambiental: "experiencias ambientales que contribuyen a mejorar la calidad de vida de la población". UNAM Moquegua, sede Ilo. CPIA. 2014.

Curso taller "formulación de proyectos de investigación universitaria con fondos del canon minero, sobre canon y regalías mineras". UNAM Moquegua, oficina de investigación universitaria. 2014 (60 hrs).

I taller de matemática y física aplicada "cálculo de varias variables y radiación solar". UNAJ. 2014.

Moquegua, 03 de Octubre del 2016