

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>VIOLA, Andrea</b>
Codice Fiscale	<b>VLINDR80E19B157U</b>
Indirizzo	<b>79, Via Borgo, I – 25069 Villa Carcina (BS)</b>
Telefono	<b>33 84 25 07 66 (tel. cell.)</b>
E-mail	<a href="mailto:viola.andrea@gmail.com"><b>viola.andrea@gmail.com</b></a>
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	19.05.1980
Luogo di nascita	BRESCIA

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) Da gennaio 2012 (tuttora in corso)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gulliver s.r.l., 73, via Orzinuovi, I – 25125 Brescia (BS).
- Tipo di azienda o settore Information Technology & Communication.
- Tipo di impiego Contratto.
- Principali mansioni e responsabilità In qualità di libero professionista con la qualifica di senior software engineer mi occupo in modalità "full-stack" (dal frontend al backend) dell'analisi, progettazione e realizzazione in numerosi e diversificati contesti applicativi di soluzioni web enterprise e/o standalone generalmente su piattaforma Java based (es. framework Spring, ecc...).
  
- Date (da – a) Da maggio 2009 a aprile 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).
- Tipo di azienda o settore Information Technology & Communication.
- Tipo di impiego Contratto.
- Principali mansioni e responsabilità Analisi, progetto e implementazione tramite piattaforma Java di portali per l'erogazione alle imprese e al cittadino dei servizi online in ambito PAL.  
Realizzazione di portali per varie realtà comunali italiane, tra cui si ricordano: Bergamo (portale PASS dei servizi sociali), Cantù, Cologno Monzese, Noventa di Piave, Barzanò.
  
- Date (da – a) Da giugno 2009 a novembre 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).
- Tipo di azienda o settore Information Technology & Communication.
- Tipo di impiego Contratto.
- Principali mansioni e responsabilità Analisi, progetto e implementazione di una applicazione web su piattaforma Java per la gestione online dell'archivio anagrafico di singoli comuni o di aggregazioni comunali in modalità on-premise (presso il cliente) o on-demand (come servizio secondo il modello ASP).
  
- Date (da – a) Da luglio 2008 a maggio 2009

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
 Information Technology & Communication.  
 Contratto.  
 Analisi, progetto e implementazione di una piattaforma Java di erogazione servizi in ambito PAL. Realizzazione tramite tale piattaforma di portali per varie realtà comunali italiane, tra cui si ricordano Monza e Cinisello Balsamo ([www.cbmonline.it](http://www.cbmonline.it)), aggregazione comunale della bassa bresciana (progetto SISCOTEL), Montichiari e Calcinato, Broni e Stradella, Torre del Greco.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da dicembre 2007 (tuttora in corso)  
 SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
 Information Technology & Communication.  
 Contratto.  
 Analisi, progetto e implementazione di portali Java di servizi di front office per i cittadini e le imprese. Sviluppo ed integrazione di applicazioni e sistemi software per la Pubblica Amministrazione, la Piccola e Media Impresa; sviluppo di soluzioni gestionali client/server e soluzioni sviluppate con tecnologia Web secondo il modello ASP.
- Date (da – a)
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da marzo 2008 a ottobre 2008  
 Laser srl, Via Callegari 11, 25128, Brescia – collaborazione con la Facoltà di Ingegneria di Brescia (Prof. Giovanni Guida)  
 Progetto finanziato dall'Unione Europea, tra i partner del progetto Laser, Facoltà di Ingegneria di Brescia ed Argonet Srl.  
 Contratto a progetto  
 Analisi dei requisiti e stesura della documentazione di specifica per il progetto relativo alla realizzazione e messa in opera di un sistema di supporto alle decisioni (DSS) per la gestione di situazioni di crisi: caso di studio su piani d'intervento per la gestione di una pandemia influenzale.
- Date (da – a)
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da gennaio 2008 a maggio 2008  
 SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
 Information Technology & Communication.  
 Contratto annuale.  
 Analisi, progetto e implementazione di un'applicazione web Java per la gestione dei Tributi e degli Albi Pretori On Line.
- Date (da – a)
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da aprile 2007 a novembre 2007  
 MBB Open Solution, 4, via Carlo Zima, I – 25121 Brescia (BS).  
 Information Technology & Communication.  
 Contratto annuale.  
 Analisi, progetto e implementazione in ambiente Java di un'applicazione web per gli accertamenti bancari presso la Banca Popolare di Milano.
- Date (da – a)
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da maggio 2007 a dicembre 2007  
 SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
 Information Technology & Communication.  
 Contratto annuale.  
 Analisi, progetto e implementazione di una piattaforma J2EE di integrazione con il portale eBay per la pubblicazione di annunci immobiliari e la sincronizzazione degli stessi tra Systemacase ed eBay
- Date (da – a)
    - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Da febbraio 2007 (tuttora in corso)  
 Università degli Studi di Brescia, Facoltà di Ingegneria, 38, via Branze, I – 25123 Brescia (BS). (Prof. Pietro Baroni)

