

SALVATORE FERRANDINO
CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SALVATORE FERRANDINO**
Indirizzo **VIA G. MAZZINI, 101 – 84081 BARONISSI (SA)**
Telefono **omissis**
E-mail **sferrandino@gmail.com**
Nazionalità **Italiana**
Luogo e Data di nascita **ISCHIA (NA) – 06/02/1965**

ESPERIENZA LAVORATIVA

DATE (da – a) **DAL 1-8-2019 AD OGGI**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università di Salerno**
Via Giovanni Paolo II, 132 – 84084 Fisciano (SA)
Tipo di azienda o settore **Istituzione Universitaria (Ente Pubblico ad Ordinamento Autonomo)**
Tipo di impiego **Funzionario a tempo indeterminato**
Principali mansioni e responsabilità **Capo del Ufficio Sistemi di Tecnologici**

DATE (da – a) **DAL 1-02-2019 AL 31-07-2019**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **ARU 2019 – Agenzia Regionale per le Universiadi 2019**
Via S. Lucia, 81 – 80132 Napoli
Tipo di azienda o settore **Agenzia Regionale – Regione Campania**
Tipo di impiego **Comando**
Principali mansioni e responsabilità **Direttore responsabile dell'Area della Tecnologia**

DATE (da – a) **DAL APRILE 2001 AL 31 GENNAIO 2019**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università di Salerno**
Via Giovanni Paolo II, 132 – 84084 Fisciano (SA)
Tipo di azienda o settore **Istituzione Universitaria (Ente Pubblico ad Ordinamento Autonomo)**
Tipo di impiego **Funzionario a tempo indeterminato**
Principali mansioni e responsabilità **Capo del Ufficio Sistemi di Tecnologici**

DATE (da – a) **DAL SETTEMBRE 1998 – APRILE 2001**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università di Salerno**
Via Giovanni Paolo II, 132 – 84084 Fisciano (SA)
Tipo di azienda o settore **Istituzione Universitaria (Ente Pubblico ad Ordinamento Autonomo)**
Tipo di impiego **Collaboratore Tecnico - VII livello**
Principali mansioni e responsabilità **Capo del Settore Sistemi Centrali**

DATE (da – a) **DAL GENNAIO ' 1996 – AGOSTO 1998**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **XCOM S.r.l. – Via Migliaro – Salerno**
Tipo di azienda o settore **Internet Provider**
Tipo di impiego **inquadramento a tempo indeterminato, ottavo livello**
Principali mansioni e responsabilità **Direttore Tecnico**

DATE (da – a) **LUGLIO 1996**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Miros S.r.l – Napoli**
Tipo di azienda o settore **I.S.P.**
Tipo di impiego **Consulente**

DATE (da – a) **OTTOBRE 1995 – DICEMBRE 1995**
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Arte e Tecnologia – Salerno**
Tipo di azienda o settore **Informatica e servizi**

Tipo di impiego	Consulente
Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di una procedura con Borland C++ 4.0 per l'installazione di un pacchetto software sotto Windows 3.x.
Date (da - a)	MAGGIO - NOVEMBRE 1995
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Cybernet S.r.l - Pozzuoli (NA)
Tipo di azienda o settore	I.S.P.
Tipo di impiego	Consulente

