

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TIRONI ANDREA**

Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Luglio 2009 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ConsorzioIT (Consorzio Informatica e Territorio), via del Commercio 29, 26013 Crema (CR)
- Tipo di azienda o settore Azienda IT di proprietà dei 50 comuni del Cremasco che si occupa degli assett informatici dei comuni e della gestione del CST dei comuni ([www.consorziioit.net](http://www.consorziioit.net))
- Tipo di impiego Techncal Team Leader - Project Manager – Tempo Indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Mi occupo di trasformazione e transizione al digitale Membro del tavolo RDT territoriale composto da 40 comuni. Seguo il PNRR Digitale ([padigitale2026.gov.it](http://padigitale2026.gov.it), quindi gli avvisi 1.2 Abilitazione e facilitazione migrazione al Cloud , 1.4.1 Esperienza del Cittadino nei Servizi Pubblici, 1.4.4 Adozione Identità Digitale , 1.4.5 SEND, 1.3.1 PDND 1.4.3 pagoPA e app IO) per 40 comuni. Sono referente tecnico per pagoPA per il partner tecnologico ConsorzioIT. Ho supportato tecnicamente il terzo comune italiano entrato in appIO. Ho collaborazione alla costruzione del cloud enablement kit ([cloud.italia.it](http://cloud.italia.it)). Ho già tenuto formazioni agli enti sulle piattaforme abilitanti anche nell'ambito del tavolo RTD sovracomunale accompagnandoli sia di punto di vista teorico che nell'abilitazione effettiva anche interfacciando i fornitori.
- Date (da – a) Settembre 2004 a Giugno 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gruppo Saga, via del Commercio 35, 25034 Orzinuovi (Bs)
- Tipo di azienda o settore Azienda di sviluppo software che opera nel settore delle Pubbliche Amministrazioni e Piccole e Medie Imprese a livello nazionale ([www.saga.it](http://www.saga.it))
- Tipo di impiego Impiegato – Tempo Indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile IT e Responsabile della Divisione Sistemistica  
System Administrator e supporto al reparto R&S. Gestione e coordinamento del personale sistemistico (6 sistemisti) e delle attività ad esso correlate (valutazione e pianificazione interventi presso i clienti, verifica qualità dell'operato, delivery). Coordinamento con reparto R&S per sviluppo progetti applicativi (Polis Comune Amico, Egov Civitavecchia, Egov Torre del Greco, Egov progetto zona Lodigiano) .
- Date (da – a) Maggio 2004 ad Agosto 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Brioche Pasquier Brescia (Brescia Dolci), via Artigianale n. 64/68, 25010 Montirone (Bs)
- Tipo di azienda o settore Alimentare
- Tipo di impiego Impiegato Informatico - Tempo Determinato
- Principali mansioni e responsabilità System Administrator. Gestione del parco macchine (30 pc), Gestione dei server (Lotus, Cytrix, DC), Gestione dell'infrastruttura di rete con collegamenti remoti da e per la Francia
- Date (da – a) Agosto 2002 al Maggio 2004

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Comune di Orzinuovi, via A. da Brescia 1, 25034 Orzinuovi (Bs)  
 Pubblica Amministrazione  
 Contratto a Progetto  
 Assistenza nella gestione del parco macchine e dell'infrastruttura di rete, realizzazione Intranet comunale
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Novembre 2000 a Giugno 2003  
 Sacra Famiglia Andreana, via Lonato, 25034 Orzinuovi (Bs)  
 Privato  
 Insegnante – Contratto a progetto  
 Corsi di Excel, Word, Html
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Luglio 1997 al Luglio 2002 (durante l'università)  
 Auchan, Centro Commerciale le Rondinelle, via Mattei 37/39, 25010 Roncadelle (Bs)  
 Grande Distribuzione  
 Impiegato - Tempo Indeterminato  
 Addetto Vendita Reparto TV e Sistemi Audio successivamente Cassiere
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Durante le vacanze estive delle superiori e inizio università  
 Varie  
 Varie  
 Tipografo, cameriere, muratore

