

## GIANLUCA RAMBALDELLI

 Verona

 +39 348 006 7873

 gianluca.rambaldelli@univr.it

---

### PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere informatico con oltre vent'anni di esperienza nella progettazione, gestione e sviluppo di infrastrutture ICT complesse in ambito accademico e di ricerca.

Nel corso della carriera ha maturato competenze avanzate nella **governance di sistemi informativi**, nella gestione di infrastrutture ad alte prestazioni (HPC) e nella progettazione di ambienti cloud e distribuiti, operando con elevato livello di autonomia e responsabilità.

Ha svolto un ruolo di riferimento tecnico nel coordinamento delle attività sistemistiche, contribuendo alla pianificazione e all'evoluzione di progetti infrastrutturali complessi, anche in collaborazione con gruppi di lavoro multidisciplinari e contribuendo alla definizione di soluzioni affidabili, scalabili e sicure a supporto della didattica e della ricerca scientifica.

È coinvolto nella programmazione degli interventi evolutivi e nella gestione operativa dei servizi ICT, garantendone affidabilità, continuità e adeguatezza rispetto alle esigenze della didattica e della ricerca scientifica.

Le principali aree di specializzazione includono:

- progettazione e gestione di infrastrutture cloud (OpenStack) e ambienti virtualizzati
  - gestione di sistemi HPC per calcolo scientifico
  - gestione di servizi di rete, sistemi di autenticazione e infrastrutture distribuite
  - continuità operativa, backup e disaster recovery
  - supporto tecnico avanzato a utenti ad alta specializzazione
- 

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

**Funzionario Sistemi Informativi (tempo indeterminato)**

**Università degli Studi di Verona – Direzione Informatica e Tecnologie**

 17/06/2017 – oggi

Attività di gestione, sviluppo e governo di infrastrutture ICT a supporto dei servizi di Ateneo, operando in contesti ad elevata complessità tecnologica.

**Principali responsabilità e attività:**

- ruolo di riferimento tecnico nella gestione e nell'evoluzione dell'infrastruttura sistemistica di Ateneo
- progettazione, implementazione e gestione di **piattaforme cloud private (OpenStack)** e ambienti virtualizzati
- gestione e ottimizzazione di **infrastrutture HPC** a supporto della ricerca scientifica
- amministrazione di sistemi server Linux e Windows in ambienti complessi e distribuiti
- progettazione e gestione di infrastrutture di networking e storage distribuito
- gestione dei sistemi di **backup, continuità operativa e disaster recovery**
- supporto tecnico avanzato a docenti, ricercatori e studenti per attività scientifiche e didattiche
- progettazione e gestione di piattaforme per **didattica digitale, laboratori virtuali e aule informatizzate**
- contributo alla definizione delle soluzioni architetturali e alla loro evoluzione tecnologica

**Ambiti tecnologici principali:** cloud computing, virtualizzazione, HPC, sistemi distribuiti, networking, storage, automazione infrastrutturale

---

### **Funzionario di Elaborazione Dati (tempo indeterminato)**

**Università degli Studi di Verona – Dipartimento di Sanità Pubblica**

 01/07/2006 – 16/06/2017

Attività di sviluppo e gestione di sistemi informativi a supporto della ricerca scientifica, con particolare riferimento all'analisi e gestione di dati biomedici.

#### **Principali attività:**

- progettazione e sviluppo di sistemi informativi per la ricerca
  - gestione infrastrutture informatiche di laboratorio
  - elaborazione e analisi di dati scientifici complessi
  - supporto tecnico a gruppi di ricerca multidisciplinari
  - utilizzo di strumenti statistici e software scientifici per analisi dati
- 

### **Tecnico Informatico / Sistemista (borse di ricerca)**

## Università degli Studi di Verona

 01/04/2002 – 30/06/2006

- gestione sistemi informatici e infrastrutture di rete
  - supporto tecnico a progetti di ricerca
  - amministrazione server e ambienti applicativi
- 



## INCARICHI RECENTI

### Referente Tecnico – Progetto CONVECS

 dal 2025

Progetto “COMuNità VENeta per il Calcolo Scientifico” finanziato PR Veneto FESR.

#### Attività principali:

- coordinamento tecnico delle infrastrutture di calcolo scientifico
  - supporto alla gestione e all’evoluzione di piattaforme HPC
  - collaborazione con partner istituzionali e di ricerca
- 



## ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI

- **IT Manager – So.Ge.I. Tel S.r.l.** (2001–2002)  
Gestione sistemi informativi aziendali, server e infrastrutture IT
  - **Sistemista / Sviluppatore – Gecomp S.A.S.** (2000)  
Sviluppo applicativi e gestione sistemi
  - **Web Designer / Webmaster – 2F Communication** (1999–2000)  
Realizzazione e gestione siti web
  - **Docente di Informatica – Scuola 2F** (1996–1999)  
Attività di docenza su sistemi operativi e software applicativi
- 



## FORMAZIONE

- Laurea Magistrale in Informatica – Università di Verona
- Laurea Specialistica in Informatica – Università di Verona
- Master di I livello in “Elaborazione di dati biomedici e telecontrollo in medicina” – Università di Verona

- Abilitazione alla professione di Ingegnere dell'Informazione
- 

## **COMPETENZE TECNICHE**

### **Sistemi e Infrastrutture**

- Linux, Windows Server
- Virtualizzazione e cloud computing (OpenStack)
- HPC e sistemi distribuiti

### **Networking**

- LDAP, DNS, NFS, PXE
- gestione infrastrutture di rete complesse

### **Database**

- MySQL, PostgreSQL, Oracle
- PL/SQL

### **Sviluppo e scripting**

- C, C++, Java, PHP, Python
- Bash, Perl, Visual Basic

### **Analisi dati e software scientifici**

- R, SPSS, STATA
  - Matlab e software di imaging biomedico
- 

## **ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

Attività di ricerca nel campo dell'analisi dei dati biomedici e del brain imaging.

- Autore e coautore di oltre 50 pubblicazioni scientifiche internazionali
  - Attività di ricerca svolta principalmente tra il 2005 e il 2017
- 

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

- Inglese: livello B2 (scritto e parlato)
-

## **i ALTRE INFORMAZIONI**

- Partecipazione a programmi Erasmus Staff Training (Università di Edimburgo) dal 2011 al 2015

**Data** 21/05/2026

**Firma**