

Trabajo Práctico de Sistemas Operativos

Tema: A

Grupo: 1

Ayudante:

Evaluación grupal	
Nota	
Fecha	
Firma	

Integrantes:

	Padrón	Apellido, nombre	Asistencia a entrega	Asistencia a revisión	Evaluación individual final
1	87165	Tarcetti, Lucas Damian			
2	85840	Viscarra, Carlos Emiliano			
3	89683	Castarataro, Pablo			
4	86651	Zelechowski, Sergio			
5	93343	Lara, Javier			
6	92235	Parnisari, María Inés			

Tema: A
Grupo: 1
Ayudante:

Evaluación grupal	
Nota	
Fecha	
Firma	

Integrantes:

	Padrón	Apellido, nombre	Asistencia a entrega	Asistencia a revisión	Evaluación individual final
1	87165	Tarcetti, Lucas Damian			
2	85840	Viscarra, Carlos Emiliano			
3	89683	Castarataro, Pablo			
4	86651	Zelechowski, Sergio			
5	93343	Lara, Javier			
6	92235	Parnisari, María Inés			

Índice

1. Hipótesis y Aclaraciones Globales	4
2. Problemas Relevantes	4
3. Archivo README	4
4. Esquema de ejecución	6
5. Nuevas Funciones y/o Comandos Auxiliares	6
6. Nuevos Archivos	6
7. Listado de Datos	6
8. Hoja de Ruta de Prueba “Camino Feliz”	6

1. Hipótesis y Aclaraciones Globales

■ Instalar_TP

- El log de instalación es único. Todas las instalaciones loguearán en el mismo archivo dentro de \$CONFDIR.
- Recibe un único parámetro con la ruta del GRUPO. Ejemplo: `./Instalar_TP.sh "path/hasta/el/grupo"`.

■ Grabar_L

- Recibe un parámetro opcional `-i` para invocarlo sólo desde el modulo de instalación.
- Cuando el archivo de log es muy grande se quitan todas las líneas, excepto las últimas 5.
- Fecha y hora en formato DD-MM-AA HH:MM:SS (script aparte?)

■ Mover_A

- El número de secuencia `nnn` es descentralizado (no es común para todo el sistema). Se lo obtiene directamente del directorio de duplicados, por eso no es necesario guardarlo.

■ Imprimir_A

- Se usa un array asociativo (estructura de hash) para: -
 - Manejar las opciones y las funciones a las que están asociadas dichas opciones.
 - Manejar los eventos candidatos para la opción `"-i"`.
- Si se especifica la opción `"t"`, el archivo se escribe siempre, independientemente de si se especificó `"-w"` como argumento. El separador del archivo escrito es `;"`.
- Para chequear que no haya una instancia en ejecución, se utiliza un archivo temporal llamado `Imprimir_A.PID` que se crea al crear una instancia y se elimina al terminar la ejecución.

2. Problemas Relevantes

- Problema:
- Solución:
- etc

3. Archivo README

tp-sistemasop =====
TP Sistemas Operativos

4. Esquema de ejecución

TO DO: esquema de secuencia de los comandos. Explicar cómo se vinculan entre sí y qué input/output manejan.

5. Nuevas Funciones y/o Comandos Auxiliares

- Nombre de la función:

- Utilizada por:
- Uso:

6. Nuevos Archivos

- Nombre de archivo: Imprimir_A.PID

- Temporal
- Almacenado en:
- Utilizado por: Imprimir_A
- Uso: permitir solo una instancia en ejecución del programa.

7. Listado de Datos

TO DO: incluir SALAS, OBRAS, COMBOS, RESERVAS.

8. Hoja de Ruta de Prueba “Camino Feliz”

Apéndice

(Enunciado)