

Ana Luna Torres
Civil Engineering School
Exponential technologies Research Group



peru

Employment

Civil Engineering School

Faculty of Engineering and Architecture

1 Sep 2017 → present

Exponential technologies Research Group

IDIC - Scientific Research Institute

1 Jan 2021 → present

Ana Luna Torres
Civil Engineering School

Research interests

Ingeniera civil, magíster en Ingeniería Civil y licenciada en Educación por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). Tiene una acreditación en Virtual Design & Construction de Stanford University

Viene trabajando en diferentes proyectos de investigación relacionados al uso de nuevas tecnologías y Uso de Inteligencia Artificial, es especialista en el uso equipos tecnológicos de última generación como como drones y sensores Lidar.

Experiencia Laboral

Ha intervenido en el diseño, construcción, supervisión de diversas edificaciones en el ámbito privado y ha colaborado en la reconstrucción de infraestructura de las zonas afectadas por los sismos en el sur del país.

Trabajó como docente en la Pontificia Universidad Católica del Perú por más de 15 años y desarrollo proyectos para INNOVAPUCP - Centro de Consultoría y Servicios Integrados de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Es profesor a tiempo completo, coordinador del área de Construcción y tiene a su cargo el Laboratorio de Simulación de Proyectos de la carrera de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad de Lima.

También desarrolla dentro de esta misma institución diferentes proyectos y consultorías.

Membresías

Es Miembro del Sub-comité Técnico: *Calidad en la Construcción* y del Sub-comité Técnico: *Modelado de la Información de edificaciones* del Instituto Nacional de Calidad – Ministerio de la producción de Perú INACAL, desde el año 2017.

Es Miembro del Equipo Técnico Especializado BIM del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, desde el año 2018.