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
    - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Dal Settembre 1996 al Febbraio 2003 (incluso un anno di obiezione di coscienza)  
 Università degli studi di Milano, Dipartimento di Tecnologie dell'Informazione, Via Bramante 65, 26013 Crema (Cr)  
 Laurea in Informatica (5 anni, ordinamento precedente all'attuale)  
 Programmazione, basi di Sistemi Operativi  
 Dottore in Informatica  
 110/110 e lode  
 Titolo Tesi:  
 "Tecniche di Clustering Spettrale: Un nuovo algoritmo spettrale in spazi a grandi dimensioni"
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
    - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Dal Settembre 1991 al Giugno 1996  
 I.T.I.S. "G. Galilei" via Matilde di Canossa, 26013 Crema (Cr)  
 Basi di informatica, Programmazione  
 Perito Informatico capotecnico in Informatica  
 60/60

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

MADRELINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

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

Buona  
Discreta  
Sufficiente  
Buona

**Francese**, Scolastico (imparato alla scuola media)

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE E NON TECNICHE

SU GITHUB SI TROVA LA PARTE PIÙ AGGIORNATA DEL MIO CV A LIVELLO DI FORMAZIONI, CORSI E ALTRE ATTIVITÀ'.  
[HTTPS://GITHUB.COM/ANDREATIRONI1/ANDREATIRONI1.GITHUB.IO/BLOB/MASTER/INDEX.MD](https://github.com/ANDREATIRONI1/ANDREATIRONI1.GITHUB.IO/BLOB/MASTER/INDEX.MD)

### *Formazione Gestionale*

- (2019) Project Management - (Infor - Value Group) (2gg)
- (2019) Come creare e gestire i budget di progetto (Infor - Value Group) (1gg)
- (2018) Bilancio per non addetti (Infor - Value Group) (1gg)
- (2018) Studio di Fattibilità (Infor - Value Group) (1gg)
- (2018) Norme sulla trasformazione digitale della PA (avvocato Belisario Ernesto) (2gg)
- (2018) Master Breve - Responsabile della Transazione al Digitale (Maggioli) (6gg)
- (2016) Lancio di un nuovo prodotto o servizio (Apindustria Cremona) (1gg)
- (2015) Strumenti Operativi per Team Leader (Apindustria Cremona) (1gg)

### *Corsi di formazione tecnica*

- (2019) Intro to DevOps (Udacity - self learning 2 ore)
- (2019) G Suite Deployment Services Specialist Exam (Coursera - self learning 2 ore)
- (2019) Google Cloud Sales Fundamentals - Assessment (2 ore) (Coursera - self learning 2 ore)
- (2019) Project Management - (Infor - Value Group) (2gg)
- (2019) Introduction to IOT 2.0 - (Cisco - Netacad - self learning 10 ore)
- (2019) CyberSecurity Essentials 1.1 (Cisco - Netacad - self learning 20 ore)
- (2019) Corso completo sugli Amazon Web Services (AWS), Udemy (autofinanziato - 15 ore)
- (2018) Corso Formazione Fortigate - Corso pratico (Mead informatica) (3gg)
- (2018) Introduction to Cybersecurity 2.1 (Cisco - Netacad)
- (2017) Python Programming: A Concise Introduction (Wesleyan University - Coursera)
- (2015) Introduction to Cisco Cybersecurity 1.1 (self-enrolled course)
- (2013) CCNA (rinnovo)
- (2013) Symantec Sales expert (Endpoint 12.1.2, SBS 2013, Backup.Cloud)
- (2012) VSP5 (VmWare Sales Professional) (rinnovo)
- (2012) APC Sales Professional for Business Networks (rinnovo)
- (2012) Fujitsu Siemens – Primergy Sales WBT (rinnovo)
- (2011) Installing and Configuring Windows 7 Client (Moc 6292) presso Pipeline (2gg)
- (2010) MIEVMW07 Vmware vSphere 4: Planning, Deploying and Managing - Overnet (5gg)
- (2010) Windows Server 2008 Active Directory, Configuring (Moc 6425) presso Pipeline (5gg)
- (2010) MCTS – Microsoft Certified Technologies Specialist (Active Directory – WS 2008 R2)
- (2010) APC - Sales Professional
- (2010) Fujitsu Siemens – Primergy Presale Consultant
- (2010) CCNA (rinnovo)
- (2009) Fundamentals of Windows Server 2008 Active Directory (Moc 6424) - Pipeline (5gg)
- (2009) VSP4 (VmWare Sales Professional) VML-2337188 (rinnovo)
- (2008) Maintaining a Microsoft SQL Server 2005 Database (Moc 2780) presso Pipeline (3gg)
- (2008) Oracle 10g 2 Days DBA Course presso GKI (2gg)
- (2008) VSP3 (VmWare Sales Professional) VML-235104
- (2007) CCNA (Cisco Certified Network Associate) CSCO11171256
- (2007) CCNA moduli 1,2,3,4 presso EuropaNetworking (1 anno)

