

EVIDENCIA SISTEMAS OPERATIVOS UNIDAD 4 GRUPO 304^a

ISC LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA

SISTEMAS OPERATIVOS 1
ISC 304A AGO-DIC2024

Tablón	Trabajo de clase	Personas	Calificaciones								
Ordenar por apellidos			13 nov SOu4Exposici ón	13 nov SOu4Exposici ón	18 nov SOu4Investiva ción	21 oct SOu4Exposici ón	18 oct SOu4Investiva ción	14 oct SOu4Máscara del	9 oct SOu4Investiva ción	9 oct SOu4Exposici ón	19 sept SOu4 EXPOSICION
Media de la clase			15,91	24,82	15,73	25,77	18,5	16	34	26,64	34,09
EMILY JOANA BETAZA PER...			18	27	18	27	20	20	38	27	30
GUADALUPE CANCINO M...			18	27	18	27	20	20	38	27	30
YARELI CATEMAXCA ORTIZ		0 Sin entregar	0 Sin entregar	20	30	19	17 Sin entregar	35	28	35	
ZAIDA GUADALUPE CONT...			18	27	18	27	20	20	38	27	30
BRIAN JOSUÉ CRUZ AMBR...		18 Completado con retraso	23	15	15	15	18	35	27	30	
JOSIE CRUZ CASTILLO			18	29	18	29	20	20	39	30	38
FRANCISCO JAVIER CRUZ ...			18	29	18	29	20	39	30	38	
ORLANDO ALEXIS ESCALE...			17	26	15	25	14	0 Sin entregar	0	27	30
JAIRO ALAIN FONSECA AL...			17	25	15	27	18	20	35	28	37
EVELYN JANNET GARCIA T...			18	27	18	27	20	20	38	27	30

INVESTIGACION

SISTEMAS OPERATIVOS 1
ISC 304A AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

SOu4Investigación

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA · 29 oct (última modificación: 30 oct)
20 puntos Fecha de entrega: 5 nov, 13:00

Investigar y comentar los aspectos de diseño sobre dispositivos de entrada/salida y la organización de sus funciones en el sistema Operativo.
Investigación en equipo referente al sistema operativo que les corresponde.
considerar la lista de cotejo de investigación.

Comentarios de la clase

Añade un comentario de clase...

SISTEMAS OPERATIVOS 1
ISC 304A AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

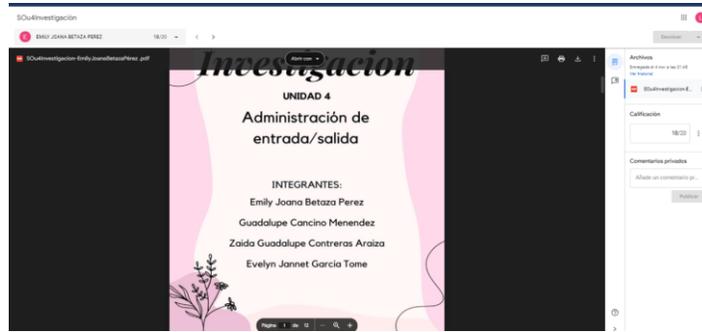
SOu4Investigación

0 0 22
Empezados Aprobados Evaluados

Plazo de entrega cerrado el 5 nov, 13:00

Todos

EMILY JOANA BETAZA PEREZ	GUADALUPE CANCINO HERNANDEZ	YARELI CATEMAXCA ORTIZ	ZAIDA GUADALUPE CONTREMIN ABIZA	BRIAN JOSUE CRUZ AMBRICHO	JOSIE CRUZ CASTILLO
FRANCISCO JAVIER CRUZ AMBRICHO	ORLANDO ALEXIS ESCALEA SANCHEZ	JAIRO ALAIN FONSECA ALVARADO	EVELYN JANNET GARCIA TORRES	DIEGO HERNANDEZ SANCHEZ	ITSEL ANGEY HERNANDEZ DOMINGUEZ
JAIRO ALAIN FONSECA ALVARADO	SARA JUAN	QUEVIRA	ERICK	RODRIGUA LÓPEZ	HERTZHEL
FERNANDO					



