

UNIDAD DE APRENDIZAJE N° 01

I. NOMBRE DE LA UNIDAD: "Teoría de Computadora Básica"
y "Teclado (Mecanet) "

II. DATOS INFORMATIVOS:

- | | |
|-----------------------|---|
| 1.1. I.E. | : 17079. |
| 1.2. NIVEL | : Secundaria. |
| 1.3. ÁREA | : Educación para el Trabajo. |
| 1.4. VARIANTE | : Computación e Informática |
| 1.5. GRADO | : Primero y quinto grado |
| 1.6. SECCIÓN | : Única |
| 1.7. DIRECTOR | : Jorge Luis Sandoval Lozano |
| 1.8. DOCENTE DEL ÁREA | : Kelly N. Vallejos Reyes, Jeong-Rae, Julio Cho |
| 1.9. DURACIÓN | : 05 Horas Semanales. |

III. JUSTIFICACIÓN:

En la presente unidad se pretende enseñar a los estudiantes el concepto de computadora básica y sus componentes hardware y software.

El teclado, programa de Mecanet, donde los estudiantes demostrarán sus destrezas y habilidades en el uso del teclado.

Para que el estudiante se integre fácilmente a la sociedad actual requerida por el mundo del constante cambio y utilización de las TIC (computadora) dentro del proceso de aprendizaje y de esa manera fortalecer la calidad educativa.

IV. COMPETENCIAS:

- Conoce los elementos teóricos de computadora básica.
- Conoce los componentes de la computadora.
- Conoce y utiliza el programa de Mecanet a través del teclado.

V. TEMAS TRANSVERSALES:

- Educación en valores o formación ética.

VI. VALORES:

- Respeto y tolerancia
- Puntualidad

VII. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES:

APRENDIZAJES	ACTIVIDADES / ESTRATEGIAS	INDICADORES	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
<p>CAPACIDADES ESPECIFICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Conoce concepto de computadora básica. + Manipula el Hardware de la computadora. + Conoce las componente Software. + Utiliza los programa de Mecanet 	<ul style="list-style-type: none"> + Prácticas en el aula de computación. + Trabajo con fichas de extensión. + Lluvia de ideas. + Exposiciones. + Trabajos grupales. + Interrogaciones. + Diálogo + Instrucción directa. + Mapas Mentales. 	<ul style="list-style-type: none"> + Describe concepto de Computara y sus componentes Hardware y Software. + Utiliza las herramientas de formato para estilizar un texto, aplicando los diversos comandos. + Hace uso correcto de Teclado en el programa de Mecanet. 	<ul style="list-style-type: none"> + Prueba escrita + Informes + Lista de Cotejo + Ficha de observación
<p>ACTITUDES:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Muestra disposición emprendedora. + Tiene disposición y confianza en sí mismo. + Tiene voluntad y auto motivación para el logro de sus metas. + Tiene disposición para trabajar cooperativamente y disposición para liderar. + Cumple con las normas de seguridad. 	<ul style="list-style-type: none"> + Regulación de conflictos. + Actividades de escucha activa. + Trabajos cooperativos. 	<ul style="list-style-type: none"> + Presenta oportunamente sus tareas. + Pide la palabra para expresar sus ideas. + Mantiene el orden en clase. + Escucha las opiniones de sus compañeros. + Muestra entusiasmo y dedicación al trabajar. + Hace más de lo que se le pide. + Aprovecha los errores para mejorar su trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> + Escala de actitudes

VIII. RELACIÓN DE LAS SESIONES DE APRENDIZAJES:

N°	TITULO SESIÓN DE APRENDIZAJE	FECHA		HORAS
01	Reconozcamos la Computadora Básica			
02	Conocemos componentes Hardware			
03	Conocemos componentes Software			
04	Conocemos el programa de Mecanet			
05	Evaluación			
06	Organizamos información mediante el uso de Mapas Mentales			
07	Ejecuta la práctica diaria del programa de Mecanet			
08	Evaluación			
TOTAL				

