

ANÁLISIS Y DISEÑO I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	Elaborar un resumen de la semana 1 basándose en el tema central Sistema de Información . Investigar si el IHER cuenta con algún sistema de información describir su funcionamiento y uso.	Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 12, 15. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 19, 20, 21, 22.
2	Forme grupo de 4 compañeros elaborar una hoja para entregar un proyecto de software que le gustaría desarrollar planteando las 7 Fases del ciclo de vida de los sistemas de información.	Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 33, 35.
3	Elaborar un diagrama de flujo de datos de contexto, Nivel cero y Nivel uno para un sistema de "Matrícula de un alumno en el IHER". Tomando como funcionamiento su proceso de matrícula al inicio del año.	Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 38, 39, 47.
4	Elabore una encuesta en la institución para determinar los alumnos que cuentan con teléfono celular inteligente y acceso a internet desde el mismo. Puede utilizar los formularios de google si es posible.	Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 55, 60, 61. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 65, 66.
5	Elabore un inventario de hardware computacional del laboratorio de la institución.	Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 70, 71, 76. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 77, 78.
	Prueba de Evaluación	

ÉTICA Y ORIENTACIÓN PROFESIONAL

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<p>De la página 7-9</p> <ul style="list-style-type: none"> Exponen cada interrogante de saberes previos. Discutir las funciones psicosociales del trabajo, Cuál es el alcance del mundo laboral Elabore la diferencia entre demanda y oferta y realice discusión con sus compañeros sobre la demanda de empleo que existe en nuestro país. Competencia Laboral tiene un concepto amplio con su personalidad, de forma personal realice una lista de actitudes y otra de aptitudes que usted posee para realizar una actividad determinada. Y luego su tutor las escribirá en la pizarra para que todos conozcan las diferencias de cada una de ellas. Discutir mercado laboral Hondureño y actualizar las cifras del INE para el año 2016- 2017 y realizar una comparación sobre ambos años para luego hacer el análisis correspondiente. 	<ul style="list-style-type: none"> En su cuaderno elaborar su hoja de vida, con fotografía. Realizar un estudio sobre la realidad laboral en su comunidad (aplicar por lo menos 10 encuestas a personas que se dedican a diferentes labores , conteniendo máximo 5 preguntas)
2	<p>De la página 18-21</p> <ul style="list-style-type: none"> Analizar la hoja de vida con formato actualizado e incluir cada elemento necesario, pagina 18-19. En forma de Panel se discute los hallazgos de las encuestas que cada alumno realizo en su comunidad, sobre la realidad laboral. Discutir el concepto de la entrevista laboral, formar 5 grupos y explicar cada uno los tipos de entrevista en forma de dramatización. 	<ul style="list-style-type: none"> Realizar un mapa conceptual sobre las competencias laborales de cada carrera. (verificar paginas 10- 18) En su cuaderno desarrollar las siguientes actividades: Consolidación de nuevos saberes pág. 21 Valoremos lo aprendido (el inciso 3 no debe trabajarlo. Ya lo tiene asignado en la semana 1) (pág. 21)
3	<p>De la página 23-29</p> <ul style="list-style-type: none"> Exponen cada interrogante de saberes previos. Analizar el concepto de Seguridad Laboral y sus estándares nacionales e internacionales en seguridad laboral. En el aspecto de Higiene laboral que condiciones debe reunir una empresa para el buen funcionamiento. 	<ul style="list-style-type: none"> Reunirse en equipo de tres integrantes y elegir por lo menos tres rubros de empresas que existen en Honduras, para exponer sobre medidas de higiene y seguridad que utiliza cada empresa. (Se evaluara creatividad).

