



Programa Educativo: TÉCNICO SUPERIOR Facilitador: LIC. ILSE YARENE MARTINEZ
UNIVERSITARIO EN MECATRÓNICA HERNANDEZ

Cuatrimestre: 1 "D" Periodo Escolar: SEPTIEMBRE-DICIEMBRE-2020

Cuatrimestre: 1 "D"		Periodo Escolar: SEPTIEMBRE-DICIEMBRE-2020		
1. DATOS GENERALES DE LA	ASIGNATURA			
Nombre de la asignatura: Formación S		Sociocultural I		
Competencia(s) que desarrolla:	personal, so	cial y organizacional,	oactivas de excelencia e en armonia con su medio social y organizacional.	
Horas prácticas:	22	Horas teóricas:	8 Horas totales:	30
Objetivo:			a partir de una reflexion	sobre valores y
		con el medio ambiente).	
Nombre de las unidades temátic				
2. DATOS DE LAS UNIDADES	2. Plan de vi	da y carrera		
Número y nombre de la unidad		eral por unidad	Temas de cad	la unidad
temática	_	nática	temática	aa amaaa
Desarrollo sustentable	El alumno reflexior	nará sobre un modelo rnativo para mejorar	Globalización:	d: Ecológico,
2. Plan de vida y carrera			Crecimiento humano Plan de vida y carrera	

Página 1 de 8 F-DA-10/R1





3. SECUENCIA DIDÁCTICA POR UNIDAD TEMÁTICA(UNA TABLA POR UNIDAD DE CURSO)					
Unidad:	Desarrollo sustentable		Duración	(Horas)*:	15
Objetivo de unidad:	Objetivo de unidad: El alumno reflexionará sobre un modelo de desarrollo alternativo para mejorar su calidad de vida.				idad de
Tipos de Saberes					
Saber	Saber Saber Hacer Ser				
Reconocer, en una situación de globalización, la internacionalización sin pérdida de identidad. Explicar los beneficios de hacer suyo un modelo de desarrollo sustentable. Respeto Responsabilidad Proponer un modelo alternativo para el desarrollo humano que considere los ejes de la sustentabilidad.					
Resultado de la unidad de aprendizaje Elaborará, a partir de una situación, una propuesta de acciones justificadas desde el enfoque de desarrollo sustentable					

para una organización dada.

Página 2 de 8 F-DA-10/R1





	BASADA EN COMPETENCIAS	Aprender, Emprender, Transformar			
Secuencia didáctica					
Actividades iniciales	Actividades de desarrollo	Actividades finales			
 Pase de lista. Técnica de inicio de clase (animación y/o romper el hielo). Presentación de la asignatura. Forma de evaluación de la Unidad de aprendizaje. Competencias. Objetivo de la asignatura. Objetivo de la unidad de aprendizaje. Temario. Examen diagnóstico. Presentación de temas a revisar. Presentación de actividades a desarrollar. El docente monitorea la elaboración de actividades de manera grupal e individual. El docente evalúa evidencias de aprendizaje. 	Actividades de desarrollo 1. El docente realizara pase de lista al inicio de cada sesión. 2. El docente presentara a los alumnos las competencias que se desarrollaran con la asignatura. 3. El docente presentara a los alumnos el objetivo de la asignatura y/o de la unidad de aprendizaje. 4. El docente mostrará a los alumnos el temario de la asignatura. 5. El docente aplicará examen diagnóstico a los alumnos. 6. El docente dará una breve introducción de la asignatura y/o de la unidad de aprendizaje. 7. El docente inicia con técnicas de introducción o apertura de temas, para	Actividades finales			
	Realiza una reflexión de dichos				

Página 3 de 8 F-DA-10/R1





conceptos y los relaciona con la Carrera de T.S.U en Mecatrónica, diseñando una propuesta de desarrollo sustentable

En conjunto con los alumnos elaboran propuesta (audio vídeo) desde el ejemplos de la vida real.

Se realizan técnicas y dinámicas grupales.

- 11. El docente describe conceptos básicos de la unidad de aprendizaje.
- 12. El docente ofrecerá actividades, ejercicios y dinámicas grupales.
- 13. El docente revisara el trabajo y avance de los alumnos de manera individual y grupal.

Detectando aquellos alumnos que se les dificulte la elaboración de dichas actividades.

- 14. El docente evalúa evidencias de aprendizaje de cada uno de los estudiantes.
- 15. El docente retroalimenta las actividades de manera individual y grupal.

para la universidad u otra organización. | Elabora, a partir de una situación, una enfoque de desarrollo sustentable.

