# Primera conferencia IPC1A 1er semestre 2015

En esta conferencia el estudiante Aldo Solís, estudiante en ingeniería en sistemas y empleado de Microsoft, nos hablo de la carrera de sistemas como estudiante y profesional. A continuación se coloco lo expuesto en la conferencia:

## Objetivos dentro de la u para un ingeniero en sistemas:

- Terminar la carrera
- O Ver como aplicar en el futuro el contenido de cada materia.
- Ser una persona integral.
- o Tratar de aprovechar las materias del area administrativa.

## Retos para los nuevos estudiantes:

- Superar fallas del sistema educativo, estar a la vanguardia de la informática ya que podríamos sufrir en algún momento por recibir cursos con contenido desactualizado.
- Cloud es el nuevo reto mundial.
- o Estar a la vanguardia en la informática

### Principales objetivos de los profesionales de TI:

- Barrera de innovación
- Seguridad informática
- o Cloud

#### Anécdota

- No cerrarnos con lo que nos dice la Universidad (como usar solo linux)
- Aprender ingles es muy importante en nuestra carrera ya que la mayoría de información se encuentra en este idioma.

# Segunda conferencia IPC1A 1er semestre 2015

Nosotros como futuros ingenieros necesitamos una forma de poder vender nuestras ideas o proyectos, ya que tenemos buenas ideas sin embargo pocas veces se sabe que hacer con ellas y terminamos perdiendo grandes oportunidades. Para eso nos han presentado el Modelo Canvas, para poder tener un modelo de negocios y poder sacar el máximo provecho de nuestros proyectos en el futuro.

El modelo Canvas es un modelo de negocios que describe la lógica de cómo una organización crea, entrega y captura valor. Este modelo tiene nueve elementos:

- 1. <u>Clientes</u>: las personas a las que les ofrecemos nuestro producto/servicio.
- 2. <u>Propuesta de valor</u>: es la solución que les damos a nuestros clientes para mejorar algo. Es la razón de que adquieran nuestro producto/servicio.
- 3. <u>Canales de distribución</u>: son los medios por donde ofreceremos nuestro producto/servicio.

- 4. Relaciones con los clientes: de esto dependerá el éxito de nuestra organización.
- 5. **Fuentes de ingresos**: es la forma en que la empresa genera ingresos de los clientes.
- 6. <u>Recursos claves</u>: aquí se describen los recursos mas importantes para el funcionamiento del negocio.
- 7. <u>Actividades clave</u>: son aquellas actividades internas que mejoraran nuestro desarrollo, como es el marketing y procesos de producción.
- 8. <u>Alianzas clave</u>: estas alianzas harán que nuestro modelo de negocios se valla asegurando sus garantías, ya que se nos facilitaría producir u ofrecer nuestro producto/servicio.
- 9. <u>Estructura de costes</u>: Describe todos lo costes del modelo de negocio. Esto para optimizar los costes para tener un negocio rentable y estable.