PLAN DE TRABAJO CONCERTADO



Actividad a desarrollar : Creación de un sistema de gestión de inventarios utilizando listas y diccionarios En esta actividad, los alumnos deben desarrollar un sistema que permita gestionar el inventario de una pequeña tienda. El sistema debe ser capaz de agregar, modificar y eliminar productos del inventario. Los alumnos deberán implementar una interfaz de usuario sencilla en la terminal, que permita al usuario ingresar productos con atributos como nombre, precio y cantidad

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

Ficha: 2731781

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	ALDIN MIGUEL MARTINEZ RINCONES	X		3/10/2024			
2	ALI JOCSAN RODRIGUEZ DIAZ	X		3/10/2024			
3	BRAYAN MANUEL BARROS PUSHAINA	X		3/10/2024			
4	CARLOS MARIO EPIEYU EPINAYU	X		3/10/2024			
5	CRISTIAN CAMILO DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
6	DAMIAN JOSE DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
7	DAVID JOSE MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
8	DAYNER DANIEL BOLAÑOS ORTIZ	X		3/10/2024			
9	EDUARDO JUNIOR VILLADIEGO GARCIA	X		3/10/2024			
10	ELIECER PUSHAINA EPIEYU	X		3/10/2024			
11	FEDELMIS YULIAMYS MONROY LICONA	X		3/10/2024			
12	FRANKLIN DAVID PUSHAINA EPIAYU	X		3/10/2024			
13	IRENE CATALINA EPINAYU URIANA	X		3/10/2024			
14	JESUS DAVID MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
15	JHON FREDY CHINCHILLA ZAPATA	X		3/10/2024			
16	KEINER DAVID PUSHAINA EPINAYU	X		3/10/2024			
17	KEYNER DAVID ROSADO PEREZ	X		3/10/2024			
18	LISETH ARPUSHANA PUSHAINA	X		3/10/2024			
19	LUIS EDUARDO ROSADO RIOS	X		3/10/2024			
20	LUZBELIS EPIEYU ARPUSHANA	X		3/10/2024			
21	SANDRA EPIAYU PUSHAINA	X		3/10/2024			
22	SANTIAGO YESID CARO BERRIO	X		3/10/2024			
23	YILBER ANDRES NOVA ORTIZ	X		3/10/2024			

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO



Actividad a desarrollar : Creación de un sistema de gestión de inventarios utilizando listas y diccionarios En esta actividad, los alumnos deben desarrollar un sistema que permita gestionar el inventario de una pequeña tienda. El sistema debe ser capaz de **agregar, modificar y eliminar productos del inventario. Los alumnos deberán implementar una interfaz de usuario sencilla en la terminal, que permita al usuario ingresar productos con atributos como nombre, precio y cantidad**

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

Ficha: 2731781

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	ALDIN MIGUEL MARTINEZ RINCONES	X		3/10/2024			
2	ALI JOCSAN RODRIGUEZ DIAZ	X		3/10/2024			
3	BRAYAN MANUEL BARROS PUSHAINA	X		3/10/2024			
4	CARLOS MARIO EPIEYU EPINAYU	X		3/10/2024			
5	CRISTIAN CAMILO DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
6	DAMIAN JOSE DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
7	DAVID JOSE MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
8	DAYNER DANIEL BOLAÑOS ORTIZ	X		3/10/2024			
9	EDUARDO JUNIOR VILLADIEGO GARCIA	X		3/10/2024			
10	ELIECER PUSHAINA EPIEYU	X		3/10/2024			
11	FEDELMIS YULIAMYS MONROY LICONA	X		3/10/2024			
12	FRANKLIN DAVID PUSHAINA EPIAYU	X		3/10/2024			
13	IRENE CATALINA EPINAYU URIANA	X		3/10/2024			
14	JESUS DAVID MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
15	JHON FREDY CHINCHILLA ZAPATA	X		3/10/2024			
16	KEINER DAVID PUSHAINA EPINAYU	X		3/10/2024			
17	KEYNER DAVID ROSADO PEREZ	X		3/10/2024			
18	LISETH ARPUSHANA PUSHAINA	X		3/10/2024			
19	LUIS EDUARDO ROSADO RIOS	X		3/10/2024			
20	LUZBELIS EPIEYU ARPUSHANA	X		3/10/2024			
21	SANDRA EPIAYU PUSHAINA	X		3/10/2024			
22	SANTIAGO YESID CARO BERRIO	X		3/10/2024			
23	YILBER ANDRES NOVA ORTIZ	X		3/10/2024			

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Actividad a desarrollar : Creación de un sistema de gestión de inventarios utilizando listas y diccionarios En esta actividad, los alumnos deben desarrollar un sistema que permita gestionar el inventario de una pequeña tienda. El sistema debe ser capaz de **agregar, modificar y eliminar productos del inventario. Los alumnos deberán implementar una interfaz de usuario sencilla en la terminal, que permita al usuario ingresar productos con atributos como nombre, precio y cantidad**