	<ul style="list-style-type: none"> • Qué medidas de prevención debe tomar un empleado o colaborador que presenta problema de estrés laboral. • En la página 29 nos habla de factores personales y se enuncian algunos de ellos ¿Qué debe hacer un jefe de recursos humanos al momento de elegir una persona para que cumpla alguna función en una empresa? 	<ul style="list-style-type: none"> • Que artículos de los estándares nacionales e internacionales en seguridad laboral deben cumplirse en un restaurante y exponga su opinión porque debe cumplirse. • Investigue factores sociales, culturales y actitudinales que influyan en la seguridad e higiene laboral. • En su cuaderno elaborar: • Consolidación de nuevos saberes pág. 29
4	<p>De la página 31-38</p> <ul style="list-style-type: none"> • Exponen cada interrogantes de saberes previos • Comprender el significado de emprender, e identificar sus características. Y explicar la importancia de las redes sociales para un emprendedor, en forma de plenaria discutir el impacto que tienen las ventas cuando se hace uso de dicha herramienta. 	<ul style="list-style-type: none"> • De forma individual, elaborar un producto (implementando plan estratégico, de mercado y financiero) y anunciarlo por una de las redes sociales más utilizadas. • Elaborar un FODA del mismo producto. • En su cuaderno desarrolle: • Consolidación de nuevos saberes pag.38 • Valoremos lo aprendido pág. 38
5	Realizar repaso, de todo lo anterior.	

FÍSICA III

SEMANA	TUTORIA	CASA
1	<p>1) Elaborar una hoja resumen de todas las fórmulas que aparecen durante la semana describiendo el significado de cada una de las variables y cuando utilizar cada formula</p> <p>2) Reunirse en grupos de 4 personas y elaborar carteles donde aparezcan las fórmulas de los temas vistos en la primera semana de clases</p>	<p>1) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección consolidación de nuevos saberes pág. 21,22,27 y 38</p> <p>2) Resolver los ejercicios en su cuadernos de la sección valoremos lo aprendido Pág. 40</p>
2	<p>1) realizar el experimento planteado en la sección Saberes Previos Pág. 42 y 43</p> <p>2) Elaborar una hoja resumen de todas las fórmulas que aparecen durante la semana describiendo el significado de cada una de las variables y cuando utilizar cada formula</p>	<p>1) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección consolidación de nuevos saberes Pág. 52,53,62,63 y 68</p> <p>2) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección valoremos lo aprendido Pág. 69 y 70</p>
3	<p>1) Reunirse en grupo de 4 personas y elaborar el laboratorio de la sección saberes previos Pág. 74</p>	<p>1) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección consolidación de nuevos saberes Pág. 79,87,88,94 y 95</p> <p>2) Resolver los ejercicios de la sección valoremos lo aprendido Pág. 95 y 96</p>
4	<p>Elaborar una hoja resumen de todas las fórmulas que aparecen durante la semana describiendo el significado de cada una de las variables y cuando utilizar cada formula</p>	<p>1) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección consolidación de nuevos saberes Pág. 115-124</p> <p>2) Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección valoremos los aprendido Pág. 124-125</p>
5	Evaluación final	

INFORMÁTICA I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reunirse en grupos de 5 personas, tomar un tema de las generaciones de las computadoras, elaborar un resumen y exponerlo. Explicando cada una de las características de cada época. ➤ Entrar a la aula virtual y ver el documental de la evolución de las computadoras y contestar el foro que aparece en la semana. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 16, 21, 23. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 25, 26, 27.
2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ De forma individual identificar componentes de hardware básicos de una computadora y describir cuáles son las funciones de las mismas (CPU, Tarjeta Madre, Teclado, Ratón, Lectora de DVD, Webcam). 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 31, 41. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 43, 44, 45.
3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ De forma individual identificar componentes de hardware básicos de una computadora y describir cuáles son las funciones de las mismas (Monitor, Impresora, Parlantes, Disco Duro, CD, Memorias USB, Memoria RAM). 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 58. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 61, 63, 64, 65.
4	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Elaborar una lista del Software de Sistema, Software de desarrollo y Software de Aplicación que posee la computadora que utiliza en el laboratorio. 	<ul style="list-style-type: none"> • Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 71, 73. • Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83.
5	Prueba de Evaluación	