EXPOSICION

SISTEMAS OPERATIVOS 1
100.2044.480-04-002024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

SOU4Exposición

LEY ALEJANDRA MEDRANO MENENDEZ - 29 pts (Última modificación: 30 pts)
30 puntos Fecha de entrega: 12 Nov, 22:30

Especificación de observación:
Documentar y explicar los problemas más comunes para el manejo de los dispositivos de entrada/salida y que estrategias se siguen para el control de dispositivos periféricos. Exposición mediante videoconferencia o en sesión de clases y un espacio referente al sistema operativo que los todos, dispositivos deberán ser incluidos a la plataforma educativa a medio indicado. En caso de no medirse videoconferencia o sesión de clases deberán incluir un video de mínimo 15 min. Máx. 20min del tema correspondiente. Es importante que los pueda observar. **regístrate entregar su hoja guía de observación una por equipo previamente finalizada.**

1 comentario de clase

LEY ALEJANDRA MEDRANO MENENDEZ · 12/11
En la lista de cosas que entregaron unidad 4 tiene 40% exposición, en los criterios de la planeación es 30%, por lo que está se ajusta el porcentaje, a quienes ya les devolvi la calificación de este apartado.

Añade un comentario de clase.

SISTEMAS OPERATIVOS 1
100.2044.480-04-002024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar Sin calificar

Ordenar por estado

Calificados

Nombre	Puntaje
EMILY JOANA BETAZA...	27
GUADALUPE CANCINO...	27
YARELI CATEMANCA ORTIZ	0
ZAIDA GUADALUPE CO...	27
BRIAN JOSÉ CRUZ MA...	23
JOSUE CRUZ CASTILLO	29
FRANCISCO JAVIER OR...	29
ORLANDO ALEXIS ESCA...	26
JHRO ALAN FONSECA	28

SOU4Exposición

0 Enviados 0 Aprobados 22 Evaluados

Plazo de entrega cerrado el 12 Nov, 22:30

Todos

EMILY JOANA BETAZA PEREZ SOU4Exposición - Emi... Calificado	GUADALUPE CANCINO MENENDEZ SOU4Exposición - Gu... Calificado	YARELI CATEMANCA ORTIZ Ningún archivo adjunto Calificado	ZAIDA GUADALUPE CONTRERAS ARAIZA SOU4Exposición - Zai... Calificado	BRIAN JOSÉ CRUZ AMBROSIO SOU4Exposición - B... Calificado	JOSUE CRUZ CASTILLO SOU4Exposición gph Calificado
FRANCISCO JAVIER ORTIZ SOU4Exposición gph Calificado	ORLANDO ALEXIS ESCOBAR GUTIERREZ Problemas en Alar... Calificado	JHRO ALAN FONSECA ALVIZAR PROBLEMAS MAS CO... Calificado	EVELYN JANNET GARCIA TOME SOU4Exposición - E... Calificado	DESDO SERRAÑEZ SARRERO Problemas mas com... Calificado	ITZEL ARDAY RODRIGUEZ GONZALEZ SOU4Exposición - DSP... Calificado

