


# EVIDENCIAS ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA

## ASIGNACION EVIDENCIAS UNIDAD 1

-  ACu1EXAMEN Fecha de entrega: 24 sept, 23:...
-  ACu1 Investigación Fecha de entrega: 20 sept, 23:...
-  ACU1 Exposición Fecha de entrega: 20 sept, 23:...

## EXPOSICIÓN

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 304A-AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

### ACU1 Exposición

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA · 19 sept (Última modificación: 27 sept)  
40 puntos Fecha de entrega: 20 sept, 23:59

Exposición de temas (Guía de observación)  
Anexar la lista de cotejo evaluada y las diapositivas utilizadas en la exposición.

Comentarios de la clase

Añade un comentario de clase...

**B** *I* U  

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 304A-AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 4/4

Toda la clase Sin calificar

Ordenar por estado

Calificadas

Calificadas	Nombre	Puntos
<input type="checkbox"/>	JUAN JOSÉ AGUILERA ...	37
<input type="checkbox"/>	URIA APARICIO SEBA	36
<input type="checkbox"/>	YAJDIEL EMIR BAXIN BA...	37
<input type="checkbox"/>	RICARDO CHIGO V...OQ...	37
<input type="checkbox"/>	PABLO ANTONIO CONST...	35
<input type="checkbox"/>	JOSUE RICARDO DIAZ S...	35
<input type="checkbox"/>	MIL ORTIZ EMMANUEL ... "Muchas gracias y si me a..."	21

### ACU1 Exposición

0 Entregadas 0 Asignadas 25 Evaluadas

No acepta entregas

Todas


Nombre	Puntos	Archivos adjuntos	Calificado
JUAN JOSÉ AGUILERA ATAXCA	37	2 archivos adjuntos	Calificado
URIA APARICIO SEBA	36	2 archivos adjuntos	Calificado
YAJDIEL EMIR BAXIN BAEZ	37	2 archivos adjuntos	Calificado
RICARDO CHIGO V...OQUEZ	37	2 archivos adjuntos	Calificado
PABLO ANTONIO CONSTANTINO CARDENAS	35	2 archivos adjuntos	Calificado
JOSUE RICARDO DIAZ SARIO	35	2 archivos adjuntos	Calificado
MIL ORTIZ EMMANUEL ALEJANDRO	21	2 archivos adjuntos	Calificado
ANA VALERIA FERNAN CAMPOS		2 archivos adjuntos	Calificado
JAVIER DAVID GONZALEZ GUIDO		2 archivos adjuntos	Calificado
JOSE MANUEL GUATEMALA PEREZ		2 archivos adjuntos	Calificado
TAIRY HERNANDEZ CISNEROS		2 archivos adjuntos	Calificado
JADE DAINARA HERNANDEZ CORTES		3 archivos adjuntos	Calificado

Instrucciones Trabajo de los alumnos


Enviar 40 puntos

<input type="checkbox"/>	JAVIER DAVID GONZALE...	36
<input type="checkbox"/>	JOSE MANUEL GUATEM...	35
<input type="checkbox"/>	TAIRY HERNANDEZ CIS...	35
<input type="checkbox"/>	JADE DAINARA HERNAL...	37
<input type="checkbox"/>	MARVIN OSBALDO MAR...	37 Completada con r...
<input type="checkbox"/>	DANIEL MAYO MALDON...	35
<input type="checkbox"/>	GULLERMO ALEJANDR...	35

