



MATTEO BRUNI

Lead Full Stack Developer

// SU DI ME



Sono uno [sviluppatore .NET](#) con una lunga esperienza e con la conoscenza di molte tecnologie offerte dal framework, sia il framework classico che .NET Core. Mi piace lavorare su applicazioni web MVC, spaziando tra [Javascript con jQuery](#), [vueJS](#), [CSS 3](#) e [HTML 5](#).

Uso spesso i controlli [Telerik for ASP.NET MVC](#) per le mie applicazioni per rappresentare i dati ed eventuali grafici. Lavoro quasi sempre con il [framework Bootstrap](#) e i suoi componenti, sia versione 3 che 4.

Se possibile uso [SignalR](#) per applicazioni web in tempo reale per migliorare l'esperienza utente sui browser moderni.

Uso anche [Xamarin](#), sia nativo che Forms, per creare applicazioni [Android](#) e [iOS](#) e [Swift](#) o [Objective-C](#) per creare applicazioni [native iOS](#), [iPadOS](#), [tvOS](#), [macOS](#) o [watchOS](#).

Ho partecipato alla WWDC14 e ho seguito lì le presentazioni trattanti la prima release di Swift, che fu presentato proprio in quell'occasione.

Sono molto interessato allo sviluppo mobile e alle applicazioni web, ma mi capita di sviluppare anche applicazioni Windows e Mac.

// ESPERIENZE

Basis Information Technology Srl

[Lead Full Stack Developer](#), 2015 ad oggi

Programmatore, Creo e mantengo i software dell'azienda, gestendo in ogni loro fase. Lavoro su applicazioni mobile scritte con la tecnologia Xamarin Android e Swift per quelle iOS. Aiuto e insegno ai nostri clienti che necessitano di affiancamento per le loro applicazioni sviluppate internamente su tecnologie ASP.NET MVC 4-5 e sviluppo le applicazioni web interne sempre con le stesse tecnologie.

Risultati:

- Attualmente mi occupo della Ricerca e Sviluppo della società.
- Creo prototipi funzionanti di applicazioni di qualsiasi

tipo (Windows, Web and Mobile) dagli appunti fino alla prima release funzionante.

- Analizzo i problemi dei clienti cercando la soluzione migliore per le loro necessità.
- Sviluppo applicazioni ASP.NET MVC 5 personalizzate per i clienti e per le applicazioni che ne necessitano. Per le API REST utilizzo la tecnologia WebApi di ASP.NET oppure alcuni controller di MVC utilizzando il JsonResult.
- Sviluppo qualsiasi tipo di applicazioni che interagiscono con dell'Hardware. Attualmente Beacons e vari device di rete.
- Ho acquisito una buona conoscenza con tutti i vari sensori e tecnologie integrate negli Smartphone come NFC, iBeacon, GPS e servizi ad esso associati, fotocamera e QR Code.
- Sviluppo e mantengo applicazioni complesse per i clienti, anche insegnando le tecnologie e aiutandoli nella risoluzione dei problemi che si presentano.
- Lavoro anche come consulente per i clienti che hanno necessità di creare applicazioni personalizzate di qualsiasi tipo. Insegno loro anche ASP.NET MVC 5 per le applicazioni web introducendo anche delle basi di web design come HTML 5, jQuery, CSS 3 e Bootstrap 3. Per lo sviluppo mobile invece insegno Xamarin e Swift, il primo per Android solitamente, l'altro solo per le piattaforme Apple.
- Lavoro dando supporto anche al reparto marketing per aggiornarli sui progressi dei progetti che sviluppo così da aiutarli nelle varie descrizioni.
- Ho acquisito una conoscenza di base su Wordpress per creare i siti web aziendali.
- Sviluppo principalmente con Visual Studio 2013, 2015 e 2017.

- Utilizzo principalmente MS SQL 2014 per la creazione e la manutenzione dei database usati dai miei progetti.
- Riesco a pubblicare autonomamente i siti web aziendali negli ambienti di produzione, anche su nuove installazioni dalla configurazione di IIS fino al rilascio finale.
- Utilizzo principalmente XCode per lo sviluppo sulle piattaforme Apple dalla versione 6 e successive. Mi occupo inoltre anche della gestione certificati e profili quindi riesco autonomamente a rilasciare un'applicazione.
- Ho acquisito una buona conoscenza di Xamarin Forms per creare applicazioni multiplatforma.
- Ho acquisito una buona conoscenza del linguaggio F# per cultura personale nel tempo libero.
- Ho acquisito una buona conoscenza delle tecnologie ASP.NET Core 1.1 per cultura personale e per implementarlo in progetti futuri
- Ho acquisito un'ottima conoscenza della tecnologia ASP.NET Web Api 2 per la creazione di web service REST
- Ho acquisito una buona conoscenza del framework ASP.NET Identity e la configurazione relativa a OAuth 2

Projest Spa

Programmatore Web & Mobile, 2012 al 2015

Sviluppo di applicativi ASP.NET MVC4-5 con EntityFramework 5.x-6.x e SQL Server 2008-2012-2014. Ho aggiornato alcuni progetti datati migrandoli verso tecnologie più recenti e creato e mantenuto nuovi

progetti. Ho inoltre insegnato alcune nuove tecnologie, tipo ASP.NET MVC 5, ad alcuni nostri clienti e li ho aiutati nel processo di sviluppo. Ho creato alcune applicazioni Android con Xamarin Monodroid e alcune app iOS con Objective-C e Swift, imparato direttamente alla WWDC14 quando fu presentato.

