

## **TRABAJO DE Linux**

### **OBJETIVOS**

- Utilizar correctamente los comandos de Linux.
- Usar adecuadamente el editor *vi* para crear y editar archivos.
- Emplear de forma correcta y eficiente el lenguaje de programación que proporciona el shell de Linux.

### **DESCRIPCIÓN**

Utilizando como base los cinco guiones de prácticas proporcionados durante el cuatrimestre, cada grupo de trabajo tendrá que implementar un script que resuelva el ejercicio asignado. Posteriormente, todos los miembros del grupo de trabajo tendrán que presentar y defender su solución ante su grupo reducido (grupo de prácticas).

### **COMPOSICIÓN Y CREACIÓN DE GRUPO DE TRABAJO**

- El número máximo de miembros es de 3 personas, permitiéndose desarrollar el trabajo también de forma individual.
- Todos los miembros de un grupo de trabajo deben pertenecer al mismo grupo reducido.
- La fecha límite para la creación de los grupos es el **viernes, 20/11/2020, a las 23:59h.**
- La creación de los grupos de trabajo se realizará mediante la actividad de auto-selección de grupo **Creación: grupos de trabajo de SOI\_X** publicada en Moovi. (Donde X corresponde al número del grupo reducido al que pertenece el alumno.)

### **ENTREGA ENUNCIADO DEL TRABAJO**

El enunciado del trabajo asignado a cada grupo se suministrará el **viernes, 20/11/2020.**

### **ENTREGA Y FECHA**

- La solución propuesta al trabajo asignado la entregará sólo un miembro del grupo de trabajo a través de la actividad **Entrega Trabajo Linux** publicada en Moovi.
- La entrega consistirá en subir **un fichero pdf** cuyo nombre coincidirá con el nombre del grupo de trabajo (por ejemplo, el Grupo de trabajo **SOI\_1\_A** deberán entregar un fichero con el nombre **SOI\_1\_A.pdf**). Este fichero debe contener el script de la solución propuesta y la presentación que se vaya a utilizar.
- El **número máximo de diapositivas** que se puede emplear en la presentación es 5.
- La fecha límite de entrega del trabajo es el **viernes 4/12/2020 a las 23:59h.**

## PRESENTACIÓN Y DEFENSA

- Cada grupo de trabajo presentará y defenderá su solución durante la clase de su grupo reducido de la semana del **7/12/2020**.
- El **tiempo máximo para la presentación** es de **5 minutos**. En el caso de que queden grupos de trabajo sin presentar, por falta de tiempo, el/la profesor/a comunicará la fecha y el lugar para presentar el trabajo.

## EVALUACIÓN

- Si un miembro del grupo de trabajo **no asiste a la presentación y defensa**, sin un motivo justificado **previamente**, no podrá hacerlo posteriormente y se le asignará una **calificación de 0**.
- En la evaluación del trabajo se utilizará la rúbrica que figura en el fichero [RubricaTrabajoLinux.pdf](#). Debido a que la presentación y defensa del trabajo se puntúan de forma individual, los distintos miembros de un mismo grupo de trabajo pueden obtener distintas calificaciones.