- Tipo di azienda o settore  
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Università di Ingegneria  
Contratto annuale.  
Collaborazione in qualità di docente al corso “Fondamenti di informatica e programmazione – fondamenti di programmazione” per gli studenti del corso di “Laurea in Ingegneria dell’Informazione”: lezioni in aula, esercitazioni in laboratorio sul linguaggio di programmazione Java, esami.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da ottobre 2006 a maggio 2007  
SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
Information Technology & Communication.  
Contratto annuale.  
Analisi, progettazione e sviluppo in ambiente Java di un portale per la richiesta/gestione di finanziamenti agevolati da parte di privati cittadini.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da novembre 2005 a ottobre 2006  
SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
Information Technology & Communication.  
Contratto annuale.  
Analisi, progettazione, sviluppo, manutenzione ed interventi di evoluzione/refactoring su un progetto in ambiente Java che prevede la realizzazione di un portale per servizi di ricerca e compra/vendita immobiliare a livello nazionale: [www.systemacase.systemagroup.it](http://www.systemacase.systemagroup.it)
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 1 novembre 2005 al 31 novembre 2005  
Laser srl, Via Callegari 11, 25128, Brescia – Facoltà di Ingegneria della Facoltà di Ingegneria di Brescia (Prof. Giovanni Guida)  
Laser è ente capofila del progetto finanziato dalla Regione Lombardia, cooperativa operante nel settore della formazione. La Facoltà di Ingegneria è partner del progetto.  
Contratto a progetto  
Docente per i corsi “La gestione delle crisi in sanità: la risposta dei servizi” per le figure professionali di Crisis Managers e di Responsabili del Territorio; docenze per un totale di 36 ore e 65 discenti
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da febbraio 2005 (a novembre 2005)  
Laser srl, Via Callegari 11, 25128, Brescia – collaborazione con la Facoltà di Ingegneria della Facoltà di Ingegneria di Brescia (Prof. Giovanni Guida)  
Laser è ente capofila del progetto finanziato dalla Regione Lombardia, cooperativa operante nel settore della formazione. La Facoltà di Ingegneria è partner del progetto.  
Contratto a progetto  
Sviluppo del “Sistema di supporto decisionale integrato per la gestione delle crisi” finanziato dalla Regione Lombardia.  
Progetto, analisi e sviluppo del DSS (ambiente J2EE JBOSS); analisi dei requisiti nel settore medico in caso di crisi; modellazione del dominio applicativo; realizzazione del modello concettuale; ingegnere della conoscenza per la redazione dei piani di emergenza dai crisis manager della ASL di Brescia. Rapporti con altri partner o soggetti del progetto. Demo e presentazioni del prototipo realizzato.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da febbraio 2005 (a ottobre 2005)  
SAGA S.p.a., 35, via del Commercio, I – 25034 Orzinuovi (BS).  
Information Technology & Communication.  
Contratto a progetto.  
Sviluppo in ambiente Oracle Portal di servizi di front office per i cittadini e le imprese nell’ambito del progetto “Comune Amico”.
- Date (da – a)
- Da febbraio 2004 a gennaio 2005

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Assyrus S.r.l., 7, piazzale Cesare Battisti, 1 – 25128 Brescia.

Information Technology & Communication.

Stage.

Analisi, progetto e implementazione su piattaforma J2EE di applicazioni web based.  
Sviluppo di applicazioni J2SE.

Da maggio 2002 a ottobre 2002

Intrasoft S.r.l., 5, viale Andrea Doria, 1 – 20124 Milano.

Information Technology & Communication.

Stage.

Analisi, progetto e implementazione di applicazioni J2ME per la telefonia mobile.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

A.A. 2003/2004

Università degli studi di Brescia.

Facoltà di Ingegneria, 38, via Branze, 1 – 25123 Brescia.

Laurea specialistica in ingegneria informatica.

Principali materie: ingegneria del software B, ingegneria della conoscenza A e B, algoritmi e strutture dati, interazione uomo-macchina A e B, basi di dati B, reti di telecomunicazioni B, sistemi informativi A e B, sistemi operativi B, linguaggi e traduttori A, calcolo numerico A, ricerca operativa A e B, intelligenza artificiale A, matematica discreta, robotica mobile, elettronica C.

Tesi: "Un approccio innovativo per l'esplicitazione e la gestione di conoscenze procedurali: progetto, realizzazione e sperimentazione di un sistema di supporto in rete".

Votazione: 110/110 e lode.

Laureato specialistico in ingegneria informatica.

A.A. 2001/2002

Università degli studi di Brescia.