Risultati:

- Ho lavorato come consulente per i nostri clienti per supportarli nella creazione di applicazioni web e mobile personalizzate. Ho insegnato ASP.NET MVC 3 e 4 per lo sviluppo delle applicazioni web e alcune basi di web design con HTML 5, jQuery, CSS 3 e Bootstrap 2. Per lo sviluppo mobile ho insegnato Xamarin Android e Objective C.
- Sviluppo di applicazioni iOS dalla versione 5.0.0. Migliorate le conoscenze sui framework CoreLocation, MapKit e sulle Notifiche Push. Appresi AutoLayout e ARC.
- Ho sviluppato applicazioni personalizzate per i clienti e per supporto alle applicazioni mobile in ASP.NET MVC 3-4. Ho usato alcuni Controllers con JsonResult per l'interazione con le app mobile.
- Ho sviluppato principalmente su Visual Studio 2010, 2012 e 2013.
- Ho lavorato principalmente con MS SQL 2008 R2, 2012, 2012 R2 e 2014 per la creazione e la manutenzione dei database dei miei progetti.
- Pubblicati siti web in ambiente di produzione, dalla configurazione di IIS al rilascio finale.
- Ho sviluppato principalmente con XCode 5 e le release successive. Tutte le configurazioni per i vari profili e certificati le ho imparate lavorando con il team.

- Ottenuta esperienza su Xamarin Android per la creazione di applicazioni personalizzate dei clienti
 - Ho acquisito conoscenza su alcune librerie web come Bootstrap e Telerik ASP.NET MVC. Alcuni progetti utilizzavano anche Extjs e Ext.NET
 - Ho partecipato alla WWDC 2014 e ho potuto imparare Swift dalla prima release e altre tecnologie del mondo iOS.
-

Basis Information Technology Srl

Programmatore Web & Mobile, 2008 al 2012

Sviluppo applicazioni iOS e ASP.NET 3.5-4 webforms e MVC3 utilizzando Linq2SQL e successivamente EntityFramework 4.x con SQL Server 2005-2008-2008R2

Risultati:

- Ho sviluppato applicazioni per iPhone OS, adesso iOS, dalla versione 3.0.0, e per iPad quando fu presentato. Ho utilizzato framework di integrazione con Facebook e Three20 per aggiungere controlli moderni alla UI. Buone conoscenze dei framework CoreLocation, MapKit e Notifiche Push.
- Ho sviluppato applicazioni ASP.NET WebForm per supporto alle applicazioni sviluppate per iPhone, sia frontend che backend. Ho iniziato a lavorare con ASP.NET MVC già nella sua prima release.
- Ho acquisito conoscenza sui WCF per esporli ai clienti e per le nostre applicazioni. Ho realizzato sia configurazioni SOAP che REST.
- Ho sviluppato alcuni Web Handler di ASP.NET Web, i file ashx, per alcune applicazioni perché i WCF aggiungevano troppa complessità inutilmente.

- Ho sviluppato principalmente con Visual Studio 2005, 2008 e 2010, avevo già esperienze precedenti con le versioni 6, .NET (2002) e 2003.
- Ho lavorato principalmente con MS SQL 2005, 2008 e 2008 R2 per la creazione e il mantenimento dei database dei miei progetti.
- Pubblicati siti web in ambiente di produzione, dalla configurazione di IIS al rilascio finale.
- Ho sviluppato principalmente con XCode 3 e le release successive. Tutte le configurazioni per i vari profili e certificati le ho imparate lavorando con il team.

// CONTATTI



+39 334-1888530



matteo.bruni@me.com



Via Omero Vallecorsi, 23, 59100, Prato, PO



19 settembre 1988

// COMPETENZE

Programmazione

C#



Swift



Objective C



F#



C++



C

Sviluppo Web

jQuery

Javascript

HTML 5

Bootstrap

CSS 3

VueJS

Node.js

PHP

Database

SQL Server

MySQL

Sistemi Operativi

Windows



macOS



Debian/Ubuntu



Altro

.NET



.NET Core



ASP.NET MVC



ASP.NET WebAPI



EntityFramework



WCF



iOS Apps



watchOS Apps



Xamarin Android



Xamarin Forms



Xamarin iOS



WPF

ASP.NET WebForms

// HOBBY

✓ Fotografia

✓ Viaggi

✓ Giochi da tavolo

✓ Videogiochi

✓ Leggere

// ISTRUZIONE

ITIS Leonardo Da Vinci

Diploma Perito Informatico, 2007

Certificazioni:

- Diploma, 2007
 - CCNA 1, 2006
 - CCNA 2, 2007
-

Seminari

- WWDC 2014