**TAIRY HERNANDEZ CISNEROS**  
Calificado (Ver historial) 35/40



ACUI Exposición.jpg  
Imagen



ACUI Exposición-TAIRY-HERNANDEZ-CISNEROS.pptx  
PowerPoint

504A **GULA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN** 19/09/2024

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS Tuxtla		NOMBRE DEL CURSO: ARQUITECTURA DE COMPUTADORA		
NOMBRE DEL DOCENTE: Ing. Lily Alejandra Meléndez Méndez		TEMA: 1-2.5 Interrupciones		
		UNIDAD: 1		
OBJETIVO DE LA EXPOSICIÓN: Dar a conocer los tipos y las principales funciones de las interrupciones.				
DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN				
NOMBRES DE LOS ALUMNOS:		NO. DE CONTROL:	FIRMA DEL ALUMNO:	
1- Tairy Hernández Cisneros		1- 221100213	1-	
2- Daniel Ponce Pineda Lopez		2- 221100214	2-	
3- Luis Ángel Pineda Solís		3- 221100214	3-	
4- Yohana Alvarado Díaz Solís		4- 221100214	4-	
5- Mariana del Valle Ruiz Aragón		5- 221100214	5-	
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN				
Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marcar con un X en los apartados "SI" cuando lo evidencia o cuando se cumple, en caso contrario marcar "NO". En la columna "OBSERVACIONES" se podrá cuando tenga que hacer comentarios referentes a la observación.				
VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Aspectos Individuales (25%)				
5%	Dominio del Tema: (vocabulario, claridad, uso de símbolos)	X		Se recomendó editar la lectura con las Diapositivas, recordo que una parte de la guía para exponer
5%	Orden y Claridad en la Exposición	X		
5%	Dominio del Análisis		X	
5%	Diálogo	X		
5%	Manejo del Tiempo	X		
5%	Presentación (limpieza y formalidad)	X		
Material (25%)				
5%	Expositor (Dinamismo)	X		Escribir el tamaño de letra
5%	Equipo	X		
5%	Organización	X		
5%	Organización	X		
5%	Secuencia estructural	X		
Grupal (25%)				
5%	Participación	X		
5%	Organización	X		
5%	Integración	X		
5%	Colaboración	X		
40%	<b>CALIFICACIÓN:</b>	1- 12 + 8 = 20 2- 12 + 8 = 20 3- 12 + 8 = 20 4- 12 + 8 = 20 5- 12 + 8 = 20		35% Exp. en LCI

ACU1 Exposición-TAIRY-HERNANDEZ-CISNEROS.pptx

Abrió con

# 1.2.5 INTERRUPCIONES

NOMBRES:  
TAIRY HERNANDEZ CISNEROS  
JOSUE RICARDO DIAZ SARIQ  
MARCO ARTURO POOT ALEGRIA  
LUIS ENRIQUE TOTO SALAZAR  
ADAIR ESAU PUCHETA LOEZA

## Introducción

\*Una interrupción es para que la CPU

Página 1 de 12

Archivos

Entregada el 20 sept a las 17:15

Ver historial

- ACU1 Exposición.jpg
- ACU1 Exposición-TAL...

Calificación

35/40

Comentarios privados

Añade un comentario pri...

Publicar

## INVESTIGACIÓN

### ACu1 Investigación

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA • 19 sept (Última modificación: 27 sept)  
30 puntos Fecha de entrega: 20 sept, 23:59

En equipos Realizaran investigaciones documentales como son:

- acerca de las funciones que desempeñan cada bloque funcional de la arquitectura básica de un sistema de cómputo.
- Clasificar la arquitectura general de equipo De cómputo.

- Identificar los componentes internos de Una computadora.
- Asociar el funcionamiento de los componentes internos de una Computadora.
- Buscar y seleccionar información sobre los diferentes modelos de arquitecturas de Computadoras.
- Analizar las funciones que desempeñan

cada bloque funcional de la arquitectura Básica de un sistema de cómputo.  
Nomenclatura del archivo ACu11-nombredelalumno.pdf

Comentarios de la clase

Añade un comentario de clase...

