



ARQUITECTURA DE PLATAFORMAS Y SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

MÓDULO 1

SOPORTE, MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

SEMESTRE I

Administración de Centro de Cómputo

Seguridad Informática

Herramientas Virtuales

Arquitectura del Computador y Soporte Técnico

Fundamentos y Diseño de Redes de Comunicación

SEMESTRE II

Sistemas Operativos

Soluciones Tecnológicas

Gestión de Servidores de Red

Herramientas de Gestión de Redes de Comunicación

Redes y Teleprocesos

MÓDULO 2

DESARROLLO Y PUESTA EN PRODUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

SEMESTRE III

Modelamiento de base de datos

Análisis y Diseño de Sistemas de Información

Algoritmos y Programación de Computadoras

Fundamentos de Programación

SEMESTRE IV

Administración de Base de Datos

Desarrollo de Sistemas Informáticos

Desarrollo de Aplicaciones en la Nube

Fundamentos del desarrollo Web

MÓDULO 3

DISEÑO DE APLICACIONES WEB Y PLATAFORMAS TI

SEMESTRE V

Animación de Gráficos

Aplicaciones Web Corporativas

Diseño gráfico y Publicitario

E-Commerce

SEMESTRE VI

Animación Digital

Administración de Tecnologías Web

Desarrollo de soluciones móviles

Business Intelligence

FORMACIÓN ESPECÍFICA
(Módulos Técnico profesionales)

FORMACIÓN TRANSVERSAL
(Módulos Transversales)

Comunicación oral

Aplicaciones en Internet

Interpretación y producción Textos

Ofimática

Inglés para la Comunicación Oral

Comportamiento Ético

Comprensión y Redacción en Inglés

Solución de Problemas

Fundamentos de Innovación Tecnológica

Oportunidades de Negocios

Innovación Tecnológica

Plan de Negocios



INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO DE PISCO



956433205 / 990646428



956038797



www.iestppisco.edu.pe



AV. LAS AMÉRICAS
5TA CUADRA - PISCO