





Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de		
				TEM02	Aprender y lograr metas personales	<u>6</u>		
				ТЕМ03	Historia, desarrollo personal y plan de vida	<u>6</u>		
			Aprender y lograr mis metas	TEM04	El bachillerato	<u>2</u>		
		UNI01	personales	TEM05	La modalidad no escolarizada	<u>4</u>		
				ТЕМ06	Aprendizaje	<u>15</u>		
MOD01	De la información al conocimiento			ТЕМ07	El equipo de cómputo como un recurso para el aprendizaje	<u>6</u>		
			TEM02	Leer	<u>1</u>			
		UNI02	UNI02 Leer y escribir para aprender	ТЕМ03	Leer para aprender	<u>6</u>		
				TEM04	Escribir	<u>4</u>		
		UNIO3	Analizar y escribir para comunicar	TEM02	Para obtener información: lectura analítica	el 6 1 6 4 2 2 3 culares, acabadas 4		
		ONIOS	Arianzar y escribir para corridincar	ТЕМ05	Vamos por una reseña	<u>3</u>		
				TEM02	Los acontecimientos históricos: visiones particulares, reconstrucciones de los hechos parciales e inacabadas	<u>4</u>		
		UNI01	La representación de un suceso histórico desde distintos ámbitos y	ТЕМ03	Interpretación y representación de un hecho histórico	1		
MOD02	El lenguaje en la relación del		lenguajes	TEM04	La intención comunicativa: una clave de interpretación de un hecho histórico	<u>6</u>		
модо2	hombre con el mundo		TEM07	Redacción de la representación e interpretación de un suceso histórico	1			
	UNIO2	El estudio de los fenómenos naturales desde una perspectiva interdisciplinaria	TEM02	Diferentes maneras de explicar y entender un fenómeno natural	<u>8</u>			
		I UNIO3 I	Prácticas sociales y formas de participación ciudadana	TEM02	Un proyecto para investigar	<u>2</u>		







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de		
-				TEM01	¿Qué voy a aprender y cómo?	<u>2</u>		
				TEM03	Los números reales: características y subconjuntos	<u>15</u>		
		UNI01	Números reales	TEM04	Operaciones con números reales	<u>20</u>		
		UNIUI	Numeros redies	TEM05	Divisibilidad	<u>3</u>		
MOD03	Representaciones simbólicas y algoritmos			ТЕМ06	Ecuaciones y propiedades de igualdad	<u>2</u>		
	y algerianies			TEM07	Razones y proporciones	<u>2</u>		
				TEM03	El lenguaje algebraico	<u>8</u>		
		UNI02	Lenguaje algebraico	TEM04	Operaciones con polinomios	<u>3</u>		
				ТЕМ06	Ecuaciones cuadráticas	<u>3</u>		
			El ser social y la diversidad cultural	TEM02	Antes de empezar, ¿qué sabes de ser social?	2		
		UNI01		TEM03	El ser humano: aspectos biológicos, sociales y culturales	9		
				TEM04	Prácticas sociales	<u>7</u>		
				TEM05	Diversidad cultural	<u>9</u>		
MOD04	Ser social y sociedad	UNI02	La sociedad, sus instituciones y estructuras	ТЕМ03	Tipos de sociedad y organización social	<u>16</u>		
		ONIOZ		TEM04	Las teorías sociales: explicación e interpretación	<u>2</u>		
			Ciencia, tecnología y tecnociencia	TEM02	Antes de empezar, ¿qué sabes acerca de los avances de la ciencia y la tecnología?	3 2 2 8 3 3 3 2 9 7 9 16 2 2 7 4 4 1 2 3		
		UNI03	en la sociedad. ¿Hacia dónde	TEM03	La revolución Industrial y sus efectos sociales	15 20 3 2 2 8 3 3 3 2 9 7 9 16 2 2 2 7 4 4 1		
			vamos?	TEM04	El avance del conocimiento científico y tecnológico en nuestros días	<u>4</u>		
				TEM02	Section 1. What is your name?	4		
		UNIOI	My name is	ТЕМ03	Section 2. Where are you from?	1		
MOD05	Mi mundo en otra lengua			TEM05	Section 4. I am, you are	2		
1.10003	ini manao en oua lengua			ТЕМ03	Section 2. What color is the?	<u>3</u>		
		UNI02	Where is my book?	TEM04	Section 3. How is my?	1		
				TEM05	Section 4. This is my	2		







