|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Carátula para entrega de prácticas** | |
| Facultad de Ingeniería | | Laboratorio de docencia |

Laboratorios de computación

salas A y B

*Profesor: Cruz Carlón Juan Alfredo*

*Asignatura: Fundamentos de Programación*

*Grupo: 1107*

*No. de Práctica(s): 2*

*Integrantes(s): Gómez Padilla Diana*

*Semestre: 1*

*Fecha de entrega: 31/08/17*

*Observaciones: -*

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Empresas de mi interés que utilicen Linux**

Un campo en el que tal vez me gustaría desarrollarme, es en el ámbito administrativo, como finanzas, proyectos de inversión o generación de pronósticos de ventas y de producción o también en algún campo relacionado con el control de los sistemas dentro de una organización.

Una de las empresas que buscan empleados que realicen estas actividades es muy conocida y utilizada por casi la mayor parte de la población y se trata de Google. Ésta busca personas para puestos como: directores financieros, directores de operaciones de negocios, directores de productos, ingenieros de software, jefes de operaciones, gerentes de desarrollo, etc. Estas personas se encargan de trabajos muy variados pero muy importantes para el desarrollo exitoso de la empresa, como por ejemplo: la creación de hardware para mejorar los gadgets, planificación de lanzamiento de productos, estudio del mercado, creación de estrategias para el crecimiento de ingresos, desarrollo y lanzamiento de iniciativas operativas, manejo de tareas financieras, etc.

Google utiliza el Sistema operativo Linux en sus miles de servidores y también en las PC’s de sus empleados por distintas razones: Thomas Bunshnell comenta que Ubuntu les permite mantener una administración de decenas de miles de escritorios Goobuntu y que mediante un administrador remoto de escritorios es posible hacerlo ya que a esta escala “un simple reinicio puede costar millones de dólares”. Además de que ofrece la posibilidad de personalizar cualquier parte del sistema operativo.

Se le cuestiona también por qué no Mac o Windows a lo que responde que las personas que trabajan en Google son libres de utilizar las herramientas que mejor ayuden a realizar su trabajo, pero que, para los administradores, las aplicaciones de Windows son pesadas y muy rígidas, carecen de flexibilidad y recomiendan a todos los Googlers (las personas que laboran en google) el uso de Goobuntu por que dice, “Todas nuestras herramientas de desarrollo son para Ubuntu”.