Geomar Perales Apaico

TITULACIÓN UNIVERSITARIA

Bachiller en Ing. Mecánica de Fluidos | Marzo - 2020 Formación en Ing. Mecánica de Fluidos | Julio - 2019

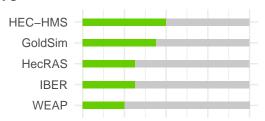
Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Formación en Recursos Hídricos, Hidrología e Hidráulica.

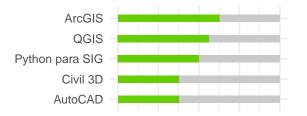
FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- * Hidrología General: 40 h | Agencia Nacional de Aguas (MOOC, Brasil)
- * Especialización en R: Básico, Intermedio y Avanzado: 84 h | SDC
- * Modelos de Gestión de Recursos Hídricos en 5 Cuencas Hidrográficas del Perú: WEAP Y MODFLOW: 40 h | TYPSA Perú.
- * Dipl. de Mod. Hidráulico e Hidrológico: 120 h | CIDHMA.
- * Gestión de Proy. con Metodologías Agiles: 40 h | Universitas Telefónica (MOOC, España)

MODELAMIENTO



CAD Y SIG



ESTADÍSTICA Y LENG. DE PROGRAMACIÓN



alfa

Geomar Perales Apaico

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ESPECIALISTA JR. EN RECURSOS HÍDRICOS, ÁREA DE CIENCIAS DEL AGUA

SNC-LAVALIN, Perú

Recopilación, pre-proceso, proceso y análisis de datos hidroclimáticos para caracterización climática, modelamiento hidrológico y análisis de máximas avenidas, análisis de sequías, planes de gestión hídrica, uso de lenguajes de programación (R y Python) para automatizar actividades, y análisis de datos espaciales y no espaciales.