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de
		UNIO3	Lean anguly anglish and	TEM02	Section 1. Play tennis, play the guitar	1
MOD05	Mi mundo en otra lengua	UNIUS	I can speak english and	ТЕМ03	Section 2. I can	<u>3</u>
MODUS	Mi mundo en otra lengua	UNI04	This is what I like	TEM03	Section 2. How is the weather?	1
		UNI06	Tell me about your family	TEM02	Section 1. Family members	1
				TEM01	¿Qué voy a aprender y cómo?	1
		UNI01	Las TIC en la sociedad	TEM03	Tecnologías de la información y comunicación	<u>14</u>
		ONIO	Las Tic ettia sociedad	TEM04	Las TIC como factor de progreso en la sociedad	<u>2</u>
MOD06	Tecnología de la información		TEM05	Las TIC y la sociedad educativa	<u>4</u>	
МОДОВ	y la comunicación			TEM02	El individuo en internet	1
		UNI02	Redes sociales	TEM03	Mi comunidad en internet	1 4 2 5
				TEM04	La sociedad en internet	2
		UNI03	La tecnología digital	TEM03	La computadora	<u>5</u>
				TEM02	El texto literario	<u>8</u>
			El texto como manifestación	TEM03	Texto narrativo	<u>7</u>
		UNI01	creativa y comunicativa del ser	TEM05	Texto lírico	<u>2</u>
MOD07	Textos y visiones del mundo		humano	TEM07	Texto dramático	<u>2</u>
				ТЕМ09	Texto ensayístico	<u>2</u>
		UNI03	Leer para conocer y comprender mi mundo	ТЕМ04	El ensayo: una forma de reflexión	1
				TEM01	¿Qué voy a aprender y cómo?	1
	Matemáticas y			TEM02	Sección 1 ¿Qué es un fluido?	<u>14</u>
MOD08	representaciones del sistema natural	UNI01	Dinámica de fluidos	ТЕМ03	Sección 2 Propiedades de fluidos en reposo: Hidrostática	<u>3</u>
				TEM04	Sección 3 Fluidos en movimiento: Hidrodinámica	2







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de
		UNIO2	Electricidad y magnetismo	TEM02	Sección 1 Con los pelos de punta: electricidad estática	<u>3</u>
	Matemáticas y	ONIOZ	Liectricidad y magnetismo	ТЕМ03	Sección 2 Los circuitos eléctricos	<u>5</u>
MOD08	representaciones del			TEM04	Sección 3 ¿De dónde viene la electricidad?	2
	sistema natural			TEM02	Sección 1 Lo que el viento se llevó	<u>4</u>
		UNI03	Leyes de los gases	ТЕМ03	Sección 2 Una imagen dice más que mil palabras	1
				TEM04	Sección 3 ¿Realmente puede hacer calor?	2
				TEM02	Estructura atómica (avances en el conocimiento del átomo)	<u>2</u>
				TEM03	Ley de conservación de la materia de Lavoisier	1
			Materia y Energía	TEM04	Niveles de organización de la materia	<u>2</u>
				TEM05	Concepto, características y diferencias de elemento, compuesto y mezcla	<u>8</u>
				ТЕМ06	Propiedades de la materia	1
		UNI01		TEM07	Cambios químicos, físicos y nucleares de la materia	<u>2</u>
				TEM08	Estados de agregación de la materia, características y cambios	<u>8</u>
MOD09	Universo natural			TEM12	La tabla periódica	<u>3</u>
				TEM17	Nomenclatura de compuestos orgánicos	1
				TEM20	Tipos de energía: energía cinética y energía potencial	<u>3</u>
				TEM21	Manifestaciones de la energía: térmica, eléctrica, eólica, hidráulica, geodésica, luminosa y química	<u>7</u>
				ТЕМ06	Las leyes de Newton	<u>5</u>
		1111100	Universe	ТЕМ09	Geología: una ciencia de la Tierra	<u>2</u>
		UNI02	Universo	TEM10	Eras geológicas	<u>9</u>
				TEM12	Sismicidad	<u>11</u>