### *Hands on Lab, Workshop e altri corsi minori*

(2019) (2019) Fortigate NS1 - NS2  
(2012) Vmware View Essential Workshop presso Sistematika (1gg)  
(2012) FTHOLWS2012 – Windows Server 2012 First Look presso Pipeline (1gg)  
(2010) Virtualization Live Tour (Citrix Xenapp, Wise Xenith, Stonegate Redundant Solution) (1gg)  
(2009) One day Windows 7 presso Pipeline (1gg)

#### *Formazione Personale*

(2016) Da zero a 10 Ekis (autofinanziato) (2gg)  
(2015) L'intelligenza emotiva, strategie della mente (Apindustria Cremona) (1gg)  
(2015) FLY (Find the leader in You) presso Hrd Academy (autofinanziato) (1 anno)

#### *Docenze*

(2019) Docenza al corso di Formazione Valore P.A. sulle piattaforme Abilitanti e Piano Triennale presso il MiP (Politecnico di Milano School of Management) - Spiegazione di SPID, ANPR, pagoPA, IO

#### *Eventi*

(2018) [HackinBo](#)  
(2017) [Wired Next Fest](#), Google Next  
(2016) [Tedx Vicenza](#)

#### *Associazioni*

(2018-) CyberSayan

#### *Sistemi Operativi*

- sistemi operativi Server Windows based (Windows server 2003, 2008R2, 2012, 2016)
  - buona conoscenza di Active Directory, GPO, DNS, DHCP, WSUS
- sistemi operativi Client Windows based (7, 10)
- sistemi operativi Server Linux based (Debian, Red Hat, Centos, Kali Linux)
- sistemi operativi Client Linux based (Fedora, Ubuntu)

#### *Databases*

- basi di Oracle, Postgres, MSSQL, Teoria database relazionali

#### *Networking*

- firewall, router e switch Cisco
- basi di firewall Palo Alto
- ipsec vpn, ssl vpn (openvpn)
- nozioni di base di ip telephony

#### *Sistemi server*

- Fujitsu
- Dell
- HP

#### *Sistemi Backup*

- Veeam, Symantec Backup Exec, Cobian

#### *Sistemi Antivirus*

- Symantec Antivirus (gestione con console)

#### *Linguaggi di programmazione*

- linguaggi di programmazione: perl, php; basi di asp, javascript e python; utilizzati nel tempo C, C++, prolog, Delphi, Pascal

*Altre conoscenze o software utilizzati:*

- Visio per documentazione progetti di networking e infrastrutturali
- Google Suite (usato in azienda sia come sistema mail che calendario che per collaboration sui files)
- Asana (gestione progetti)
- Harvest (consuntivazione)
- Slack (team work)
- Sistemi di backup remoto: Evault (Aruba), CTERa

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Dal 2004 al Dicembre 2007 ho lavorato nel reparto Ricerca e Sviluppo di Saga spa (ora Maggioli spa) come sistemista. Ogni attività era organizzata in team con un capo progetto a cui riportavo. Il livello di collaborazione e interazione tra i vari componenti del gruppo (sistemisti, analisti e sviluppatori), era alto e fondamentale per la buona riuscita del progetto stesso. Anche nel posto di lavoro attuale ho sempre lavorato in team, collaborando con colleghi sistemisti impegnati negli interventi e nell'helpdesk.. Sono abituato a lavorare con i colleghi, clienti e fornitori, con i quali cerco di creare un rapporto di fiducia e collaborazione che credo siano le chiavi per il successo professionale. Mi piace lavorare per obiettivi, mi piace valutare nuove tecnologie e nuove possibilità, pur implementandole con un approccio metodico e non "big bang" in modo da valutare gli impatti puntuali e complessivi che possono avere in produzione.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Ho coordinato dal Gennaio 2008 al Giugno 2009 la divisione Sistemistica del gruppo Saga (150 dipendenti, 5 sedi), composta da 6 persone. Questo mi ha permesso di occuparmi di:

- aspetti organizzativi puramente logistici
- aspetti organizzativi di carattere tecnico
- interazioni associate alle risorse umane
- rapporti interpersonali

Dal 2009 lavoro in ConsorziolT dove mi sono occupato dell'IT aziendale e della Holding, del centro servizi creato per ospitare i software di core dei clienti e della crescita tecnica dei colleghi essendo la figura tecnica più Senior.