SOU4Exposición

MELINA RODRIGUEZ BLANCO 28/30

SOU4Exposición_DISPOSITIVOS_DE_E-S_EN_ANDROID_388M.pdf

DISPOSITIVOS DE E/S Y ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE DISPOSITIVOS EN ANDROID

SISTEMAS OPERATIVOS AECIBI

DOCENTE:
• LELY ALEJANDRA MEDRANO MENENDEZ

EDUPO:
• RODRIGUEZ GONZALEZ ITZEL ARDAY
• RODRIGUEZ BLANCO MELINA
• LOPEZ MEDINA ROMANA

HAL EN SISTEMAS OPERATIVOS AECIBI

GUIA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		NOMBRE DEL CURSO: SISTEMAS OPERATIVOS I		
NOMBRE DEL DOCENTE: Ing. Lily Alejandra Medrano Mendoza.		TEMA: Dispositivos de E/S		
		UNIDAD: 4		
OBJETIVO DE LA EXPOSICIÓN: <i>Mostrar el funcionamiento de los Dispositivos de E/S en el Sistema Operativo</i>				
DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN				
NOMBRE DE LOS ALUMNOS: 1.- <i>Rodriguez Blanco Melina</i> 2.- <i>Hernandez Gregorio Hdz Ariste</i> 3.- <i>Lopez Medina Roxana</i> 4.- 5.-		NO. DE CONTROL: 1.- <i>231102184</i> 2.- <i>231101158</i> 3.- <i>231101162</i> 4.- 5.-		
		FIRMA DEL ALUMNO: 1.- 2.- 3.- 4.- 5.-		
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN				
Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque con una X en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.				
VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Aspectos Individuales (80%)				
3%	Dominio del Tema (divagaciones, claridad, uso de ejemplos)	X		
3%	Orden y Claridad en la Exposición	X		
1%	Dominio del Auditorio		X	
1%	Dicción		X	
1%	Manejo del Tiempo	X		
1%	Presentación (limpieza y formalidad)	X		
Material (10%)				
2%	Esquema de Diapositiva	X		<i>Se recomienda considerar los tamaños de las letras para que sea visible a todos los alumnos en el aula</i>
2%	Portada	X		
2%	Ortografía	X		
2%	Originalidad	X		
2%	Secuencia estructurada	X		
Grupal (10%)				
3%	Puntualidad	X		<i>→ Se verifica en plataforma la entrega oportuna.</i>
3%	Organización	X		
2%	Integración	X		
2%	Colaboración	X		
30%	CALIFICACIÓN:	1.- $8 + 10 + 10 = 28\%$ 2.- $8 + 10 + 10 = 28\%$ 3.- $8 + 10 + 10 = 28\%$ 4.- 5.-		<i>[Firma]</i>

Cambio de Porcentaje porque es a 30%. no a 40%. como entregaron los alumnos. No se solicita re imprimir (para ahorro de hojas)

REPORTE DE PRACTICA

SOU4Reporte de practica
LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA · 29 oct (Última modificación: 15 nov)
20 puntos Fecha de entrega: 12 nov, 23:59

Realizar y Explicar la gestión de almacenamiento Secundario, Resumir las estrategias de búsqueda en disco en un reporte de práctica.
Considerar como se realizaría en el SO que les corresponde,

1 comentario de clase

LILY ALEJANDRA MEDRANO MENDOZA · 15 nov
Estoy por concluir de revisar este apartado, al menos a algún integrante de equipo les deje observación, cualquier duda verificamos en salón de clase.

Añade un comentario de clase...

SISTEMAS OPERATIVOS 1
ISC 2044 AGO-DIC2024

Instrucciones Trabajo de los alumnos

Enviar 20 Sin calificar

Ordenar por estado

Calificadas

Alumno	Puntos	Estado
EMILY JOANA BETAZA ...	18	Sin calificar
GUADALUPE CANCINO ...	18	Sin calificar
YARELI CATEMEXCA OR...	0	Sin entregar
ZAIDA GUADALUPE CO...	18	Sin calificar
BRIAN JOSUÉ CRUZ AM...	15	Completada con r...
JOSUE CRUZ CASTILLO	18	en el documento de la ota...
FRANCISCO JAVIER CR...	18	Sin calificar
ORLANDO ALEXIS ESCA...	17	Sin calificar
JAIRO ALAIN FONSECA ...	17	no pùdeitor concluir