.....
PROFESOR DE ÁREA
Jeong-Rae Julio, CHO

.....
PROFESOR DE ÁREA
Kelly N. Vallejos Reyes

.....
DIRECTOR DE LA I. E.
N°17979
Jorge Luis Sandoval Lozano

UNIDAD DE APRENDIZAJE N° 01

IX. NOMBRE DE LA UNIDAD: "Teoría de Computadora Básica"
y "Teclado (Mecanet) "

X. DATOS INFORMATIVOS:

1.10. I.E.	: 17079.
1.11. NIVEL	: Secundaria.
1.12. ÁREA	: Educación para el Trabajo.
1.13. VARIANTE	: Computación e Informática
1.14. GRADO	: Segundo a cuarto grado
1.15. SECCIÓN	: Única
1.16. DIRECTOR	: Jorge Luis Sandoval Lozano
1.17. DOCENTE DEL ÁREA	: Kelly N. Vallejos Reyes, Jeong-Rae, Julio Cho
1.18. DURACIÓN	: 02 Horas Semanales.

XI. JUSTIFICACIÓN:

En la presente unidad se pretende enseñar a los estudiantes el concepto de computadora básica y sus componentes hardware y software.

El teclado, programa de Mecanet, donde los estudiantes demostrarán sus destrezas y habilidades en el uso del teclado.

Para que el estudiante se integre fácilmente a la sociedad actual requerida por el mundo del constante cambio y utilización de las TIC (computadora) dentro del proceso de aprendizaje y de esa manera fortalecer la calidad educativa.

XII. COMPETENCIAS:

- Conoce los elementos teóricos de computadora básica.
- Conoce los componentes de la computadora.
- Conoce y utiliza el programa de Mecanet a través del teclado.

XIII. TEMAS TRANSVERSALES:

- Educación en valores o formación ética.

XIV. VALORES:

- Respeto y tolerancia
- Puntualidad

XV. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES:

APRENDIZAJES	ACTIVIDADES / ESTRATEGIAS	INDICADORES	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
<p>CAPACIDADES ESPECIFICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Conoce concepto de computadora básica. + Manipula el Hardware de la computadora. + Conoce las componente Software. + Utiliza los programa de Mecanet 	<ul style="list-style-type: none"> + Prácticas en el aula de computación. + Trabajo con fichas de extensión. + Lluvia de ideas. + Exposiciones. + Trabajos grupales. + Interrogaciones. + Diálogo + Instrucción directa. + Mapas Mentales. 	<ul style="list-style-type: none"> + Describe concepto de Computara y sus componentes Hardware y Software. + Utiliza las herramientas de formato para estilizar un texto, aplicando los diversos comandos. + Hace uso correcto de Teclado en el programa de Mecanet. 	<ul style="list-style-type: none"> + Prueba escrita + Informes + Lista de Cotejo + Ficha de observación
<p>ACTITUDES:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Muestra disposición emprendedora. + Tiene disposición y confianza en sí mismo. + Tiene voluntad y auto motivación para el logro de sus metas. + Tiene disposición para trabajar cooperativamente y disposición para liderar. + Cumple con las normas de seguridad. 	<ul style="list-style-type: none"> + Regulación de conflictos. + Actividades de escucha activa. + Trabajos cooperativos. 	<ul style="list-style-type: none"> + Presenta oportunamente sus tareas. + Pide la palabra para expresar sus ideas. + Mantiene el orden en clase. + Escucha las opiniones de sus compañeros. + Muestra entusiasmo y dedicación al trabajar. + Hace más de lo que se le pide. + Aprovecha los errores para mejorar su trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> + Escala de actitudes

XVI. RELACIÓN DE LAS SESIONES DE APRENDIZAJES:

N°	TITULO SESIÓN DE APRENDIZAJE	FECHA		HORAS
01	Reconozcamos la Computadora Básica			
02	Conocemos componentes Hardware			
03	Conocemos componentes Software			
04	Conocemos el programa de Mecanet			
05	Evaluación			
06	Organizamos información mediante el uso de Mapas Mentales			
07	Ejecuta la práctica diaria del programa de Mecanet			
08	Evaluación			
TOTAL				

.....
 PROFESOR DE ÁREA
 Jeong-Rae Julio, CHO

.....
 PROFESOR DE ÁREA
 Kelly N. Vallejos Reyes

.....
 DIRECTOR DE LA I. E.
 N°17979
 Jorge Luis Sandoval Lozano