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 5044 AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 30 puntos

Alumno	Puntos
YAJIDIEL EMIR BAXIN BA...	30
RICARDO CHIGO VÁSQUEZ...	30
PABLO ANTONIO CONST...	30
JOSUE RICARDO DIAZ S...	21
MIL ORTIZ EMMANUEL ...	25
ANA VALERIA FERMON...	28
JAVIER DAVID GONZALE...	19
JOSE MANUEL GUATEM...	30
TAIRY HERNANDEZ OIS...	21
JADE DAINARA HERNAN...	28

### ACu1 Investigación

Entregadas: 0 | Asignadas: 0 | Evaluadas: 25

No acepta entregas

Todas

Alumno	Estado
JUAN JOSÉ AGUILERA ATAXCA	Calificado
URIA APARICIO SEBA	Calificado
YAJIDIEL EMIR BAXIN BAEZ	Calificado
RICARDO CHIGO VÁSQUEZ	Calificado
PABLO ANTONIO CONSTANTINO CARDENAS	Calificado
JOSUE RICARDO DIAZ SARIO	Calificado
MIL ORTIZ EMMANUEL ALEJANDRO	Calificado
ANA VALERIA FERMON CAMPOS	Calificado
JAVIER DAVID GONZALEZ GUIDO	Calificado
JOSE MANUEL GUATEMALA PEREZ	Calificado
TAIRY HERNANDEZ CISNEROS	2 archivos adjuntos
JADE DAINARA HERNANDEZ CORTES	Calificado

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 5044 AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 30 puntos

Alumno	Puntos
MIL ORTIZ EMMANUEL ...	25
ANA VALERIA FERMON...	28
JAVIER DAVID GONZALE...	19
JOSE MANUEL GUATEM...	30
TAIRY HERNANDEZ OIS...	21
JADE DAINARA HERNAN...	28
MARVIN OSBALDO MAR...	27
DANIEL MAXO MALDON...	30
GULLERMO ALEJANDR...	30
ILIAN CARI OY PRRF7 M	28

### MARVIN OSBALDO MARQUEZ MOTO

Calificado (Ver historial) 27/30

ACu11-MarquezMoto-MarvinOsbaldo.pdf PDF

Añade un comentario privado...

ACu1 Investigación

MARVIN OSBALDO MARQUEZ ... 27/30 Completada con retraso

Devolver

Archivos  
Entregada el 21 sept a las 8:34  
Ver historial

ACu11-MarquezMoto-...

Calificación: 27/30

Comentarios privados  
Añade un comentario pri...  
Publicar

ITSSAT INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

**ING. Sistemas computacionales**

**Asignatura:** Arquitectura de Computadoras.  
**Docente:** Lily Alejandra Medrano Mendoza.  
**Tipo de actividad:** Investigación Documental.

**Integrantes:**

- Juan José Aguilera Ataxca
- Ricardo Chigo Vásquez
- Ismael Pérez Pucheta
- Marvin Osvaldo Marquez Moto
- Emir Baxin Baez

ACu1-MarquezMoto-MarvinOsbaldo.pdf

Abrir con

### INDICE

Introducción .....	5
Acerca de las funciones que desempeñan cada bloque funcional de la arquitectura básica de un sistema de cómputo .....	7
Clasificación de la arquitectura de un equipo de computo .....	7
Identificar los componentes internos de una computadora dispositivos de entrada y salida .....	10
Unidad central de procesamiento .....	11
Unidad aritmética lógica .....	12
Unidades de memoria .....	13
Microcontroladores .....	16
Memoria con 4096 palabras de 16 bits .....	17
Nueve registros .....	17
SIETE FLIP-FLOPS .....	19
Decodificadores .....	20
Decodificador de operación 3x8 .....	20
Decodificador de temporización 4x16 .....	21
Bus de 16 bits .....	21
Características pr...	22


Archivos  
Entregada el 21 sept a las 8:34  
Ver historial


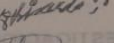
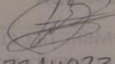
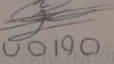
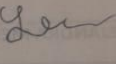
ACu1-MarquezMoto-...