SOU4Reporte de practica

0 Entregadas 0 Asignadas 22 Evaluadas

No acepta entregas

Todas

Alumno	Puntos	Estado
EMILY JOANA BETAZA PEREZ	18	Calificado
GUADALUPE CANCINO MENEZDEZ	18	Calificado
YARELI CATEMEXCA ORTIZ	0	Ningún archivo adjunto Calificado
ZAIDA GUADALUPE CONTRERAS ARAIZA	18	Calificado
BRIAN JOSUÉ CRUZ AMBROSIO	15	Calificado
JOSUE CRUZ CASTILLO	18	Calificado
FRANCISCO JAVIER CRUZ GUTIERREZ	18	Calificado
ORLANDO ALEXIS ESCALERA GARCÍA	17	Calificado
JAIRO ALAIN FONSECA ALVIZAR	17	Calificado
EVELYN JANNET GARCIA TORRE	18	Calificado
DIEGO HERNANDEZ GARRIDO	18	Calificado
ITZEL ARIDAY HERNANDEZ GORGONIO	18	Calificado
SARA JUAN PALACIOS	18	Calificado
GUEVARA VELASQUEZ	18	Calificado
ERICK ALEJANDRO	18	Calificado
ROXANA LÓPEZ MEDINA	18	Calificado
HERTZHEL RAMSES	18	Calificado
FERNANDO MARTINEZ	18	Calificado

SOU4Reporte de practica

MELINA RODRIGUEZ BLANCO 18/20

SOU4_REPORT DE PRACTICA_RBM.pdf

Abrir con

SISTEMAS OPERATIVOS UNIDAD 4

SISTEMAS OPERATIVOS AEC1061

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

DOCENTE: LILY ALEJANDRA MEDRANO

EQUIPO 4: HERNANDEZ GORGONIO ITZEL ARIDAY RODRIGUEZ BLANCO MELINA LOPEZ MEDINA ROXANA

SÉMESTRE: TERCER SÉMESTRE

GRUPO: 204.4

Página 1 de 43

EXAMEN

10/10

307.

INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN ANDRES TUXTLA
CARRERA: INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
MATERIA: SISTEMAS OPERATIVOS UNIDAD: 4 FECHA: 15/11/24

NOMBRE: Melina Rodriguez Blanco

Lea con atención y subraye la respuesta correcta:

- 1) Mencione los tipos de dispositivos de almacenamiento intermedio
a) Terminales RS-232 y mapeados en memoria.
b) Dispositivos de bloques y de flujos —buffer sencillo doble
c) Disco y cinta magnéticas
- 2) Qué es un Driver?
a) Se formado por un conjunto de rutinas y tablas que ejecuta y controla todas las operaciones de E/S.
b) Permite transmitir flujo de bytes o caracteres o en bloques mayores
c) Conjunto de rutinas que procesan información sin atender a las características propias del dispositivo periférico.
- 3) Orden en que se atienden las solicitudes de estrategias de C-SCAN
a) El primero en llegar es el primero en ser atendido
b) Atiende el que tiene primero el retraso rotacional mas corto
c) Según el criterio de búsqueda más corta.
- 4) Colección de circuitos electrónicos que pueden operar un puerto, un bus o un dispositivo:

Driver Cache Controlador Buffer

- 5) Región rápida de memoria que contiene copias de datos:

Driver Cache Controlador Buffer

- 6) Área de memoria en la que se almacenan datos mientras se transfieren entre dos dispositivos y una aplicación:

Driver Cache Controlador Buffer

- 7) Presentan al subsistema de E/S una interfaz de acceso al dispositivo uniforme:

Driver Cache Controlador Buffer

RELACIONE CORRECTAMENTE LAS SIGUIENTES COLUMNAS

a) Estado, control, entrada de datos y salida de datos	<u>(C)</u> Tareas principales de un computador
b) Dispositivos generales que operan las computadoras	<u>(A)</u> Registros del puerto de entrada
c) E/S y Procesamiento	<u>(B)</u> Almacenamiento, dispositivos de transmisión y comunicación con personas.

Presentación El trabajo cumplir con...