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

Ficha: 2731781

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	ALDIN MIGUEL MARTINEZ RINCONES	X		3/10/2024			
2	ALI JOCSAN RODRIGUEZ DIAZ	X		3/10/2024			
3	BRAYAN MANUEL BARROS PUSHAINA	X		3/10/2024			
4	CARLOS MARIO EPIEYU EPINAYU	X		3/10/2024			
5	CRISTIAN CAMILO DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
6	DAMIAN JOSE DUCAND BROCHERO	X		3/10/2024			
7	DAVID JOSE MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
8	DAYNER DANIEL BOLAÑOS ORTIZ	X		3/10/2024			
9	EDUARDO JUNIOR VILLADIEGO GARCIA	X		3/10/2024			
10	ELIECER PUSHAINA EPIEYU	X		3/10/2024			
11	FEDELMIS YULIAMYS MONROY LICONA	X		3/10/2024			
12	FRANKLIN DAVID PUSHAINA EPIAYU	X		3/10/2024			
13	IRENE CATALINA EPINAYU URIANA	X		3/10/2024			
14	JESUS DAVID MARULANDA EPIEYU	X		3/10/2024			
15	JHON FREDY CHINCHILLA ZAPATA	X		3/10/2024			
16	KEINER DAVID PUSHAINA EPINAYU	X		3/10/2024			
17	KEYNER DAVID ROSADO PEREZ	X		3/10/2024			
18	LISETH ARPUSHANA PUSHAINA	X		3/10/2024			
19	LUIS EDUARDO ROSADO RIOS	X		3/10/2024			
20	LUZBELIS EPIEYU ARPUSHANA	X		3/10/2024			
21	SANDRA EPIAYU PUSHAINA	X		3/10/2024			
22	SANTIAGO YESID CARO BERRIO	X		3/10/2024			
23	YILBER ANDRES NOVA ORTIZ	X		3/10/2024			

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Actividad a desarrollar : Sistema de control de asistencia Los estudiantes deberán crear un programa que registre la asistencia de una clase de estudiantes. El programa debe permitir ingresar los nombres de los estudiantes y registrar si estuvieron presentes o ausentes. Para ello, se utilizará un arreglo de nombres y otro arreglo que almacene los valores "Presente" o "Ausente" por cada estudiante

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: ESTABLECER REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON ESTÁNDARES Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

Ficha: 2947439

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	AGNETH CUADRADO FAJARDO	X		4/10/2024			
2	ALEX DAVID PAZ RUBIO	X		4/10/2024			
3	ANDRES JULIAN MENDOZA ALTAMAR	X		4/10/2024			
4	ANGEL JOSE RODRIGUEZ VELASQUEZ	X		4/10/2024			
5	ANIANNE MICHELL BERTIS PIMIENTA	X		4/10/2024			
6	BORIS PEÑARANDA RODRIGUEZ	X		4/10/2024			
7	CARLOS ANDRES GOMEZ ARIAS	X		4/10/2024			
8	DIDIER DAYANN GOMEZ CASTELAR	X		4/10/2024			
11	IDALMIS URIANA EPIEYU	X		4/10/2024			
12	JEAN CARLOS CARRILLO HERNANDEZ	X		4/10/2024			
13	JHONATAN PUSHAINA FERNANDEZ	X		4/10/2024			
14	KATESHY PAOLA ROBLES MANOTAS	X		4/10/2024			
15	LUIS MATHEO ROBLES BERNAL	X		4/10/2024			
16	MARELBIS PUSHAINA URIANA	X		4/10/2024			
17	NATALY PRISCIL URIANA EPIANAYU	X		4/10/2024			
18	NELSON RAFAEL ESPELETA ZAMBRANO	X		4/10/2024			
19	SHAIRA SOFIA ARROYO CARDENAS	X		4/10/2024			
20	VIANKA DAVIANA GALVAN LUCAS	X		4/10/2024			
21	VLADIMIR JOSE CARABALLO PIMIENTA	X		4/10/2024			
22	YEINNER SANCHEZ CARDONA	X		4/10/2024			
23	YORDANA PUSHAINA EPIEYU	X		4/10/2024			
	ZUIDDY TAIRY URIANA GOMEZ	X		4/10/2024			
	ZURISSADAI MONROY LICONA	X		4/10/2024			

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Actividad a desarrollar : Cálculo de la factura en un restaurante En esta actividad, los alumnos crearán un programa que simule el sistema de facturación de un restaurante. El programa debe permitir ingresar el nombre de cada producto consumido y su precio, almacenándolos en arreglos. Luego, el programa debe calcular el total de la factura, incluyendo un porcentaje de propina (opcional) que el usuario puede añadir al final. También deberá incluir la opción de generar un resumen de la factura con todos los productos y sus respectivos precio