INCARICHI ESTERNI

Date (da - a)	LUGLIO 2017-GENNAIO 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARU 2019 - Agenzia Regionale per le Universiadi 2019 Via S. Lucia, 81 - 80132 Napoli
Tipo di azienda o settore	Agenzia Regionale - Regione Campania
Tipo di impiego	Consulente
Principali mansioni e responsabilità	Esperto ICT
Date (da - a)	2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Mercato S. Severino - (SA)
Tipo di impiego	Componente della commissione per l'aggiudicazione del progetto: "E-Government - procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati hardware e soluzioni di software e servizi per tutti gli Enti aderenti dell'aggregazione"
Date (da - a)	NOVEMBRE 2008 A GIUGNO 2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sistemi Sud s.r.l.
Tipo di azienda o settore	Centro Servizi Territoriale
Tipo di impiego	Consulente -
Principali mansioni e responsabilità	Esperto sicurezza informatica
Date (da - a)	OTTOBRE - NOVEMBRE 2004
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Amendola - Salerno
Tipo di azienda o settore	Istituto superiore
Tipo di impiego	Incarico esterno - Docente
Date (da - a)	OTTOBRE - NOVEMBRE 2004
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Amendola - Salerno
Tipo di azienda o settore	Istituto superiore
Tipo di impiego	Incarico esterno - Docente
Titolo del corso	ECDL
Date (da - a)	DAL OTTOBRE 2002 - MAGGIO 2003
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Vico Equense - Vico Equense
Tipo di azienda o settore	Ente Pubblico
Tipo di impiego	Incarico esterno
Principali mansioni e responsabilità	Componente della commissione di collaudo per il Sistema Informativo Comunale;
Date (da - a)	DAL GIUGNO - AGOSTO 2003
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Terzo Circolo Didattico - Salerno
Tipo di azienda o settore	Scuola
Tipo di impiego	Incarico esterno
Principali mansioni e responsabilità	Direttore lavori per la realizzazione dell'infrastruttura di rete per gli edifici di Fratte, Matierno e S. Calenda;
Date (da - a)	DAL GENNAIO - GIUGNO 2002
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Universitario Orientale - Napoli
Tipo di azienda o settore	Istituzione Universitaria (Ente Pubblico ad Ordinamento Autonomo)
Tipo di impiego	Incarico esterno
Principali mansioni e responsabilità	Progettista della rete per alcuni uffici dell'area amministrativa, e coordinamento per l'avvio delle nuove procedura di contabilità;
Date (da - a)	OTTOBRE - NOVEMBRE 2002

Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Amendola – Salerno
Tipo di azienda o settore Istituto superiore
Tipo di impiego Incarico esterno - Docente
Titolo del corso Corsi IFTS per diplomati e laureati: Formazione per “Webmaster e Commercio Elettronico”

ISTRUZIONE

Data **2005**
Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Salerno
Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere
Data **Luglio 2004**
Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Salerno
Qualifica conseguita Laurea in Informatica Specialistica (classe 23S)
Data **Ottobre 1995**
Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Salerno – Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Qualifica conseguita Laurea in Scienze dell’Informazione
Data **Luglio 1983**
Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Classico G.Scotti
Qualifica conseguita Diploma di maturità

FORMAZIONE

Data **maggio 2018**
Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola permanente dei Responsabili Amministrativi dei Centri autonomi di gestione
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio Codice dell’Amministrazione Digitale
Qualifica conseguita attestato
Data **maggio 2018**
Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola permanente dei Responsabili Amministrativi dei Centri autonomi di gestione
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio Contrattualistica e atti di gara
Qualifica conseguita attestato
Data **Febbraio 2017**
Nome e tipo di istituto di istruzione Cisco Live – Berlino – Germania
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio

- Design and Deploy Advanced Wireless Network
- Building out your Data Center and Cloud Strategy
- Getting Started with OpenStack
- A Deep Dive into using the Firepower Manager

Qualifica conseguita attestato
Data **Giugno 2009**
Nome e tipo di istituto di istruzione Cisco Live – San Francisco – California (USA)
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio

- Server Load Balancing Design
- Cisco on Cisco: Inside Service Oriented Data Center
- Monitoring, Mitigating, and Handling Threats
- Troubleshooting the Cisco Application Control Engine
- Advanced Enterprise Campus Design: Resilient Campus Networks
- Monitoring and Trending Application Performance in Data Center Services
- Campus QoS Design
- Evolution of Hierarchical Network Design for the Data Center
- Advanced Identity-Based Network Design and Troubleshooting
- Network Performance Management: A proactive, End-to-End approach

Qualifica conseguita attestato
Data **Ottobre 2003**
Nome e tipo di istituto di istruzione Global Knowledge – Via Terenzio, 35 – 00193 Roma
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio Problematiche Di Sicurezza, tipologie di attacco, sistemi AAA, firewall perimetrali, tecniche di ispezione, autenticazione proxy, VPN su Ipsec, VPN easy .