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de	
				TEM02	Bioelementos	1	
				TEM03	Biomoléculas	<u>4</u>	
MOD09	Universo natural	UNIO3	Sistemas vivos	TEM05	La célula	<u>12</u>	
MODOS	Offiverso flatural	UNIUS	Sisterrias vivos	ТЕМ06	Clasificación de los seres vivos	<u>3</u>	
				TEM07	Energía en los seres vivos	Trabajo de 1 4 12 3 1 3 1 1 4 11 3 11 1 3 3 2 2 7 16 1 1 1 3 3 2	
				ТЕМ09	Nutrición	<u>3</u>	
				TEM02	¿Quién eres?	<u>2</u>	
		UNI01	Sociedad	TEM03	Estructura dinámica de la población	<u>7</u>	
		UNI02		TEM04	Expresiones de la diversidad social	<u>16</u>	
			Estructura económica	TEM01	¿Qué voy a aprender y cómo?	1	
MOD10	Sociedad mexicana contemporánea			TEM02	Modelo de desarrollo: generalidades	1	
				TEM03	Modelos de desarrollo en México	1	
		UNI03	Sistema político	TEM03	Sistema político mexicano	<u>3</u>	
				TEM05	El gobierno mexicano	<u>3</u>	
				ТЕМ06	La sociedad civil	<u>2</u>	
		UNI01	Guerras, revoluciones y transiciones	TEM02	Capítulo 1. Movimientos bélicos en el mundo bipolar	<u>4</u>	
			políticas	TEM03	Capítulo 2. Transiciones políticas e ideológicas	1	
MODII	Transformaciones en el	Desarrollo tecno-científico,	TEM02	Capítulo 1. Ciencia y Tecnología	<u>3</u>		
	mundo contemporáneo	UNI02	creaciones culturales y movimientos sociales	TEM03	Capítulo 2. Medios de comunicación	<u>9</u>	
		UNI04	Perspectivas del mundo actual, una nueva geopolítica	TEM04	Capítulo 3. Conflictos del siglo XXI	2	
MOD12	Mi vida en otra lengua	UNI01	What are you doing?	TEM07	Assess yourself	1	







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de
				TEM02	La argumentación en la vida humana	<u>7</u>
				ТЕМ03	Tipos de problemas y campos disciplinares	<u>2</u>
		UNI01	Argumentación e investigación	TEM04	Factores que intervienen en la argumentación	<u>5</u>
				ТЕМ06	Técnicas de investigación	<u>3</u>
				ТЕМ08	Elementos y estructura de los argumentos	<u>2</u>
MOD13	Argumentación			TEM02	Tipos de argumentos	<u>2</u>
		UNI02	Argumentos, ¿A favor o en contra?	TEM03	Elementos y estructura de una argumentación	<u>3</u>
		UNIO3 Textos Argumentativos	TEM05	Falacias	<u>4</u>	
			Textos Argumentativos	TEM03	Estructura y elementos de un texto argumentativo	1
		UNI04	Diálogos Argumentos	TEM04	Reglas y ética del diálogo	1
		UNIU4	Dialogos Argumentos	TEM05	Tipos de diálogo	<u>7</u>
				TEM02	Modelos matemáticos para comprender cómo varía la población	
			Interpretación de la dinámica de la	TEM04	Variación de la población	1
	Variación en procesos	OS UNIO1	población a través del cálculo de tasas de crecimiento	TEM05	Características del crecimiento demográfico en México	1
MOD14	sociales		tasas de crecimiento	ТЕМ06	El Producto Interno Bruto (PIB) y su distribución en educación, empleo y salud	<u>3</u>
				TEM07	Migración	7
		UNIO2	Interacción del sujeto con la	TEM02	Economía	<u>8</u>
		UNIUZ	economía de su entorno	TEM03	Un proyecto de vida económicamente sustentable	1







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de
				TEM02	Movimiento, cambio y límite	<u>4</u>
				ТЕМ03	La caída libre de un proyectil, un excelente punto de partida	1
	Cálculo de los fenómenos	UNI01	El movimiento como razón de cambio y la derivada	ТЕМ05	Función, un concepto matemático imprescindible para comprender	1
MOD15	naturales y procesos sociales			TEM07	Reglas básicas de derivación y razones de cambio	<u>2</u>
				ТЕМ08	Comportamiento de funciones, puntos críticos, máximos y mínimos	1
	UNI02	UNI02	La derivada en la explicación de los fenomenos naturales y procesos sociales	TEM05	El área bajo la curva y el concepto de integral definida	1
			Transformaciones de la materia y la energía en el entorno natural y sus implicaciones sociales	TEM02	Materia	1
				TEM03	Energía	9
				TEM04	Biodiversidad	9
MOD16	Hacia un desarrollo	UNI01		TEM05	De los recursos naturales a capital natural	<u>3</u>
	sustentable			ТЕМ06	Impacto ambiental	<u>17</u>
				TEM07	Políticas ambientales	2
		UNI02	El agente social: transformador de la naturaleza	ТЕМ02	Los problemas ambientales	1
		UNI01	Revolución Darwiniana	TEM02	Teorías de la evolución	<u>7</u>
				TEM03	Leyes de Mendel	<u>2</u>
MOD17	Evolución y sus	UNIO2	Dia diversida d	TEM04	Teoría cromosómica	1
МОДІЛ	repercusiones sociales	UNIUZ	Biodiversidad	TEM08	Galton y la ideología eugenésica	<u>3</u>
				ТЕМ09	Genética molecular	1
		UNI03	Repercusiones de la genética	TEM04	Bioética	<u>3</u>







