



## **OSWALDO ORTIZ VERA**

### **1. FORMACIÓN ACADÉMICA Y CIENTÍFICA**

- Ingeniero Civil, UNC.
- Ph.D. en Recursos Hídricos, UNALM.
- Magister en Recursos Hídricos, UNALM.
- Segunda Especialidad en Centrales Hidroeléctricas, PUCP
- Segunda Especialidad en Gestión Integral de los Recursos Hídricos, UNALM.
- Investigador y socio de la Sociedad Chilena de Ingeniería Hidráulica-SOCHID.
- Investigador y colaborador de la Revista Tecnología y Ciencias del Agua (TyCA) del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), México.
- Investigador del Directorio Nacional de Investigadores del CONCYTEC, Perú.

### **2. EXPERIENCIA PROFESIONAL**

- Docente principal de la Facultad de Ingeniería (36 años), UNC.
- Docente de la Escuela de Post Grado, UNC.
- Consultor en proyectos hidráulicos.

### **3. CARGOS IMPORTANTES Y FUNDADOR DE UNIDADES ACADÉMICAS**

- Dos veces Decano de la Facultad de Ingeniería, UNC.
- Director Escuela Ingeniería Hidráulica, UNC.
- Presidente del Directorio, Empresa EPS SEDACAJ, Cajamarca, Perú.
- Jefe del Departamento de Recursos Hídricos, UNC.
- Fundador del Departamento Académico de Ingeniería de Recursos Hídricos, UNC.

- Fundador de la Escuela de Ingeniería Hidráulica-UNC.
- Fundador de la Escuela de Ingeniería de Minas, UNC.
- Fundador de la Escuela de Ingeniería Metalúrgica-UNC (en trámite).

#### **4. ÚLTIMAS INVESTIGACIONES Y CONFERENCIAS IMPORTANTES (dos últimos años)**

- **Conferencia (invitación): “Hydraulic Similarities the High Andean Hydrological Sistem and Transfer of Hydrometeorological Information”**. International Conference on Water Resource and Environment (WRE, 2016), July, 23 to 26, Shangai, China.
- **Conferencia (aceptada): “Morfometría Adimensional de Sistemas Hidrológicos Altoandinos y Generación de Información Hidrológica”**. XXVII Congreso Latinoamericano de Hidráulica, Lima-Perú, 26 al 30 de Setiembre del 2016.
- **Conferencia: “Sediment transport in Jequetepeque river and its impact on Gallito Ciego dam, Peru”**. Hydraulic World Congress, Amsterdam, Holanda, 28 de Junio al 03 de Julio de 2015.
- **Conferencia: “¿Porqué Colapsan prematuramente las Grandes Presas en Perú?: caso Emblemático de la Presa Gallito Ciego”**. XXVI Congreso Latinoamericano de Hidráulica, Santiago de Chile, 26-29 Noviembre, 2014.
- **Conferencia: “Similitud Hidráulica de Sistemas Hidrológicos Altoandinos y Transferencia de Información Hidrometeorológica”**, XXVI Congreso Latinoamericano de Hidráulica, Santiago de Chile, 26-29 Noviembre, 2014.

#### **5. CURSOS DE ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN**

- (2012) Ingeniería de Recursos Hídricos, UNALM, Lima.
- (2012) Gestión de Recursos Hídricos, UNALM, Lima.
- (2012) Manejo y Gestión de Cuencas, UNALM, Lima.
- (2012) Evaluación de Impactos Ambientales, UNALM, Lima.
- (2013) Modelos Matemáticos en Hidrología, UNALM, Lima.
- (2013) Economía del Agua, UNALM, Lima.

- (2013) Ordenamiento Territorial Avanzado, UNALM, Lima.
- (2013) Hidrología Ambiental Avanzada, UNALM, Lima.
- (2013) Sistemas de Riego Tecnificado, UNALM, Lima.
- (2013) Investigación en Recursos Hídricos, UNALM, Lima.
- (2013) Investigación en Recursos Hídricos, UNALM, Lima.
- (2014) Investigación en Recursos Hídricos, UNALM, Lima.
- (2014) Investigación en Recursos Hídricos, UNALM, Lima.

Cajamarca, Julio de 2016