Qualifica conseguita	Attestato Cisco (SECUR)
Data	Settembre 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione	Global Knowledge – Via Terenzio, 35 – 00193 Roma
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione e configurazione sistemi di Firewalling, NAT, object grouping, content filtering, application filtering, VPN “stite-to-site”, failover
Qualifica conseguita	Attestato (CSPFA)
Data	Giugno 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione	Global Knowledge – Via Terenzio, 35 – 00193 Roma
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione di reti switching gerarchiche, VLAN, routing inter-VLAN, HSRP, Multicast, controllo accessi
Qualifica conseguita	Attestato CISCO (BCMSN)
Data	Maggio 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione	Global Knowledge – Via Terenzio, 35 – 00193 Roma
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione di reti scalabili, protocolli di routing interior : EIGRP, OSPF, IS-IS, protocolli di routing exterior, BGP ottimizzazione delle tecniche di routing.
Qualifica conseguita	Attestato CISCO (BSCI)
Data	Maggio 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università di Salerno
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio	Aspetti operativi e rendicontazione delle attività cofinanziate dall’UE nell’ambito del PON 2000-2006
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Data	Novembre 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università di Padova
Principali materie abilità professionali oggetto dello studio	2° Conferenza organizzativa degli archivi delle Università italiane
Qualifica conseguita	Attestato

PUBBLICAZIONI

Data	2013 - Gennaio
Titolo	A Slow Intelligent Approach for the Improvement of Intrusion Detection and Prevention System
Conferenza	Conference: Proceedings - 6th International Conference on Innovative Mobile and Internet Services in Ubiquitous Computing, IMIS 2012
Autori	F.Colace, M. De Santo, S. Ferrandino
Data	2012 - Gennaio
Titolo	A framework for intrusion detection system based on the slow intelligent approach
Autori	F.Colace, M. De Santo, S. Ferrandino , S.K. Chang
Data	2010 - Gennaio
Titolo	SNMP-SI: A Network Management Tool Based on Slow Intelligence System Approach
Conferenza	Communication and Networking, Publisher: Springer Berlin Heidelberg NewYork, Editors: Tai-hoon Kim Thanos Vasilakos Kouichi Sakurai Yang Xiao Gansen Zhao Dominik ‘ Sle, zak
Autori	F.Colace, M. De Santo, S. Ferrandino
Data	1998 - Ottobre
Titolo	Webslide: A Slide Projector on World Wide Web
Conferenza	Proc. of 14th International Conference on Advanced Science and technology (ICAST 98), Lucent Technologies, Chicago (USA), 1998.
Autori	M. Barra, S. Ferrandino , V. Scarano
Data	1997 - Settembre
Titolo	Cheops: Adaptive Hypermedia on World Wide Web
Conferenza	Proceedings of the European Workshop on Interactive Distributed Multimedia Systems and Telecommunication Services (IDMS'97), 10-12 Sept. 1997. Ed. Springer-Verlag (Lecture Notes in Computer Science).
Autori	S. Ferrandino , A. Negro , V. Scarano

