



INSTITUTO HONDUREÑO
DE EDUCACIÓN POR RADIO

SILABOS

DOCEAVO GRADO



INFORMÁTICA
I SEMESTRE

DISEÑO WEB I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 1 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección de Práctica de laboratorio: página 21. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 22, 23, 24.
2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 2 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 27, 37. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 38.
3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 3 que se encuentra en el aula virtual y enviar el enlace de la página web creada. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 54.
4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 4 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del blog creado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un resumen de las etiquetas HTML que aparecen en la semana definiendo el uso de cada una de ellas.
5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 5 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	

LABORATORIO DE INFORMÁTICA III

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 1 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre.	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 22, 23, 27. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 28.
2	➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 2 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre.	<ul style="list-style-type: none"> • • Grabar un video de una rutina de la vida diaria con su teléfono celular con una duración no menos de 5 minutos y Llevarlo a clases para su edición.
3	➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 3 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre.	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar una entrevista a dos o tres compañero del IHER con una duración no menos de 3 minutos. Se pueden plantear preguntas como: ¿Por qué estudia en el IHER?, ¿Hace cuánto estudia en el IHER?, ¿Qué hará una vez graduado?
4	➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 4 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre.	<ul style="list-style-type: none"> • Grabar un video tutorial de un tema específico de las clases de Laboratorio o Programación y subirlo a YouTube.
5	➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 5 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre.	<ul style="list-style-type: none"> •

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Identificar de forma correcta las partes internas y externas de una computadora. ➤ Desarmar y limpiar un mouse y teclado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 26, 27.
2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desconectar y conectar de forma correcta una computadora. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 46, 47, 48.
3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Limpiar la parte externa del gabinete de la computadora y el monitor. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 55, 56, 58, • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 64, 65, 66.
4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Dar mantenimiento preventivo de software a una computadora. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: página 76. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 84, 85, 86.
5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bootear una memoria USB. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: página 98. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 99, 100, 101, 102.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prueba de Evaluación 	

PROGRAMACIÓN III

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Contestar el foro 1. ¿Qué es Access y cuál es su uso? al inicio de la semana 1. ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 1 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	
2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Contestar el foro 2. Investigar el uso de las palabras reservadas Try Catch al inicio de la semana 2. ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 2 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 24, 25, 27, 30,31, 32. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 32.
3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 3 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 38, 39, 42, 43, 46. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 47
4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 4 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 57, 59. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 60.
5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Trabajar en la Práctica de laboratorio de la semana 5 que se encuentra en el aula virtual y subirla en el enlace del mismo nombre. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 65, 68, 70. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 71 y 72.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prueba de Evaluación 	

REDES INFORMÁTICAS I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Investigar y enlistar en su cuaderno cuales son las redes que brindan cursos en línea y que tipo de plataformas educativas en línea existen. ➤ Investigar en los laboratorios de cómputo con que tipos de componentes de red de informática cuentan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 13, 14. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 16, 17, 18.
2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Elaborar correctamente un cable de red utilizando las dos tipologías que existen, A y B. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 22, 26, 27. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 27, 28, 29
3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conectar dos computadoras en red y compartir archivos por medio de la misma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 34, 35. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 42, 43.
4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Crear una conexión de red de todas las computadoras del laboratorio y compartir una impresora a través de la misma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 52, 53. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 54, 55.
5	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Configurar un router. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 63, 64, 67, 68. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 68, 67.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Prueba de Evaluación 	