



Corso.Tech.Client.002.200

Sviluppo client: WPF, Silverlight ed il pattern MVVM

C#	DATA	TDD
WPF	MVC	DESIGN
ARCH	ALM	

Corso Eye.Tech.Client.002.200 Sviluppo client: WPF, Silverlight ed il pattern MVVM

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 ha l'obiettivo di guidare uno sviluppatore o un intero team nello sviluppo di applicazioni usando WPF e Silverlight sfruttando al meglio il pattern MVVM.

Target: a chi è rivolto

Il corso si rivolge a chi ha conoscenza di programmazione e vuole imparare a sviluppare client con le tecnologie di presentation Microsoft.

Requisiti

C# e .NET.

Durata

- minimo consigliato - 3gg x 7h (2gg + 1/2 di corso + 1/2 gg di Q&A)
- massimo consigliato - 5gg x 7h (4gg 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

5. Silverlight e WPF

- a. Cos'è lo XAML
- b. Il DataBinding
- c. Il Commanding
- d. Il pattern MVVM (Model-View-ViewModel)
- e. Testing del ViewModel con TDD

Medio
Sviluppo client: WPF, Silverlight ed il pattern MVVM

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>