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Dal 2017 fino al luglio 2019, presso l'ARU (Agenzia Regionale Universiadi), ho ricoperto, prima come consulente e poi con un comando, la funzione di Direttore dell'Area delle Tecnologie nell'organizzazione dell'Universiade Napoli 2019. Nell'ambito di questo incarico mi sono occupato del coordinamento di tutto ciò che riguardava il settore tecnologico per le varie aree funzionali dell'Organizzazione. In particolare mi sono occupato degli aspetti riguardanti la selezione dei fornitori, ho supportato la direzione nella scelta tra tipologie di acquisizione nell'ambito delle convenzioni CONSIP, ho curato sia gli affidamenti diretti che le gare pubbliche. Il mio intervento ha spaziato tra le tematiche proprie del Game Management System al Result e Timing e Scoring. Ho curato l'implementazione delle infrastrutture tecnologiche di collegamento tra le sedi dell'evento e quelle per i collegamenti interni alle sedi stesse, dei sistemi di videosorveglianza, del sistema di accreditamento. Ho intrattenuto rapporti con la FISU, l'organizzazione internazionale per lo svolgimento dell'evento, in merito alla definizione degli standard ed alle implementazioni tecnologiche. Ho curato altresì l'organizzazione del portale web coordinando i fornitori con i diversi responsabili interni per le tematiche di comunicazione. Ho predisposto, per le tematiche di mia competenza, capitolati tecnici specifici e capitolati di appalto e la documentazione da inviare ad ANAC per i controlli pre e post assegnazione. Sono stato responsabile delle forniture per circa 16M€.

Fatta salva l'interruzione di cui sopra per il comando svolto presso l'ARU, dal 2001 ricopro la funzione di Capo dell'Ufficio Sistemi Tecnologici presso l'Università degli Studi di Salerno. La struttura organizzativa di cui ho la responsabilità è composta da venti unità di personale, mediamente di alta specializzazione, di cui quattordici interne e sei di aziende fornitrici.

Sono stato il responsabile del gruppo di lavoro per la migrazione in cloud privato presso il consorzio CINECA delle applicazioni gestionali dell'Ateneo di Salerno.

Sono stato RUP per diversi procedimenti di appalto, tutti terminati senza contestazioni e senza aggravii di spesa rispetto ai quadri economici iniziali, relativi a forniture nell'ambito dei sistemi ICT di Ateneo, per un ordine di grandezza complessivo di superiore ai 10M€.

Ho redatto progetti nell'ambito di sistemi di computazione centralizzata, di reti di interconnessione, di reti wireless, di cablaggi strutturati, di sistemi telefonici.

Sono stato progettista, all'interno del gruppo di lavoro del progetto RIMIC per l'interconnessione delle Università della Regione Campania tramite una rete ad alta velocità, per importo progettuale di circa 6M€.

Ho maturato una notevole esperienza nella stesura di capitolati tecnici e di appalto per la selezione dei fornitori, nella progettazione di sistemi di calcolo complessi, di reti di trasmissione dati, di sistemi informativi, di impianti audio video oltre che nella gestione complessiva di progetti nell'ambito ICT.

Sono stato commissario in diversi concorsi pubblici per l'assunzione di personale, nonché in commissioni per la progressione orizzontale dell'Università Parthenope e commissario di gara per l'appalto di lavori e forniture per l'Università di Salerno e diversi enti locali.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	ITALIANA
Altra lingua	Inglese – livello B2
Capacità e competenze relazionali	Ottime capacità di relazione interpersonale e di lavoro in gruppi eterogenei acquisite durante tutto il percorso lavorativo.
Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità di team leading nei gruppi di lavoro; Ottime capacità nella gestione di progetti complessi multiambito;
Capacità e competenze tecniche	Utilizzo Avanzato di sistemi di office automation, di sistemi di project management in tecnologia SCRUM. Esperienze di programmazione in C, C++, Awk, Perl e PhP.
patente	Automobilistica Tipo B

Le dichiarazioni di cui al presente curriculum sono rese sotto la propria responsabilità con la consapevolezza delle sanzioni penali previste per il caso di dichiarazioni falsi o mendaci, così come stabilito dall'art. 76 del DPR n. 445/00

Ing. Salvatore Ferrandino
omissis

