# Isthmus RH

# Setup Guide

Version 1.0

25/1/2017

Contents

[Requisitos 3](#_Toc473188336)

[Instalación de Requisitos 3](#_Toc473188337)

[Visual Studio/SQL Server 3](#_Toc473188338)

[AngularJS 3](#_Toc473188339)

[Descarga de Código Fuente 3](#_Toc473188340)

[Configuración de la Base de Datos 4](#_Toc473188341)

[Configuración del Proyecto 4](#_Toc473188342)

## Requisitos

Visual Studio 2015 o superior

SQL Server 2012 o superior

AngularJs 1.X

## Instalación de Requisitos

### Visual Studio/SQL Server

Comuníquese con el departamento de IT para coordinar la instalación, o bien puede crear un ticket en la página: <http://helpdesk.isthmusit.com/portal>

### AngularJS

Para el caso de AngularJS se recomienda la instalación a través de NodeJs/npm utilizando el siguiente comando:

npm install angular

En los siguientes links podrá encontrar información sobre la instalación y uso de NodeJS, npm y AngularJS:

<https://nodejs.org/en/>

<https://www.npmjs.com/>

<https://docs.angularjs.org/api>

## Descarga de Código Fuente

En el repositorio de SVN en el siguiente link:

Ingrese con su usuario y descargue el código

## Configuración de la Base de Datos

Una vez que descargue el código, abra la solución en Visual Studio. Expanda el proyecto Proximity.HR.Data y abra el archivo “HR.edmx”, en el espacio de trabajo de click derecho y selección la opción “update model from database”, en la ventana del wizard seleccione la opción “Finish”. Una vez actualizado el proyecto abra SQL server manager y corra los scripts que encontrara en:

## Configuración del Proyecto

Cuando la BD y los stored procedures estén completos, diríjase al proyecto Proximity.HR.Data, expanda el archivo “HR.edmx” y abra “HR.Context.cs”, y reemplace las siguientes líneas:

sing System.Data.Objects;

using System.Data.Objects.DataClasses;

por esta:

using System.Data.Entity.Core.Objects;

Una vez completo este paso puede seleccionar “Build Solution” en la barra de menú.