Facoltà di Ingegneria, 38, via Branze, 1 – 25123 Brescia.

Laurea in ingegneria dell'informazione.

Principali materie: informatica A, B e C, ingegneria del software A, basi di dati A, calcolatori elettronici A e B, impianti informatici, sistemi operativi A, reti di telecomunicazioni A, analisi matematica A e B, elettronica A e B, elettrotecnica, robotica A, fisica A e B, chimica.

Tesi: "Sviluppo di un prototipo di un sistema multicanale per la gestione delle presenze del personale aziendale da telefono cellulare e da web".  
Votazione: 98/110.

Laureato in ingegneria dell'informazione.

A.A. 1998/1999

Liceo scientifico tecnologico "B. Castelli", 9, via Cantore, 1 – 25128 Brescia.

Informatica, matematica, chimica, fisica, disegno tecnico, storia, filosofia, lingua italiana e straniera (inglese).

Maturità scientifica.   
Votazione: 100/100.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### MADRELINGUA

**Italiano**

#### ALTRE LINGUE

#### Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

Buono

Buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Ottime capacità relazionali e di comunicazione sviluppate nelle diverse esperienze professionali nel settore IT e nelle attività di docenza universitaria.

Ottime capacità di gestione dei rapporti interpersonali sviluppate nei numerosi progetti in team e di gestione di progetti, anche complessi, problem solving.

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse acquisita tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate.

Ottima capacità di interfacciarsi direttamente con i clienti propria del profilo consultant.

Buone capacità di relazionarsi con gli altri, di ascolto, di comunicazione, di confronto, di collaborazione, di gestione dei conflitti e di gestione delle relazioni interpersonali in ambito professionale acquisita tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate.

Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento grazie alle attività di relazione con la clientela svolte nelle diverse esperienze professionali citate.

Predisposizione al team working e capacità di collaborazione acquisite e sviluppate:

- nelle esperienze lavorative precedentemente descritte;
- in lavori di gruppo universitari in discipline specialistiche quali:
  - ingegneria del software: applicazione per la gestione del manifesto relativo ai piani di studio universitari;
  - informatica: realizzazione di una base di dati;
  - interazione uomo-macchina: applicazione software per la gestione e l'annotazione elettronica di documenti medici;
  - robotica: sistema per acquisizione e scanning di immagini video per il riconoscimento di marker attivi.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisita tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

Capacità di lavorare in situazioni di stress acquisita grazie alla gestione di relazioni con il pubblico nelle diverse esperienze lavorative in cui la puntualità nella gestione e nel rispetto delle diverse scadenze era un requisito minimo. Ottime capacità di gestione ed organizzazione del lavoro e delle risorse umane. Ottima capacità di lavorare per obiettivi, lavorare in team, gestire la realizzazione di progetti a scadenza, di coordinare le diverse professionalità impegnate in un progetto.

Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.

Sono in grado di lavorare in situazioni di stress acquisita grazie alla gestione di relazioni con il pubblico/clientela nelle diverse esperienze lavorative e in particolar modo attraverso l'esperienza all'estero in cui la puntualità nella gestione e nel rispetto delle diverse scadenze era un requisito minimo.

Capacità acquisite e sviluppate:

- in ambito scolastico:
  - o progetto e sviluppo di un sistema di gestione bibliotecaria;
- in ambito universitario:
  - o progetto e sviluppo di un sistema per la crittografia RSA;
- in ambito personale:
  - o collaborazione per progetto e sviluppo di un sistema di publishing per siti web;
  - o progettazione, registrazione e organizzazione di un sito commerciale;
- in ambito culturale:
  - o progettazione, sviluppo software e coordinamento staff per audio ed effetti speciali per musical teatrale a livello amatoriale;
  - o progettazione, registrazione e organizzazione di un sito teatrale.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

Programmazione ad oggetti.

Programmazione distribuita in rete.

Sviluppo di applicazioni web, client-server e standalone.

Basi di dati: MySQL, SQLServer 2000/2005/2008, MS Access, PostgreSQL, Oracle.

Sistemi operativi:

- Linux (distribuzioni Ubuntu, Mandriva, Fedora, RedHat, Debian)
- Unix
- Microsoft Windows (95/98/ME/2000/XP/Vista/Seven e 2003 Server)

Linguaggi di programmazione:

- Java
- C#
- C/C++
- Visual Basic

Linguaggi di markup:

- HTML
- XML

Linguaggi di script:

- JavaScript
- VBScript

Piattaforme J2EE, J2SE e J2ME.

Piattaforma Microsoft.NET Framework.

Utilizzo programmi di "Office Automation" della suite Microsoft Office e della suite OpenOffice.

## PATENTE O PATENTI

Patente automobilistica B.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del codice della privacy disciplinato dal Decreto Legislativo n°196/2003

Firma

