

FACULTAD DE INGENIERÍA

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

SÍLABO DE LA EXPERIENCIA CURRICULAR

“SISTEMAS OPERATIVOS”

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Área: Estudios de Especialidad

Facultad: Facultad de Ingeniería

Departamento Académico: Ingeniería de Sistemas

Programa de Estudios: Ingeniería de Sistemas

Sede: Filial Trujillo

Año - Semestre académico: 2024-II

Ciclo: VI

Código: 3129

Requisito: 2693

Docente: CESAR ARELLANO SALAZAR

Correo: carellano@unitru.edu.pe

II. SUMILLA

Es una experiencia curricular de naturaleza teórico – práctico, que está orientada a proporcionar al estudiante conceptos de administración de recursos básicos de un equipo informático y es de suma importancia que los estudiantes que cursan la carrera profesional de Ingeniería de Sistemas, aprovechen los conocimientos impartidos en este curso, para poder explotar y personalizar al máximo estos recursos básicos (procesador, memoria, archivos y dispositivos de e/s), quienes son controlados específicamente por los sistemas operativos, contribuye al logro de la capacidad CT3.3.

Se ha organizado el desarrollo de la experiencia curricular en los siguientes bloques temáticos: Conceptos de sistemas operativos, administración del procesador, administración de la memoria, administración de archivos, administración de dispositivos de e/s e introducción a los sistemas operativos distribuidos Naturaleza: Teórico - Práctico Propósito: Contribución en el Perfil de Egreso
Contenido : Descripción General