



Corso.Tech.Testing.002.300
Disegnare e testare il software con TDD

C#	DATA	TDD
WPF	MVC	DESIGN
ARCH	ALM	

Corso Eye.Tech.Testing.002.300 Disegnare e testare il software con TDD

Modulare

Il corso è uno degli otto moduli di un corso completo "C#, .NET, ASP.NET MVC, Silverlight/WPF, Data, architecture and ALM".

Obiettivo: cosa ottenere

Il corso integrale ha l'obiettivo di permettere al team di adottare metodologie quali Test Driven Development, agile con SCRUM, Test Driven Development e tecniche XP.

Target: a chi è rivolto

Il corso si rivolge ad uno sviluppatore o ad un intero team che necessitano di una metodologia di sviluppo software solida e diffusa per migliorare la qualità del prodotto e ridurre i tempi di rilascio.

Requisiti

C# e .NET.

Durata

- minimo consigliato - 2gg x 7h (1gg + 1/2 di corso + 1/2gg di Q&A)
- massimo consigliato - 4gg x 7h (3gg di corso + 1gg di Q&A)



Docente
Matteo Migliore

Email
matteo.migliore@eye-soft.com

Website
<http://www.eye-soft.com>

Twitter
<http://twitter.com/matteomigliore>

Codeplex
<http://hyperiosdk.codeplex.com>
<http://sample.codeplex.com>

Blog
<http://blogs.ugidotnet.org/matteomigliore>

Agenda

6. Metodologia e testing

- a. Product quality and reducing the “time to market”
- b. Il refactoring e Resharper
- c. Metodologie agile: planning e SCRUM
- d. Test Driven Development (TDD)
- e. Pair-programming, tecnica pomodoro

Medio

Metodologia agile Scrum e testing del software con TDD

Durante il corso non sono previste slide e gli esempi vengono tendenzialmente sviluppati “live”, nonostante HSDK sia la codebase di riferimento, con il vantaggio di avere comunque codice già scritto, testato, funzionante ed alcune applicazioni di esempio.

Possono essere richieste slide ed esempi reali con un costo aggiuntivo.

Gli argomenti possono essere soggetti a variazioni, eliminati o approfonditi anche durante il corso, secondo le necessità. L'agenda può non seguire l'ordine descritto.

Nota

I partecipanti non hanno necessità di seguire il corso con PC, anche se consigliato.



Docente
Matteo Migliore

Email
matteo.migliore@eye-soft.com

Website
<http://www.eye-soft.com>

Twitter
<http://twitter.com/matteomigliore>

Codeplex
<http://hyperiosdk.codeplex.com>
<http://sample.codeplex.com>

Blog
<http://blogs.ugidotnet.org/matteomigliore>