Integrantes:

- Virgilio Paniagua
- Rigoberto Lopez
- Aldair Peralta
- B. Alexander Gaitan

Titulo:

SAE (Sistema Administrador Educativo)

Descripción:

Es un programa de administración, control y manejo de clases, horarios, personal y finanzas (pagos y recargos) de una institución académica. El programa tendrá la capacidad de tener niveles de privilegios de usuario. Se podrá acceder a la aplicación por computador y web o por dispositivo móvil (aplicación o web App)

El software contara con:

- Manejo de niveles de Usuario
- Registro y control de notas y pagos de Usuarios (estudiantes)
- Manejo de Profesores y Personal
- Manejo y registro de Clases y horarios
- Manejo y control de finanzas

•

Usuario final y Cliente:

Los posibles clientes serian escuelas, secundarias, universidades y colegios técnicos. Los usuarios finales serian: profesores, padres, alumnos, directores y administradores de estos centros educativos.

Similar a:

• Class UAM: uvirtual.uam.edu.ni:442/uvirtual/accesoUsuario.aspx

• Renweb: www.renweb.com

• Mi-escuela: <u>www.mi-escuela.com</u>

Usaremos:

- Lenguaje base: php.
- Lenguajes de apoyo: javascript, perl, python, ruby, css, html, html5.

- IDE's: Dreamweaver, Visual Studio Developer 2015, Eclipse+ plugin php, Netbeans, sublimeTExt, notepad ++
- Servidor web local: Xamp.
- Manejo de versiones y código: Github.com & Sourceforge.net
- Frameworks: jquery, Ajax, entity, MVC, cakephp, responsive & bootstrap,
- Motores SQI: PostgreSQL, InoDB- MySQL.