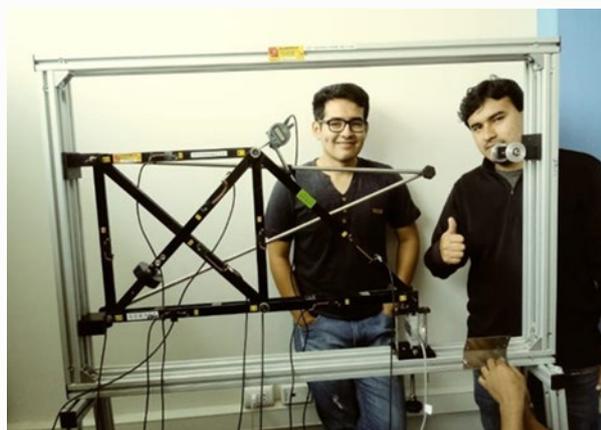


LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y SISMOLOGÍA
CÓDIGO SL01LA25

ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

El laboratorio de estructuras y sismología es un ambiente provisto de los medios necesarios para realizar prácticas de laboratorios en análisis de estructuras, sismos resistentes fuerzas de atracción y compresión de manera experimental y analítica.



CARRERAS PROFESIONALES QUE HACEN USO DEL LABORATORIO

P 08 Ingeniería Civil

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
RELACIONADAS A LAS ACTIVIDADES
QUE SE REALIZAN EN EL
LABORATORIO**

Ingeniería y Tecnología

Otras Ingenierías y Tecnologías

Trabajos de Investigación

- Diseño Estructural en concreto armado del Colegio Inicial N°935 de Acos 2019.
- Diseño estructural sismo resistente de un edificio de cuatro niveles en concreto armado, 2019.

RESPONSABLE

Benavente León Christian



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y SISMOLOGÍA





**UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL**

**LABORATORIO DE CÓMPUTO
CÓDIGO SL01LA57**

ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

En el laboratorio de computo, se presta servicio a los estudiantes de la facultad de ingeniería civil quienes junto a los docentes desarrollan las actividades relacionadas a la experiencia práctica de algunos software free relacionados a la ingeniería civil para la elaboración de diseños arquitectónicos, estructurales, como también elaboración de base de datos aplicados a la carrera profesional



**CARRERAS PROFESIONALES QUE
HACEN USO DEL LABORATORIO**

P 08 Ingeniería Civil

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
RELACIONADAS A LAS ACTIVIDADES
QUE SE REALIZAN EN EL
LABORATORIO**

Área: Ingeniería y Tecnología

Disciplinas: Otras Ingenierías y Tecnologías

Trabajos de Investigación

- Diseño y construcción de una vivienda unifamiliar de 2 niveles en la urbanización Santa Catalina – Barranca 2019.
- La influencia de la planificación estratégica en la ejecución de obras de la infraestructura educativa José Andrés Razuri provincia de Pacasmayo – 2017.
- Sustitución parcial del cemento portland por cenizas de bagazo de caña de azúcar en mezclas de concreto.

RESPONSABLES

Jorge Gianmarco Medina Romero

Gerardo Hernan Aguilar Deledesma



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE CÓMPUTO



TALLER DE MECÁNICA DE SUELOS, TOPOGRAFÍA Y DIBUJO CÓDIGO SL01TA16

ACTIVIDADES QUE SE DESARROLLAN

El taller de mecánica suelos, topografía y dibujo, es el ambiente provisto de los medios necesarios para realizar actividades de estudio de suelos levantamiento fotográfico con nivel, teodolito y estación total diseño de mezcla, los estudiantes de ingeniería civil realizan el cuateo y secado de muestras de estudio de suelos, entre otras prácticas realizadas en el taller.



CARRERAS PROFESIONALES QUE HACEN USO DEL TALLER

P 08 Ingeniería Civil

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN RELACIONADAS A LAS ACTIVIDADES QUE SE REALIZAN EN EL TALLER

Área: Ingeniería y Tecnología

Disciplinas:

Otras Ingenierías y Tecnologías

Trabajos de Investigación

- Análisis de tipo de suelos y su importancia en las construcciones modernas 2017.
- Construcción de pavimentación y veredas para mejores condiciones de transitabilidad vehicular y peatonal en la avenida Toribio Costa- pueblo viejo Santa María 2017.
- Viabilidad del concreto $F''C= 210$ KG/CM2 utilizando escoria de piedra chancada como agregado fino hecho 2019.

RESPONSABLE

Diego Fernando Espinoza Bazalar



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

TALLER DE MECANICA DE SUELOS, TOPOGRAFÍA Y DIBUJO





FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE SUELOS, GEOTECNIA Y PAVIMENTO





FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES





FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE HIDRÁULICA





FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LABORATORIO DE COMPUTO II





FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

**LABORATORIO DE GABINETE DE TOPOGRAFÍA,
FOTOGRAMETRÍA Y GEODESIA**