	0 1 1		
Medios y materiales	Computadora, Pizarrón / Plumones , Internet, Impresos, Bibliografía, Material		
didácticos:	audiovisual		
Estrategias de enseñanza:	Método de casos, Ilustraciones, Analogías, Preguntas intercaladas , Mapas		
Latiategias de ensenanza.	conceptuales, Exposición, Juego de roles, Lluvia de ideas, Simulaciones		
Técnicas de enseñanza:	Lluvia de ideas, Interrogatorio, Mesa redonda , Equipos, Trabajo en binas,		
recincas de ensenanza.	Entrevista, Brainstorming (tormenta de ideas), Dinámicas grupales		
Estrategias de aprendizaje:	Mapas conceptuales , Mapas mentales, Cuadros comparativos, Cuadros		
Estrategias de aprendizaje.	sinópticos, Resumen, Síntesis		
Evidencias de aprendizaje:	Examen, audio vídeo, portafolio de evidencias.		

Página 4 de 8 F-DA-10/R1



PLANEACIÓN DIDÁCTICA DESDE LA ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS

4. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE				
Tipo de Evaluación	Estrategia de Evaluación	Instrumento de Evaluación		
Evaluación	Otro	Tipo de Instrumento		
Diagnóstica:	Ollo	Examen		
Evaluación Formativa:		Tipo de instrumento	Valor del instrumento (%)	
	Pruebas de Rendimiento	Pruebas de elección múltiple	30 %	
	Portafolio de evidencias	Lista de Cotejo o verificación	40 %	
	Otro	Rúbrica	30 %	
			100 %	
Evaluación Sumativa (Fecha de asignación de la calificación)		26/10/2020		

Página 5 de 8 F-DA-10/R1





3. SECUENCIA DIDÁCTICA POR UNIDAD TEMÁTICA(UNA TABLA POR UNIDAD DE CURSO)				
Unidad:	Plan de vida y carrera		Duración (Horas)*: 15	
Objetivo de unidad:	El alumno elaborará un plan de vida y carrera integral, a corto, mediano y largo plazo, para su autorrealización.			
Tipos de Saberes				
Saber		Saber Hacer	Ser	
Describir el concepto del crecimiento humano desde los modelos: - espiritual - biológico y social - laboral y profesional - intelectual Identificar los componentes que integran un plan de vida y carrera.		Proponer actividades que estimulen el crecimiento humano integral. Elaborar un plan de vida dirigido a su autorrealización, a corto, mediano y largo plazo.	Responsabilidad Analítico	

Resultado de la unidad de aprendizaje

Realizará un plan de vida y carrera para sí mismo que considere valores, personalidad sana y modelo de desarrollo sustentable.

Página 6 de 8 F-DA-10/R1





Secuencia didáctica				
Actividades iniciales	Actividades de desarrollo	Actividades finales		
-Pase de lista.	-Comprender el concepto del crecimiento humano desde los modelos espiritual, biológico y social, laboral, profesional e intelectualIdentificar las actividades que estimulen el crecimiento humano integralRelacionar estas actividades y conceptos con su actuar cotidiano Identificar los componentes que integran un plan de vida y carreraElaborar un plan de vida dirigido a su autorrealización, a corto, mediano y	Elabora un plan de vida que incluya objetivos personales y profesionales		
Medios y materiales didácticos:	Computadora, Pizarrón / Plumones , l audiovisual	Internet, Impresos, Bibliografía, Material		
Estrategias de enseñanza:	Organizadores previos, Ilustraciones, Preguntas intercaladas , Mapas conceptuales, Lluvia de ideas , Objetos de aprendizaje, Otros			
Técnicas de enseñanza:	Lluvia de ideas, Interrogatorio, Trabajo en binas, Entrevista, Dinámicas grupales			
Estrategias de aprendizaje:	Mapas conceptuales , Mapas mentales, Cuadros comparativos, Líneas de tiempo, Síntesis			
Evidencias de aprendizaje:	Plan de vida, portafolio de evidencias y n	napa mental.		

Página 7 de 8 F-DA-10/R1





4. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE				
Tipo de Evaluación	Estrategia de Evaluación	Instrumento de Evaluación		
Evaluación	Otro	Tipo de Instrume	Tipo de Instrumento	
Diagnóstica:	Ollo	Pruebas de respuesta s	imple	
Evaluación Formativa:		Tipo de instrumento	Valor del instrumento (%)	
	Portafolio de evidencias	Lista de Cotejo o verificación	40 %	
	Mapa mental	Rúbrica	30 %	
	Otro	Lista de Cotejo o verificación	30 %	
			100 %	
Evaluación Sumativa (Fecha de asignación de la calificación)	$1 \times 1 \times$			
5. DESCRIPCIÓ integradoras)	ON DEL PROYECTO INTEGRADO	R (Requisitar únicamente para a	signaturas	
Objetivo:				
Asignaturas que específica:	contribuyen a la competencia			
Componentes de	el proyecto:			
LIC. ILSE YARENE MARTINEZ HERNANDEZ Blaboró MTRO. ALDRIN TREJO MONTUFAR Vo. Bo. del Director del PE				
El Nith, Ixmiquilpan, Hidalgo 04/09/2020				
	Lugar	Fecha de elaboració	n	

Página 8 de 8 F-DA-10/R1