Calificación  
27/30

Comentarios privados  
Añade un comentario pri...  
Publicar

**LISTA DE COTEJO PARA INVESTIGACION**

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		NOMBRE DEL CURSO: ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS		
NOMBRE DEL DOCENTE: LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA		FIRMA DEL DOCENTE 		
DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN				
NOMBRE DEL ALUMNO: Ricardo Chigu Vazquez, Asmael Pérez Pucheta y Juan José Aguilera Ataxca		FIRMA DEL ALUMNO:		
PRODUCTO: INVESTIGACION UNIDAD 1	FECHA: 20/09/2024	PERIODO ESCOLAR: Agosto 24 - Enero 25		
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN				
Revisar las actividades que se solicitan y marque con una X en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" escriba indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.				
VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
2%	Presentación El trabajo cumple con los requisitos de: a. Buena presentación	X		una hoja de menos
2%	b. No tiene faltas de ortografía	X		
2%	c. Maneja el lenguaje técnico apropiado	X		
4%	Introducción y Objetivo: La introducción y el objetivo dan una idea clara del contenido del trabajo, motivando al lector a continuar con su lectura y revisión	X		Marvin 27 por retroceder
10%	Desarrollo: Sigue una metodología y sustenta todos los pasos que se realizaron al aplicar los conocimientos obtenidos, es analítico y bien ordenado.	X		
2%	Resultados: Cumplo totalmente con el objetivo esperado, tiene aplicaciones concretas.	X		
5%	Conclusiones: Las conclusiones son claras y acordes con el objetivo esperado.	X		
3%	Responsabilidad: Entregó el reporte en la fecha y hora señalada.	X		
30%	CALIFICACIÓN	30%		penalizado

Marvin O. Harpaz 22100219   
 Ricardo Chigu V. 22100198   
 Juan Jose Aguilera Ataxca  22100185  
 Asmael Pérez Pucheta 22100234   
 Yajdiel Emir Baxin Bacc 22100190 

## EXAMEN DIGITAL

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 5044 AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

**ACu1EXAMEN**

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA · 23 sept (Última modificación: 27 sept)

30 puntos Fecha de entrega: 24 sept, 23:59

COMO PARTE DE LA EVIDENCIA SUBIR DE MANERA INDIVIDUAL EL ARCHIVO RESPONDIDO

Comentarios de la clase

Añade un comentario de clase.

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 504A AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 30

Toda la clase Sin calificar

Ordenar por estado

Calificadas

ACu1EXAMEN

0 Entregadas 0 Asignadas 25 Evaluadas

No acepta entregas

Todas

JUAN JOSÉ AGUILERA ATAXCA	URIA APARICIO SEBA	YAJIDEL EMIR BAXIN BAEZ	RICARDO CHIGO VÁSQUEZ	PABLO ANTONIO CONSTANTINO CARDENAS	JOSUE RICARDO DIAZ SARIO
ACu1EXAMEN_Aguile...	ACTE_APARICIO.pdf	UI1EXAMEN_YEBB.pdf	ACu1EXAMEN_Chigo...	ACTE_CONSTANTINO...	ACu1EXAMEN_DIAZ S...
MIL ORTIZ EMMANUEL ALEJANDRO	ANA VALERIA FERNAN CAMPOS	JAVIER DAVID GONZALEZ GUIDO	JOSE MANUEL GUATEMALA PEREZ	TAIRY HERNANDEZ CISNEROS	JADE DAINARA HERNANDEZ CORTES
ACTE_Mil.pdf	ACU1-EXAMENFERM...	ACTE_GONZALEZ.pdf	ACTE_GUATEMALA...	ACTE_Hernandez.pdf	ACTEHernandez.pdf

Classroom > ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS  
ISC 504A AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 30 puntos