INGLÉS III

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	1) Explicamos Apdo. 2, Pág. 11 Pronombres y oraciones en presente 2) Explicar Apdo. 3, PAG. 11 Oración afirmativa/Oración negativa/Pregunta y Respuesta corta 3) Guiar ejercicio de consolidación 1, Pág. 12: A,B,C y D 4) A partir del vocabulario de la Pág. 10, tratan de comprender lectura de la Pág. 9 (Asking for an advice)	1) Realizar ejercicio "D" Pág. 12 2) Valoremos lo aprendido Pág. 13-14 3) Apoyándose del vocabulario de la Pág. 8, realice el ejercicio de la Pág. 9 Intente comprender la lectura de la Pág. 7-8
2	1) Pronunciación y comprensión del vocabulario Pag.16 2) Gramática Apdo. 2 y 3, Pág. 18 Uso del Have y Has Pág. 19 3) Realizar ejercicios Pág. 20: A, B y C 4) Apoyándose en el vocabulario de la Pag.17 trate de comprender la lectura de "Sole proprietorship" Pág. 17	1) Realizar ejercicio "D", Pág. 20 2) Valoremos lo aprendido Pág. 21-22 3) Leer "Can you read" Pag.15 Responda Pág. 16
3	1) Revisar trabajo en casa 2) Explica parte gramatical Pág. 26, Apdo. 2 y 3 Oraciones en pasado Afirmativo, negativo Pág. 26 e interrogativo Pág. 27 3) Realizar ejercicios Pág. 28-29: A, B y C 4) A partir del vocabulario de la Pag.25, traducir la lectura "Partnership and corporation" de la Pág. 24	1) Valoremos lo aprendido Pág. 30 ejercicios A y B 2) Lea Please write! Pág. 23-24 3) Completar ejercicio C, Pág. 29 4) Lea ¿Cómo elaborar un ensayo? Pág. 27 y realice Ejercicio "D", Pág. 29
4	1) Explicar Apdo. 2 y 3 de la Pág. 34 "There is" Afirmativo, negativo e interrogativo 2) Realizar consolidación 1, Pág. 35 Ejercicios: A, B y C 3) Apoyándose con el vocabulario de la Pág. 33, comprender lectura "Looking for a place" de la Pág. 33	1) Valoremos lo aprendido Pág. 36-37 2) Leer categorías anexo Pág. 52-57 Escriba 5 oraciones en inglés y clasifique las palabras según estas categorías.
5	1) Explicar Apdo. 2, Pág. 42 Explicar Apdo. 3, Palabras en pasado, Pág. 43 Verbos en pasado Pág. 43 Tiempo futuro: "Going to", "Will": Pág.44 Presente Perfecto Pág. 44 y 45 2) Hacer ejercicios D, E y F, Pág. 46-47 3) Realizar Ejercicios 1, Pág. 40 Ejercicio 2, Pág. 41	Valoremos lo aprendido Pág. 48-49-50 y 51

LABORATORIO DE INFORMÁTICA 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. ➤ Contestar el foro al final de la semana 1. 	<ul style="list-style-type: none"> • Hacer una investigación a cerca de los sistemas operativos actuales y los programas ofimáticos más utilizados.
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. ➤ Contestar el foro al final de la semana 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un resumen de las combinaciones de teclas de método abreviado que se pueden utilizar dentro de Word, indicando para que sirve cada combinación de teclas.
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. ➤ Contestar el foro al final de la semana 3. 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un resumen de las combinaciones de teclas de método abreviado que se pueden utilizar dentro de Excel, indicando para que sirve cada combinación de teclas.
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. ➤ Contestar el foro al final de la semana 4. 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un resumen de las combinaciones de teclas de método abreviado que se pueden utilizar dentro de PowerPoint, indicando para que sirve cada combinación de teclas.
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. ➤ Subir los archivos creados durante el período a la nube. 	

MATEMÁTICA APLICADA

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1 Y 2	<ul style="list-style-type: none"> Elabore un resumen de la semana 1 y 2 donde se deben incluir las fórmulas de dichas semanas, propiedades de segmentos, clasificación de los ángulos y los postulados en geometría. 	<ul style="list-style-type: none"> Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 17, 18, 25, 31. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 32 y 33.
3	<ul style="list-style-type: none"> Elabore una tabla resumen que contenga los teoremas de congruencia de triángulos y de los teoremas de semejanza de triángulos. Reunirse en grupos de 4 personas y elaborar carteles con las proposiciones que se deben cumplir para que dos triángulos sean congruentes. 	<ul style="list-style-type: none"> Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: página 40. Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 48, 49, 53. Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección Valoremos lo Aprendido: página 54.
4	<ul style="list-style-type: none"> Elabore un resumen de las propiedades de los cuadriláteros, fórmulas para calcular el área en una superficie plana y las propiedades de los polígonos así como la suma de los ángulos internos de los mismos. 	<ul style="list-style-type: none"> Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 64, 65. Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: página 76. Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 77, 78 y 79.
5	<ul style="list-style-type: none"> Elabore un resumen de fórmulas de las semana 5 indicando el uso y el significado de cada una de las variables que forman la misma. 	<ul style="list-style-type: none"> Resolver los ejercicios en su cuaderno de la sección Valoremos lo Aprendido: páginas 93 y 94.

