**Actividad 1**

Primer parcial

**Formulación de proyectos de inversión**

Alvarado Salayandia Cecilia

Por:

**Bocanegra Trenado Diego Fernando**

**Carrera:** Sistemas Computacionales

**Grupo:** S-141

10/09/2019

De acuerdo con su función:

* Cambio de plataforma web de la universidad (Renovación).
* Creación de sistema de pago con tarjeta para Qro Bus (Reemplazo).
* Creación de sistema de revisión de quipos por medio de código QR (reemplazo).
* Cambio el mapa curricular de la división de TI (Renovación).
* Creación de sistema de ahorro de Diesel por medio de modelo matemático (Modernización).

Según el inversionista:

* Creación de un nuevo centro deportivo (Publico).
* Creación de un nuevo centro de salud (Publico).  
  Reparación y mejora de las instalaciones de la delegación (Publico).
* Construcción de un centro de rehabilitación (Publico).
* Mejora de las instalaciones de una escuela primaria (Publico).
* Creación de tres nuevas sucursales (Privado).
* Mejora y modificación del logo (Privado).
* Instalación de nuevas bombillas en las instalaciones (Privado).
* Cambio de la disposición de los muebles de la oficina (Privado).
* Compra e instalación de nueva maquinaria para el sector 4 (Privado).

Según el tipo de inversión:

* Creación del laboratorio de impresión 3D (Real).
* Renovación de la instalación eléctrica de las instalaciones (Real).
* Creación de nuevo área de innovación tecnológica (Real).
* Compra de CNC para diseño de PCB (Real).
* Creación de nuevo laboratorio de experimentación electrónica (Real).

Según el sector de la economía:

* Implementación de nueva maquinaria para extracción de maíz (Primario).
* Creación de nuevo almacén para grano de maíz (Primario).
* Compra de nuevos terrenos para producción de maíz (Primario).
* Implementación de banda transportada para el maíz (Secundario).
* Implementación de nuevo molino para grano de maíz (Secundario).
* Implementación de nueva disposición para la ubicación de los nuevos molinos (Secundario).
* Desarrollo de software controlador de molinos. (Terciario)
* Desarrollo de software de venta de masa (Terciario).
* Implementación de sistema de empaque automático (Terciario).