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

Laboratorios de computación

salas A y B

|  |  |
| --- | --- |
| *Profesor:* | Cruz Carlon Juan Alfredo |
| *Asignatura:* | Fundamentos de Programación |
| *Grupo:* | 1107 |
| *No de Práctica(s):* | 2 GNU/Linux |
| *Integrante(s):* | Soria Pérez Escoly Nanui |
|  |  |
|  |  |
| *Semestre:* | 1 |
| *Fecha de entrega:* | 1 de septiembre de 2017 |
| *Obervaciones:* |  |
|  |  |

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Como ingeniera industrial me gustaría dedicarme a la gestión de empresas (áreas de organización, mercadeo, producción, operaciones y finanzas, diseño, evaluación y gestión de proyectos.)

El sector en específico que me llama la atención es la gestión de riesgos (de mercado, tecnológicos y financieros). Es una de las áreas de más reciente desarrollo, especialmente en lo que tiene que ver, por ejemplo,  con riesgos financieros en la inversión de capital en la adquisición de Instituciones financieras por parte de grupos empresariales.

Encontré que existen distribuciones de Linux que sirven para administrar algunos proyectos refiriéndose a las finanzas o al sector bancario.

Esta Red Hat Enterprise Linux

Está centrado para servidores y administración de grandes centros de datos o supercomputadoras. Su modelo de negocio se basa en la suscripción por servicios de mantenimiento y asistencia técnica.

SUSE es también bastante conocida usada para la gestión de servidores, virtualización de entornos y administración de centros de almacenamiento de datos. Sus mismos responsables la indican para banca, servicios sanitarios o incluso para instituciones gubernamentales.

Fedora proporciona una gran garantía de soporte en entornos corporativos y de centros de datos.

Encontré que estas distribuciones están enfocadas más a las empresas para el manejo de uso de datos y el almacenamiento y que son efectivas, gratuitas y fáciles de usar.