



Curso:	Team Foundation Server + Web Application Essential (MVC)
Instructor:	Raul Rodriguez
Aula:	922
Duración:	Lunes a Viernes 17:00-19:00 (2hrs), Sábado 9:00-14:00 (5hrs)

Objetivo del Curso

Utilización de Team Foundation Server & Team Foundation Explorer, como herramientas de Gestión y Control de código fuente en proyectos de desarrollo de Software, Desarrollo colaborativo, entender los procesos de desarrollo de software actuales y metodologías AGILE.

Panorama General-Extendido de desarrollo de aplicaciones Web basadas en modelo MVC (Model-View-Controller)

Programa de Curso

- I. INTRODUCCIÓN PROCESO DE DESARROLLO DE SOFTWARE
- II. PROCESO DE DESARROLLO BAJO Microsoft Solution Framework
- III. TEAM FOUNDATION SERVER
 - III.I Entendiendo que es TFS y para que me sirve
 - III.II Desarrollo en equipo
 - III.III Administrando los Proyectos en TFS
 - III.IV Comandos y Funciones
 - III.V Conozcamos un Plus de TFS.
- IV. PLANIFIQUEMOS HAGAMOS UNA ARQUITECTURA
- V. POR FAVOR, NO PAJA, MENOS TEORIA, y, MAS PRACTICA.
 - Entendamos .NET Framework
 - Aplicaciones Web.
 - MVC como Modelo de desarrollo de aplicaciones Web
 - ¿Que necesito saber? & Como lo aprendo
 - Tecnología Actual (LINQ, Entity Framework, T4, MVC 2, MVC 3, Dynamic Data)
 - Iniciemos el desarrollo que tal hacer un Facebook Lite.

Recursos: 30 Pc's, Proyector de Video, Cuenta de administrador Local por equipo, Visual Studio 2010 (Se proporcionaran Licencias- Student-Free), equipos que no soporten VS2010, se darán licencias VS2008 Team System Developer Edition