JUAN CARLOS PEREZ M... 19

ISMAEL PEREZ PUCHETA 21

ISRAEL PEREZ PUCHETA 21

RICARDO POLITO MIXTE... 19

MARCO ARTURO POOT... 20

JUAN JOSE PUCHETA C... 25

ADAIR ESAU PUCHETA L... 20

JOANA SEBA VELASCO 25

ALEXIS DE JESUS TOTO... 25

LUIS ENRIQUE TOTO SA... 25

LUIS ENRIQUE TOTO SALAZAR

Calificado (Ver historial) 25/30

ACU1\_Toto Salazar.pdf PDF

4 comentarios privados

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA 27 sept  
1.- medio punto falto por su señal y por su proposito  
2.- correcta  
3.-correcta  
4. incorrecta

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA 27 sept  
sección F o V  
1.-correcto  
2.-correcto  
34.correcto

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA 27 sept  
sección paréntesis  
1. correcto  
2.-correcto  
3.-correcto  
4.-incorrecto  
5.-incorrecto

ACu1EXAMEN

LUIS ENRIQUE TOTO SALAZAR 25/30

Devolver

ACU1\_Toto Salazar.pdf

Abrió con

INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA  
EXAMEN ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS UNIDAD 1  
ING. LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA  
NOMBRE: FECHA:23/09/2024 GRUPO: 504-A

Contesta lo siguiente:

1.-Menciona la clasificación de las computadoras.

- Supercomputadoras: Máquinas extremadamente rápidas diseñadas para resolver problemas científicos y de ingeniería complejos, capaces de realizar billones de operaciones por segundo.
- Macrocomputadoras o Mainframes: Grandes sistemas usados por empresas para manejar grandes volúmenes de transacciones o datos (ejemplo, bancos).
- Minicomputadoras: Computadoras más pequeñas que las mainframes, utilizadas por pequeñas y medianas empresas. Hoy en día, suelen ser reemplazadas por servidores.
- Microcomputadoras (PC): Las computadoras personales (desktop, laptops), utilizadas a nivel doméstico y en pequeñas empresas.
- Computadoras embebidas: Son computadoras incluidas dentro de otros dispositivos, como los microcontroladores en electrodomésticos o automóviles.

2.- Menciona los componentes de una computadora básica.

1. Unidad de memoria 4096 palabras.
2. Nuevo registros: AR, PC, DR, AC, IR,TR, OUTR,INPR Y SC
3. 7 flip flops
4. 2 decodificadores
5. Bus común de 16 bits
6. Compuertas lógicas de control
7. Circuito sumador y lógico conectado a la entrada de control: La entrada de control del decodificador de operaciones.

3.- Menciona y explica los comandos de E/S de una interfaz

- Comandos de E/S (Entrada/Salida).

Archivos  
Entregada el 23 sept a las 22:14  
Ver historial

ACU1\_Toto Salaz...

Calificación  
25/30

Comentarios privados

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 10:41  
1.- medio punto falto por su señal y por su proposito  
2.- correcta  
3.- correcta  
4. incorrecta

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 10:31  
sección F o V  
1.-correcto  
2.-correcto  
34.correcto

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 11:24  
sección paréntesis

ACU\_Toto Salazar.pdf

Información sobre instrucciones de programación de CPU y memoria interna.

**(KBL)** Son los componentes principales de la placa base

**(MSB)** Se refiere a las arquitecturas de computadoras que utilizan el mismo dispositivo de almacenamiento tanto para las instrucciones como para los datos

**(CPA)** (complex instruction set computer) Computadoras con un conjunto de instrucciones complejo.

**(RGR)** (reduced instruction set computer) Computadoras con un conjunto de instrucciones reducido

**(UST)** Permiten seleccionar en cualquier posición de la memoria y sobre esa posición escribir un dato o bien leer el Dato que se haya almacenado en esa posición.

**(VSW)** Son aquellos que permiten la comunicación entre la computadora y el usuario.

**(XYT)** Son los que envían información a la unidad de procesamiento, en código binario.

**(ZA)** Son los dispositivos que reciben información que es procesada por la CPU y la reproducen para que sea perceptible para la persona.

