

DISEÑO DE SISTEMA -PROYECTO III-

**NOMBRE DEL SISTEMA:**

Scuetosolutions.

**ESLOGAN DEL PROYECTO:**

One- SCS.

Profesor: Arismendy Rodríguez.

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE SANTIAGO (UTESA) RECINTO VALVERDE-MAO.

Ave. Millet Haddad esq. Ave. Estanislao, Mao Valverde, República Dominicana

Teléfonos: (809)572-2866 y 572-3856. Apartado de Correo: 31.

Materia: Proyecto III

**ONE-SCS** es una aplicación de gestión empresarial integrada. Que ofrecerá un conjunto completo de funciones básicas, entre las cuales podemos encontrar la parte de finanzas, gestión de clientes, ventas, Compras, Transferencias de Mercancías, operaciones y logística, que atenderán las necesidades de gestión empresarial de cualquier empresa sin excepción alguna. **ONE-SCS** será más que una simple solución, más que un software financiero típico, derivado de la contabilidad o una solución de gestión de relaciones con el cliente independiente. Este ayudara a las empresas a gestionar todo el proceso de venta y de servicio a los clientes y, una vez tomados los pedidos, fluyen directamente al cumplimiento automatizado. Este software será diseñado específicamente para las pequeñas y medianas empresas para ser una aplicación única **SCS** es una aplicación para todos.

**Estudiantes:**

Matricula: 1157211

Shamir Santos Cueto Taveras

*Carrera: Ing. Informática*



# INTRODUCCIÓN.

# REQUERIMIENTOS BÁSICOS.

* 1. **Necesidades del Hardware.**

El siguiente equipo es suficiente para la instalación del sistema. Si pretende darle uso productivo necesitará hacer un estudio detallado de sus necesidades:

| **Componente** | **4.6B** | **4.6C** |
| --- | --- | --- |
| Procesador | Pentium® III 800MHz x 2 | Pentium® III 800MHz x 2 |
| Memoria | 1GB ECC | 2GB ECC |
| Espacio en disco | 50-60GB (IDES) | 50-60GB (IDES) |

Para su uso en producción le recomendamos procesadores Xeon™ con una caché grande, discos de alta velocidad (SCSI, controlador de RAID por hardware), USV y ECC-RAM. Un espacio en disco tan grande se debe al sistema IDES preconfigurado, que crea ficheros de bases de datos de 27 GB durante la instalación. Este espacio también es suficiente para sistemas de producción iniciales y datos de aplicación.

* 1. **Necesidades del Software.**

Uno de los siguientes navegadores web en un nivel especificado en los requisitos de sistema de IBM BPM y SAP Solución Manager:

Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari.

**Sistemas Operativos que serán Compatibles con el Sistema.**

UNIX, Open VMS, MPE/ IX, Windows Server, etc.

* 1. **Efectividad de Uso.**

ONE-SCS **Es un sistema informático**, que será usado para brindar información para la toma de decisiones.

* 1. **Flexibilidad.**

ONE-SCS Sera un software de precisión, bastante flexible, permite adaptar de manera combinada y compacta, tanto a los administradores con información detallada como al personal.