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de		
				ТЕМ03	Fenómenos naturales y procesos sociales: sus características	<u>4</u>		
			La estadística descriptiva y los	TEM04	Tipos de eventos: determinísticos y aleatorios	<u>3</u>		
		UNI01	fenómenos naturales y procesos sociales	TEM05	Las variables como instrumento de medición de la incertidumbre y la variabilidad de un fenómeno aleatorio	Trabajo de 4 3 2 2 2 2		
MOD18	Estadística en fenómenos			TEM06	Muestreo: población, muestra y técnicas	<u>3</u>		
	naturales y procesos sociales		Tratamiento estadístico de la	TEM02	La estadística descriptiva y su aplicación en la explicación de los fenómenos naturales y los procesos sociales	2		
		UNI02	información de fenómenos naturales y procesos sociales	темоз	Las distribuciones de probabilidad como herramientas para estimar las probabilidades de eventos relacionados con fenómenos naturales y procesos sociales	<u>2</u>		
				TEM02	Ayuda humanitaria	1		
				TEM04	Convirtiendo unidades	1 3 3		
			Movimiento rectilíneo	TEM05	Movimiento rectilíneo uniforme	<u>3</u>		
		UNI01		ТЕМ06	Funciones y movimiento	<u>4</u>		
				TEMII	Ecuación del movimiento uniformemente acelerado	1		
	Dinámica en la naturaleza: El			TEM12	¡Fuera abajo!	1		
MOD19	movimiento			TEM14	En pleno vuelo	1		
				ТЕМ03	Elementos previos	1		
	UNI02	Movimiento circular	ТЕМ09	Movimiento circular acelerado	1			
				TEM10	El péndulo	3 3 4 1 1 1 1 1 1		
				тем06	Tercera ley del movimiento de Newton	1		
		UNI03	Dinámica del movimiento	TEM07	Las tres leyes del movimiento de Newton	<u>5</u>		
				TEM12	Energía	<u>2</u>		







Clave	Módulo	Unidad	Nombre de la unidad	Tema	Nombre del tema	Fichas de Trabajo de
				TEM02	Calentamiento global	<u>6</u>
		UNI01	Optimización de recursos naturales	TEM03	Ciclo del agua	<u>9</u>
		UNIUI	Optimización de recursos naturales	TEM08	Vulnerabilidad, adaptación y mitigación	1
	0			ТЕМ09	Optimización de recursos: una estrategia social	<u>2</u>
MOD20	Optimización en sistemas naturales y sociales			TEM02	Estructura social	<u>2</u>
	,	UNI02	El agente social y la optimización de	TEM03	Estructura económica	<u>4</u>
			recursos	TEM05	Los agentes sociales: un aspecto primordial en la optimización de recursos	1
		UNI03	Optimización de recursos en tu entorno	TEM08	Reporte de investigación	1
	UNIO1			TEM01	¿Qué voy a aprender y cómo?	<u>2</u>
		La ciencia y la tecnología en los siglos XX y XXI	TEM02	Bloque 1. De la observación de las estrellas al viaje espacial hecho realidad	<u>1</u>	
MOD21	Impacto de la ciencia y la tecnología		sigles / W. Y. / W. W.	TEM04	Bloque 3. Acelerador de partículas ¿Quién dice que el universo es indescifrable?	1
			El impacto de la ciencia y la	TEM02	Bloque 1. El poder del átomo	<u>3</u>
		UNI02	tecnología en el desarrollo social	ТЕМ03	Bloque 2. Energías limpias: la ciencia a favor de la calidad de vida	<u>2</u>
		UNI01	Manual-Microsoft-Office-Excel-2010	TEM01	Capítulo 1 Elementos de Excel	1
MOD22	Informática	UNI02	Procesador de textos	TEM02	Creación y edición de documentos	1
		UNI04	Manual básico de creación de páginas Web	TEM05	Comandos básicos de HTML	1
					TOTAL	661