

Nome Vinicio Maurizio  
E-mail vinicio.maurizio@univaq.it

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da –a) Da Ottobre 2018
  - Istituto Università degli Studi dell'Aquila
  - Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca
  - Tipo di impiego Dipendente (Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati)
  - Principali mansioni e responsabilità Responsabile Settore Database e Datawarehouse  
Gestione e sviluppo dei database di supporto alle attività istituzionali delle strutture amministrative. Gestione reportistica di Ateneo.
  
- Date (da –a) Aprile 2008 - Ottobre 2018
  - Istituto Università degli Studi dell'Aquila
  - Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca
  - Tipo di impiego Dipendente (Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati)
  - Principali mansioni e responsabilità Amministratore di database OLTP/OLAP
  
- Date (da –a) Maggio 2004 - Aprile 2005
  - Istituto Università degli Studi dell'Aquila
  - Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca
  - Tipo di impiego Contratto co.co.co.
  - Principali mansioni e responsabilità Sistemista di rete
  
- Date (da –a) Maggio 2000 - Aprile 2008
  - Istituto Thales Alenia Space
  - Tipo di azienda o settore Settore Aerospaziale
  - Tipo di impiego Dipendente
  - Principali mansioni e responsabilità Sistemista Unix / Oracle / SAP  
Gestione dei principali sistemi meccanografici Aziendali per la gestione del magazzino, personale, acquisti, contabilità e Progetti.
  
- Date (da –a) Giugno 1999 – Maggio 2000
  - Istituto Ergon Line
  - Tipo di azienda o settore Lavoro interinale
  - Tipo di impiego Sistemista Unix / Oracle / SAP
  - Principali mansioni e responsabilità Installazione e gestione Applicativo SAP su Piattaforma HP-UX (Unix) su database Oracle
  
- Date (da –a) Febbraio 1995 – Giugno 1999
  - Istituto Itaca Ss.r.l.
  - Tipo di azienda o settore Sviluppo Software
  - Tipo di impiego Analista programmatore
  - Principali mansioni e responsabilità Sviluppo software (Linguaggio C) in ambienti Digital Unix. Programmazione realtime con particolare attenzione alla comunicazione tra i processi (socket, shared memory, code, semafori, etc.). Sviluppo libreria grafica per applicativi di controllo del traffico aereo. Sviluppo applicazioni grafiche per la gestione di mappe aeroportuali.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da –a) Ottobre 2008 – Settembre 2011
- Nome e tipo di istituto di Università degli Studi dell'Aquila

- 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
  
  - 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
  
  - 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
- Attività di ricerca svolta sugli algoritmi distribuiti di ricerca del percorso minimo
- Dottore di ricerca in **Ingegneria Elettrica e dell'Informazione**
- 18/02/2014 – 20/02/2014  
VMware IT Academy
- Vmware vSphere: Install, Configure, Manager [V.5,1]**
- 18/09/2012  
Symantec Education Services
- Symantec NetBackup 5220 Appliance
- 26/09/2001  
SAP Italia S.p.A.
- SEM010 Strategic Enterprise Control
- 19/07/1999 – 23/07/1999  
Hewlett-Packard Italiana S.p.A.
- HP-UX System & Network Administration I
- 14/07/1999 – 16/07/1999  
SAP Italia S.p.A.
- SAP - BC305 – Gestione del sistem R/3
- 05/07/1999 – 07/07/1999  
SAP Italia S.p.A.
- SAP - BC325 – Workbench Sist. Di Trasp. E Agg.
- 08/06/1999 – 11/06/1999  
SAP Italia S.p.A.
- SAP - BC360 – Tec. Core Competence UNIX/Oracle .

- studio
- Qualifica conseguita
    - Date (da –a) Settembre 1994 – Febbraio 1995
    - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi dell'Aquila
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Master in Management System: Il corso ha trattato problematiche connesse all'organizzazione ed interrogazione di Data Base di tipo relazionale, metodologie di comunicazione tra processi, linguaggi di programmazione. **Interrotto per contratto lavorativo**
    - Qualifica conseguita
  - Date (da –a) Luglio 1992
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Torino
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita Dottore in Scienze dell'Informazione, con votazione 107/110

## ATTIVITÀ DIDATTICA

- Date (da –a) A. A. 2019/22
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente - Università degli Studi dell'Aquila
  - Docenza Sistemi di Elaborazione delle Informazioni (modulo di Principi e Organizzazione Sanitaria e Discipline Medico-Legali) ING-INF/05 n. 30 ore
- Date (da –a) A. A. 2020/22
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente - Università degli Studi dell'Aquila
  - Docenza Sistemi di Elaborazione delle Informazioni (modulo di Elaborazione Dati e Informatica) ING-INF/05 n. 30 ore
- Date (da –a) A. A. 2020/22
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche - Università degli Studi dell'Aquila
  - Docenza Sistemi di Elaborazione delle Informazioni (modulo di Metodologie Statistiche ed Informatiche per la Gestione dei Servizi Sanitari) INF/01 n. 24 ore
- Date (da –a) A. A. 2020/21
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche - Università degli Studi dell'Aquila
  - Docenza Informatica (modulo di Scienze Propedeutiche) INF/01 n. 40 ore

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Pubblicazioni

- M. D'Emidio, G. D'Angelo, D. Frigioni, V. Maurizio. A speed-up technique for distributed shortest paths computation. Proceedings 11th Int. Conf. on Computational Science and its Applications. (ICCSA2011). Lecture Notes in Computer Science, n. 6783, pp. 578-593, Springer-Verlag 2011.
- S. Cicerone, G. D'Angelo, G. Di Stefano, D. Frigioni, V. Maurizio. A New Fully Dynamic Algorithm for Distributed Shortest Paths and its Experimental Evaluation. Proceedings 9<sup>th</sup> International Symposium on Experimental Algorithms (SEA2010). Lecture Notes in Computer Science, n. 6049, pp. 59-70, Springer-Verlag 2010.

- G. D'Angelo, D. Frigioni, V. Maurizio. An experimental study of distributed algorithms for shortest paths on real networks. Proceedings of the 12th Italian Conference on Theoretical Computer Science (ICTCS2010), 2010
- G. D'Angelo, D. Frigioni and V. Maurizio. Dynamic update of minimum cost paths in computer networks. International Journal of Management and Network Economics, vol. 1, issue 2 (2011), pp. 58-74, Inderscience Publishers.
- S. Cicerone, G. D'Angelo, G. Di Stefano, D. Frigioni and V. Maurizio. Engineering a new algorithm for distributed shortest paths on dynamic networks. Algorithmica, Vol. 66, Issue 1, May 2013, pp 51-86.
- G. D'Angelo, M. D'Emidio, D. Frigioni, V. Maurizio. Engineering a new loop-free shortest paths routing algorithm (Conference Paper) Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics) Volume 7276 LNCS, 2012, Pages 123-134 11th International Symposium on Experimental Algorithms SEA 2012; Bordeaux; France; 7 June 2012 through 9 June 2012.

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".