

Objetivo del curso: El alumno comprenderá y aplicará los conocimientos de protocolos, métodos y estándares sobre redes de datos dentro de las siete capas del modelo ISO /OSI.

Adquirir conocimientos, habilidades y actitudes para el ejercicio profesional.

TEMARIO		(72 hrs)
1 -	Conceptos básicos	6 hrs.
2 -	Estándares y arquitecturas	6 hrs.
3 -	Capa física	15 hrs.
4 -	Capa de enlace	10 hrs.
5 -	Capa de red	10 hrs.
6 -	Capa de transporte	6 hrs.
7 -	Capa de sesión	6 hrs.
8 -	Capa de presentación	5 hrs.
9 -	Capa de aplicación	8 hrs.

A G O S T O							S E P T I E M B R E						
8	10	15 - 17	22	24	29	31	5 - 7	12	14	19	21	26	28
O C T U B R E							N O V I E M B R E						
3 - 5	10 - 12	17	19	24	26	30	2	7	9	14	16	21	23

Evaluación del Curso

Elemento de Evaluación y %	Descripción
Actividades Extraclase 25	-Se entregan el día indicado según el formato indicado; si es en papel se entrega en hojas blancas, limpias y sin espirales (no de reuso). -Se entregan el día y hora según se indique (en forma presencial o vía electrónica). -Se aceptan AE atrasadas SOLAMENTE si se entrega con justificante a la siguiente clase. -NO se aceptan copias de libros, revistas o sitios en Internet (cualquier copia es razón para anular la tarea), todo tipo de citas o referencias deben estar claramente indicadas. (norma APA) -Para AE iguales: 1ª vez la calificación se divide entre ellas, 2ª vez la AE se cancela, a la 3ª vez fuera del curso. -Contenido <u>nombre completo en el mismo formato del encabezado o portada</u> , título, fecha de entrega, desarrollo, conclusiones o comentarios a mano con buena ortografía y redacción , fuentes de información (mínimo 2) -Para tener derecho a acreditar el curso así como a presentar ex. final es requisito entregar al menos 80%
Trabajos 15 Proyecto final 15	- Se entregan el día indicado, en el formato solicitado, y siempre con: <u>nombre completo de todos los integrantes, con tinta y mismo formato de la portada</u> , título, fecha de entrega, índice, introducción, objetivo, análisis, diseño, desarrollo, producto, diagrama de Gantt, conclusiones o comentarios, referencias (mínimo 2) -Su presentación debe ser en el día indicado y con <u>la presencia de todos los participantes</u> (se califica presentación, contenido y funcionalidad). -El proyecto final integra los conocimientos, habilidades y actitudes adquiridos durante el curso. - Para tener derecho a acreditar el curso así como a presentar Examen Final, tanto la realización, como la presentación y entrega del proyecto final es de carácter obligatorio.
Exámenes 25	-Se llevan a cabo el día, hora y lugar indicado. -Exámenes iguales ameritan su anulación. -A quien sea sorprendido copiando se le cancela el examen. -Para tener derecho a acreditar el curso es indispensable tener al menos un promedio de 70 en exámenes
Asistencia -----	-Se pasa lista regularmente y sólo se registra presencia o ausencia, No hay retardos. -La falta puede ser justificada si se presenta el documento que así lo acredite (a la siguiente clase de la falta) - Para tener derecho a acreditar el curso así como a presentar ex. final es requisito tener a lo sumo 3 faltas
Laboratorio 20 100	Su acreditación es de carácter obligatorio. <p style="text-align: center;">Calificación Total</p>

Consideraciones:

- **Todo escrito** (tarea, trabajo, examen, proyecto, etc) debe estar **libre de faltas de ortografía**, de no ser así:
 - **(A) yo** _____ **con núm de cta** _____
me comprometo a escribir 100 veces a mano la palabra o regla ortográfica correspondiente por cada falta y entregar en tiempo para que la calificación obtenida me sea tomada en cuenta.
 - **(B) yo** _____ **con núm de cta** _____
estoy consciente de que el trabajo en cuestión no será acreedor a ninguna calificación, de manera que solamente quedará registrado como entregado.
- **En caso de inasistencia a clase:** es responsabilidad del estudiante pedir a sus compañeros los apuntes e indicaciones que se hayan dado ese día.
- **Queda prohibido consumir alimentos en clase.**
- **Las llamadas telefónicas o mensajes** que se reciban o deseen realizar, de manera inexcusable tendrán que ser fuera del salón de clase.
- **La Calificación Total** es la suma de los puntos obtenidos en cada elemento de evaluación.
- Para tener derecho a **Exentar el curso** además de cumplir con los lineamientos estipulados es necesario obtener una **Calificación Total ≥ 80**
- Tiene derecho a **Examen Final** quien no haya exentado el curso y además cumpla con los lineamientos estipulados.
 - **El examen final** es global, lo que implica que no habrá examen final por partes.
 - **La calificación del curso** corresponde 100% a la calificación obtenida en el examen.
- **Escala de calificaciones**
 - ❖ 0 - 59.99 → 5
 - ❖ 60 - 64.99 → 6
 - ❖ 65 - 74.99 → 7
 - ❖ 75 - 84.99 → 8
 - ❖ 85 - 94.99 → 9
 - ❖ 95 - 100 → 10

LABORATORIO DE REDES Y SEGURIDAD

- **Inicia la primera semana de clases**
- **El portal es:** <http://redyseguridad.fi-p.unam.mx>

Yo _____
(Apellidos) (Nombres) (Núm de cta) (firma)

me doy por enterado del Temario-Reglamento y me comprometo a cumplirlo.

(día) (mes) (año)