



I. INFORMACIÓN GENERAL

CURSO	:	Aspectos legales en Tecnologías de Información
CÓDIGO	:	SI370
CICLO	:	201801
CUERPO ACADÉMICO	:	Aliaga Cerna, Esther
CRÉDITOS	:	3
SEMANAS	:	16
HORAS	:	3 H (Teoría) Semanal
ÁREA O CARRERA	:	Computacion E Informatica

II. MISIÓN Y VISIÓN DE LA UPC

Misión: Formar líderes íntegros e innovadores con visión global para que transformen el Perú.

Visión: Ser líder en la educación superior por su excelencia académica y su capacidad de innovación.

III. INTRODUCCIÓN

Curso electivo de Aspectos legales en Tecnologías de Información, en la carrera de Ingeniería de Sistemas de Información, de carácter teórico-práctico dirigido a los estudiantes del décimo ciclo, que busca desarrollar las competencias general de comunicación oral y la específica de diseñar sistemas, componentes o procesos para encontrar

soluciones en la atención de necesidades teniendo en cuenta restricciones económicas, sociales, políticas, éticas, de salud y seguridad y otras propias del entorno empresarial acorde al ABET Student Outcome (c).

El curso se basa en el análisis de la legislación internacional y nacional relacionada a Tecnologías de Información, el uso correcto y los deberes y derechos que con lleva la carrera. Además se estudiara casos prácticos y reales en los que se evaluara la implicancia de las leyes y normas llevando esto al mejor uso de estas.

IV. LOGRO (S) DEL CURSO

Al finalizar el curso el alumno habrá desarrollado la capacidad de analizar las normas y leyes vigentes para el uso adecuado de la legislación, además propondrá soluciones éticas, resolverá casos y aplicará prácticas adecuadas de acuerdo al contexto donde se desarrolle.

V. UNIDADES DE APRENDIZAJE

UNIDAD N°: 1 Marco Legal y Conceptualización Jurídica

LOGRO

Identifica y distingue los términos jurídicos y la importancia e impacto en la sociedad a través de los tiempos, usa además los términos legales adecuados.

TEMARIO

Conceptualización jurídica
Tecnología-Sociedad-Leyes
Informática Jurídica

HORA(S) / SEMANA(S)

9 hrs / semana 1, 2 y 3

UNIDAD N°: 2 Habeas Data**LOGRO**

Reconoce la legislación sobre Derechos Humanos, identifica las normas y las usa adecuadamente en diferentes contextos y realidades.

TEMARIO

Derechos y Desarrollo Humano
Habeas Data
Delitos Informáticos
Bases de Datos y Documentos electrónicos

HORA(S) / SEMANA(S)

12 hrs / Semana 4, 5 y 6

UNIDAD N°: 3 Derecho de Autor**LOGRO**

Identifica las leyes que amparan el derecho de autor, y respeta la autoría, usando los organismos adecuados.

TEMARIO

Derecho de Autor
Organismos para la Defensa de Autor

HORA(S) / SEMANA(S)

6 hrs / Semana 7 y 9

UNIDAD N°: 4 Contratos Informáticos**LOGRO**

Identifica la importancia de respetar los términos de contrato y la importancia de desarrollar contratos bien elaborados de acuerdo al servicio o producto ofrecido.

TEMARIO

Contratos Generalidades
Contratos tipos, casos, tendencias, fases
Firma Digital

HORA(S) / SEMANA(S)

9 hrs / Semana 10, 11 y 12

UNIDAD N°: 5 Gobierno Electrónico**LOGRO**

Identifica el papel del gobierno, y el rol de la PNP en la lucha contra los delitos informáticos y la importancia de una plataforma unificada.

TEMARIO

Gobierno Electrónico
PNP, delitos informáticos

HORA(S) / SEMANA(S)

9 hrs / semana 13, 14 y 15

VI. METODOLOGÍA

El curso se desarrolla en una sesión con clase teórica que otorga la base conceptual para que el alumno logre las competencias del curso, estas se complementan con casos prácticos que se resuelven en cada sesión del curso.

VII. EVALUACIÓN**FÓRMULA**

10% (CL1) + 10% (CL2) + 20% (EA1) + 10% (CL3) + 5% (PA1) + 25% (TF1) + 20% (EB1)

TIPO DE NOTA	PESO %
CL - CONTROL DE LECTURA	10
CL - CONTROL DE LECTURA	10
EA - EVALUACIÓN PARCIAL	20
CL - CONTROL DE LECTURA	10
PA - PARTICIPACIÓN	5
TF - TRABAJO FINAL	25
EB - EVALUACIÓN FINAL	20

VIII. CRONOGRAMA

TIPO DE PRUEBA	DESCRIPCIÓN NOTA	NÚM. DE PRUEBA	FECHA	OBSERVACIÓN	RECUPERABLE
CL	CONTROL DE LECTURA	1	Semana 4	individual	NO
CL	CONTROL DE LECTURA	2	Semana 7	individual	NO
EA	EVALUACIÓN PARCIAL	1	Semana 8	individual	SÍ
CL	CONTROL DE LECTURA	3	Semana 13	individual	NO
PA	PARTICIPACIÓN	1	Semana 15	individual	NO
TF	TRABAJO FINAL	1	Semana 15	grupal	NO
EB	EVALUACIÓN FINAL	1	Semana 16	individual	SÍ

IX. BIBLIOGRAFÍA DEL CURSO**BÁSICA**

UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS, Centro De Información Catálogo en línea:
<http://bit.ly/2pewwBO>.

RECOMENDADA

(No necesariamente disponible en el Centro de Información)

ISACA (2010) Control Objectives for Information and Related Technology (COBIT),

ISO 22301:2012 (2012) Societal security ¿ Business continuity management systems ¿ Requirements,

ISO/IEC 27001 (2013) Information Technology ¿ Security techniques ¿ Information security management systems ¿ Requirements,

ISO/IEC 27002 (2013) Information Technology ¿ Security techniques ¿ Code of practice for information security controls,

SBS (2009) Gestión de la continuidad del negocio,

SBS (2009) Gestión de la seguridad de la información,