PROGRAMACIÓN I

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<ul style="list-style-type: none"> Contestar el foro 1. ¿Qué es Pseint? al final 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. 	<ul style="list-style-type: none"> Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 17, 18. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 22.
2	<ul style="list-style-type: none"> Contestar el foro 2. Estructuras de Control Selectiva If al final 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 29, 32. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 38.
3	<ul style="list-style-type: none"> Contestar el foro 3. Estructuras de Control Repetitiva For al final de la semana 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"> Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 46, 47, 51. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 52.
4	<ul style="list-style-type: none"> Contestar el foro 3. Estructuras de Control Repetitiva While al final de la semana 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"> Resolver los ejercicios de la sección Consolidación de Nuevos Saberes: páginas 55, 56. Resolver los ejercicios de la sección Valoremos lo Aprendido: página 63.
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. 	

REDACCIÓN COMERCIAL

SEMANA	TUTORIA	TRABAJO EN CASA
1	<p>1) Se forman 7 equipos entre los estudiantes cada grupo toma un apartado de la 1era semana</p> <p>2) Plenaria del resumen de cada apartado</p>	<p>1) Resuelva las 7 consolidaciones de la 1era semana</p> <p>2) Valoremos lo aprendido Pág. 25-26</p>
2	<p>1) en 7 grupos los estudiantes, se reparten los aportes dados de la 2da semana y responden la consolidación respectiva</p> <p>2) Presentar las consolidaciones</p>	<p>1) Realizar las 6 consolidaciones que no trabaje en clase</p>
3	<p>1) Analizar el informe comercial Pág. 62-63 Redacta un informe comercial</p> <p>2) Analizar características del memorándum Pág.64-65 Redacta un memorándum</p> <p>3) Analizar las cartas comerciales Pág. 67, 68, 69 y 70 Redacte una carta comercial siguiendo el ejemplo Pag.71</p>	<p>1) Analizar característica del manual Pág. 66-67 Realice consolidación 3, Pág. 67</p> <p>2) ¿Qué es un currículum vitae o una hoja de vida? Pág. 72-73</p> <p>3) Redacte una solicitud de empleo vea el modelo Pág.75</p> <p>4) Redacte una carta de recomendación vea ejemplo Pág. 77</p>
4	<p>1) Analizar correspondencia interna Pág. 95-96 Redacte un oficio guiándose por el ejemplo de la Pág. 96</p> <p>2) Analice elementos de un acta Pág. 98-99 Redacte un acta</p> <p>3) Analice documentos comerciales Factura Pág. 110 Vale Pág. 111 Nota de envío 111 Recibo Pág. 112 Cheque 114 Letra de cambio 114 Pagaré 115 Redacte un modelo de cada uno</p>	<p>1) Analizar la correspondencia de compraventa Pág. 102-109 Redacte un modelo de cada una</p> <p>2) Analizar los documentos comerciales Pág. 1147-122 Redacte documentos semejantes</p>
5	<p>Analizar la correspondencia publicitaria Pág. 131-137</p> <p>Carta circular Pág. 131</p> <p>Catalogo Pág. 132</p> <p>El brochure Pág. 133</p> <p>Los Volantes Pag.134</p> <p>Los trifolios Pág. 135</p> <p>Carpetas o fólderres Pág. 135</p> <p>Dípticos Pág. 135</p> <p>Tarjetas de presentación Pág. 136</p> <p>Correo Electrónico Pág. 136</p> <p>Anuncios 137</p>	<p>Elabore tres documentos publicitarios que tengan relación con su carrera</p>