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: ESTABLECER REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON ESTÁNDARES Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

Ficha: 2947439

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	AGNETH CUADRADO FAJARDO	X		11/10/2024			
2	ALEX DAVID PAZ RUBIO	X		11/10/2024			
3	ANDRES JULIAN MENDOZA ALTAMAR	X		11/10/2024			
4	ANGEL JOSE RODRIGUEZ VELASQUEZ	X		11/10/2024			
5	ANIANNE MICHELL BERTIS PIMIENTA	X		11/10/2024			
6	BORIS PEÑARANDA RODRIGUEZ	X		11/10/2024			
7	CARLOS ANDRES GOMEZ ARIAS	X		11/10/2024			
8	DIDIER DAYANN GOMEZ CASTELAR	X		11/10/2024			
11	IDALMIS URIANA EPIEYU	X		11/10/2024			
12	JEAN CARLOS CARRILLO HERNANDEZ	X		11/10/2024			
13	JHONATAN PUSHAINA FERNANDEZ	X		11/10/2024			
14	KATESHY PAOLA ROBLES MANOTAS	X		11/10/2024			
15	LUIS MATHEO ROBLES BERNAL	X		11/10/2024			
16	MARELBIS PUSHAINA URIANA	X		11/10/2024			
17	NATALY PRISCIL URIANA EPIANAYU	X		11/10/2024			
18	NELSON RAFAEL ESPELETA ZAMBRANO	X		11/10/2024			
19	SHAIRA SOFIA ARROYO CARDENAS	X		11/10/2024			
20	VIANKA DAVIANA GALVAN LUCAS	X		11/10/2024			
21	VLADIMIR JOSE CARABALLO PIMIENTA	X		11/10/2024			
22	YEINNER SANCHEZ CARDONA	X		11/10/2024			
23	YORDANA PUSHAINA EPIEYU	X		11/10/2024			
	ZUIDDY TAIRY URIANA GOMEZ	X		11/10/2024			
	ZURISSADAI MONROY LICONA	X		11/10/2024			

PLAN DE TRABAJO CONCERTADO

Actividad a desarrollar : Encuesta de satisfacción de servicio En esta actividad, los estudiantes deberán implementar un sistema para realizar encuestas de satisfacción sobre un servicio (por ejemplo, la atención al cliente de una empresa). El programa debe permitir registrar respuestas a preguntas sobre la calidad del servicio, usando valores numéricos (1 a 5). Los datos se deben almacenar en arreglos y el programa debe calcular el promedio de las respuestas para cada pregunta

PROGRAMA: Tecnico en Programacion de Software
COMPETENCIA: ESTABLECER REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON ESTÁNDARES Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

Ficha: 2947439

N°	Aprendiz	Forma de Entrega		Fecha Entrega	Entrego		Firma Apdrendiz
		Digital	Fisico		SI	NO	
1	AGNETH CUADRADO FAJARDO	X		18/10/2024			
2	ALEX DAVID PAZ RUBIO	X		18/10/2024			
3	ANDRES JULIAN MENDOZA ALTAMAR	X		18/10/2024			
4	ANGEL JOSE RODRIGUEZ VELASQUEZ	X		18/10/2024			
5	ANIANNE MICHELL BERTIS PIMIENTA	X		18/10/2024			
6	BORIS PEÑARANDA RODRIGUEZ	X		18/10/2024			
7	CARLOS ANDRES GOMEZ ARIAS	X		18/10/2024			
8	DIDIER DAYANN GOMEZ CASTELAR	X		18/10/2024			
11	IDALMIS URIANA EPIEYU	X		18/10/2024			
12	JEAN CARLOS CARRILLO HERNANDEZ	X		18/10/2024			
13	JHONATAN PUSHAINA FERNANDEZ	X		18/10/2024			
14	KATESHY PAOLA ROBLES MANOTAS	X		18/10/2024			
15	LUIS MATHEO ROBLES BERNAL	X		18/10/2024			
16	MARELBIS PUSHAINA URIANA	X		18/10/2024			
17	NATALY PRISCIL URIANA EPIANAYU	X		18/10/2024			
18	NELSON RAFAEL ESPELETA ZAMBRANO	X		18/10/2024			
19	SHAIRA SOFIA ARROYO CARDENAS	X		18/10/2024			
20	VIANKA DAVIANA GALVAN LUCAS	X		18/10/2024			
21	VLADIMIR JOSE CARABALLO PIMIENTA	X		18/10/2024			
22	YEINNER SANCHEZ CARDONA	X		18/10/2024			
23	YORDANA PUSHAINA EPIEYU	X		18/10/2024			
	ZUIDDY TAIRY URIANA GOMEZ	X		18/10/2024			
	ZURISSADAI MONROY LICONA	X		18/10/2024			