In questo contesto ho contribuito a strutturare l'HelpDesk IT (call center informatico per i comuni) e dato vita al reparto Operation (interventi sistemistici sui clienti). Al mio arrivo il 100% degli interventi IT era in capo a fornitori esterni, attualmente il 100% è in capo a ConsorziolT. In ConsorziolT mi occupo inoltre del sistema informativo aziendale (infrastruttura vmware con sistema operativi windows, 30 client, 2 sedi). Attualmente mi occupo del reparto operation e progetti, su cui convogliano attività che vanno dal guasto al singolo pc alla strutturazione di progetti di rilevanza nazionale come il progetto Varchi. Mi occupo anche dell'implementazione di sviluppi tecnologici per pubblica amministrazione locale come coordinamento per ANPR, PagoPA, CIE, SPID. Lavoro in sinergia con il Team Digitale e il Ministero dell'interno in questi ambiti. Probabilmente al momento il mio ruolo è un misto tra un Project Manager, un System Engineer e un New Technology Specialist (ANPR, PagoPA, CIE, SPID).

INTERESSI

Sport (rugby come appassionato, pallavolo: lo praticavo a livello amatoriale). Attualmente mi dedico alla corsa che cerco di fare almeno una volta a settimana e ho fatto 3 anni di pilates, che ora faccio a casa, in modo da ridurre i fastidi derivanti dalla "vita al computer".

Mi piace molto leggere.

Ultimo libro tecnico letto: The Art of Invisibility, Kevin D. Mitnick

Ultimo libro non tecnico letto: Tecnologie del dominio, Ippolita

Da circa due anni mi sto interessando particolarmente del tema della CyberSecurity. Non sono un esperto ma semplicemente un "curioso" del tema.

Mi piace provare nuove tecnologie: Arduino e Raspberry.

Mi sono occupato per alcuni anni (quasi 5) di finanza in maniera semi-amatoriale dando supporto it e progressivamente decisionale ad un gruppo di persone che gestiscono un fondo di investimento.

Mi interesso di crescita personale, e mi incuriosisce molto la psicologia umana.

Mi piacciono ambienti di lavoro dinamici, in cui sia possibile crescere tecnicamente e umanamente e raccogliere sfide interessanti. Credo in valori come la collaborazione, la possibilità di esprimersi con chiarezza e liberamente senza personalizzazioni e l'unità di intenti.

Firmo tutte le mie email con questa frase:

**È nel dialogo che si può progettare un futuro condiviso.**

PATENTE O PATENTI

Patente CAT. B, automunito

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### DOTTORATO DI RICERCA

- Periodo Dal novembre 2003 al Luglio 2004
- Istituto Dottorando di Ricerca (PhD) presso l'Università degli studi di Milano, Dipartimento di Tecnologie dell'Informazione, Via Bramante 65, 26013 Crema (Cr). Non ho completato il dottorato perché ho deciso di sposarmi e il dottorato non mi permetteva di sostenere economicamente la scelta.  
*Incremental Algorithms for Hierarchical Classification*  
Machine Learning  
In *Advances in Neural Information Processing Systems 17*, MIT Press, 2004  
[http://books.nips.cc/papers/files/nips17/NIPS2004\\_0129.pdf](http://books.nips.cc/papers/files/nips17/NIPS2004_0129.pdf)
- Pubblicazione  
• Settore  
• Conference  
• Link
- Pubblicazione  
• Settore  
• Conference  
• Link

### BORSE DI STUDIO

- Data 2003
- Istituto Borsa di Studio per il Dottorato di Ricerca in Informatica (XIX Ciclo) presso l'università degli studi di Milano
- Data 2000, 2001, 2002
- Settore Borsa di studio "Bertelli", Comune di Orzinuovi
- Data 1997 e 1998
- Settore Borsa di studio Associazione Cremasca Studi Universitari



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000) Il/La sottoscritto/a Tironi Andrea, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Crema, 09.09.2023

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tironi Andrea', written in a cursive style.