**(AXX)** Con que otro nombre se le denomina al código de función

**XYT** Dispositivo de entrada

**INTEGRANTES:**  
 DANIEL MAXO MALDONADO  
 LUIS ENRIQUE TOTO SALAZAR  
 JOSUE RICARDO DIAZ SARIO  
 ALEXIS DE JESUS TOTO RAMOS

Página 2 de 2

Devolver

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 10:51

sección F o V

1-correcto  
2-correcto  
34 correcto

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 11:24

sección paréntesis

1-correcto  
2-correcto  
3-correcto  
4-incorrecto  
5-incorrecto  
6-correcto  
7-correcto  
8correcto  
9-correcto  
9-correcto  
11-correcto  
12-correcto  
13-correcto  
14correcto

LILY ALEJANDRA MED...  
27 sept a las 11:30

17.5/21

Añade un comentario ...

Publicar

	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	<b>INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA</b>															
2	<b>REPORTE DE CALIFICACIONES</b>															
3	<b>ARQUITECTURA DE COMPUTADORI</b>															
4	GRUPO 504A			FECHA 25/10/2024												
5	AGOSTO 2024-DICIEMBRE 2024			CATEDRATICO LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA												
6																
7																
8	NOMBRE DEL ALUMNO							U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7	PROM.	
9	AGUILERA ATAXCA JUAN JOSÉ							90	0	0	0	0	0	0	0	23
10	APARICIO SEBA URIA							78	0	0	0	0	0	0	0	20
11	BAXIN BAEZ YA JDIEL EMIR							88	0	0	0	0	0	0	22	
12	CHIGO VÁSQUEZ RICARDO							90	0	0	0	0	0	0	23	
13	CONSTANTINO CARDENAS PABLO ANTONIO							88	0	0	0	0	0	0	22	
14	DIAZ SARIO JOSUE RICARDO							81	0	0	0	0	0	0	20	
15	FERMÁN CAMPOS ANA VALERIA							84	0	0	0	0	0	0	21	
16	GONZALEZ GUIDO JAVIER DAVID							80	0	0	0	0	0	0	20	
17	GUATEMALA PEREZ JOSE MANUEL							85	0	0	0	0	0	0	21	
18	HERNANDEZ CISNEROS TAIRY							79	0	0	0	0	0	0	20	
19	HERNANDEZ CORTES JADE DAINARA							84	0	0	0	0	0	0	21	
20	MARQUEZ MOTO MARVIN OSBALDO							85	0	0	0	0	0	0	21	
21	MAXO MALDONADO DANIEL							90	0	0	0	0	0	0	23	
22	MIL ORTIZ EMMANUEL ALEJANDRO							71	0	0	0	0	0	0	18	
23	MUÑIZ HERNANDEZ GUILLERMO ALEJANDRO							88	0	0	0	0	0	0	22	
24	PEREZ MENDOZA JUAN CARLOS							84	0	0	0	0	0	0	21	
25	PEREZ PUCHETA ISMAEL							88	0	0	0	0	0	0	22	
26	PEREZ PUCHETA ISRAEL							86	0	0	0	0	0	0	22	
27	POLITO MIXTEGA RICARDO							84	0	0	0	0	0	0	21	
28	POOT ALEGRIA MARCO ARTURO							76	0	0	0	0	0	0	19	
29	PUCHETA CAPORAL JUAN JOSE							90	0	0	0	0	0	0	23	
30	PUCHETA LOEZA ADAIR ESAU							76	0	0	0	0	0	0	19	
31	SEBA VELASCO JOANA							80	0	0	0	0	0	0	20	
32	TOTO RAMOS ALEXIS DE JESUS							78	0	0	0	0	0	0	20	
33	TOTO SALAZAR LUIS ENRIQUE							81	0	0	0	0	0	0	20	
34																
35																
36																
37																