**Universidad Americana**

**UAM**



**HU-Capital**

Reporte de proyecto

Ingeniería de Software I

**Integrantes**:

* Victor Junior Rivera Castillo
* Jose Antonio Torres Vanegas
* Dilan Karin Zúniga Sánchez

**Profesor**:

* Ing. Javier Ernesto Wilson Vásquez

**Carrera**:

* Ingeniería en sistemas de la información
* Gerencia Informática

26 de febrero 2016

# Resumen Ejecutivo

El siguiente documento tiene como fin explicar el proyecto a realizar para la clase de ingeniería de software. El mismo será realizado por estudiantes de cuarto año de las carreras ingeniería en sistemas y gerencia informática y los cuales han tenido la experiencia en desarrollo de aplicaciones que estén gestionadas en la web.

Pensamos que en el mundo de hoy en día las empresas necesitan a egresados competentes y que muchas veces las mismas no pueden comprobar ciertos requerimientos o características que buscan en los perfiles de los recién graduados de las distintas carreras. Muchas compañías piden cierto tiempo de experiencia laboral, pero por lo general los estudiantes no pudieran tener o estar familiarizados con las tareas a desempeñar.

Realmente creemos que es algo que va a facilitar la vida de muchos centros de trabajo y hará que los estudiantes tengan énfasis en desempeñarse de una mejor manera para tener un buen record y esto sirve de soporte al querer obtener algún puesto de trabajo en determinada compañía.

El tema principal de la aplicación HU-Capital es que las empresas tengan un apoyo sostenible y con base de nuevos egresados en las distintas carreras y que puedan ver su rendimiento a través de toda su vida universitaria. Así podrán comprobar sus habilidades y destrezas en una u otra materia. La ventaja de este sistema sobre otros es que ofrecerá de una manera rápida y ágil a quienes tengan acceso a nuestro servicio, de poder consultar la información que consideren relevante sobre los graduados.

Se pretende trabajar primero en un ámbito educativo-empresarial y si todo sale bien, implementarlo a futuro para empresas que necesiten conocer el record laboral de un colaborador que fuesen a contratar, así tener a mano el historial de las distintas áreas en las cuales se han podido desempeñar y la manera en la que lo hicieron.

# Descripción con detalles técnicos

La aplicación que se desarrollará será en un ambiente web hecha en los lenguajes de PHP y con la base de datos de mysql. Nuestros clientes no necesitaran ningún otro equipo o algo adicional para poder hacer uso del mismo.

# Clientes/Usuarios

Nuestros clientes potenciales son primeramente las empresas que quieran contratar personal nuevo y quieran ver el recorrido de los mismos a través de su record académico.

# Enlace al repo en Github

<https://github.com/josetorres1/HU-Capital>

# Equipo

* **Victor Rivera:**
  + <https://github.com/VictorRC>
  + Nació en Managua. Bachiller del Colegio La Salle, ingles en el americano, Carreras sistemas y administración de empresas, laborando para RS21 Nicaragua.
  + Encargado del área técnica del proyecto.
* **José Torres:** 
  + <https://github.com/josetorres1>
  + Nació en Managua. Bachiller Colegio Latinoamericano, ingles en la UAM. Carreras sistemas y administración de empresas. Trabajo por cuenta propia.
  + División de programación.
* **Dilan Zúniga:** 
  + <https://github.com/DilanZuniga>
  + Nació en Granada. Bachiller Roberto Clemente Fe y Alegría. Carreras gerencia informática y economía empresarial. Trabajo por cuenta propia.
  + Encargado del grupo y logística.