

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Corrado Aaron Visaggio
Indirizzo	XXXX
E-mail	visaggio@unisannio.it
C.F.	VSGCRD77a04F284N
Stato Civile	Coniugato
Nazionalità	Italiana
Data e luogo di nascita	04.01.1977; Molfetta (Ba)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione Scientifica	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario per il Settore Concorsuale 09-H1- Sistemi di Elaborazione delle Informazioni conseguita nel 2020.
Abilitazione Professionale	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario per il Settore Concorsuale 01/B1 – Informatica conseguita nel 2020. Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita presso il Politecnico di Bari
Dottorato	Dottore di ricerca in Ingegneria dell'Informazione (XVII ciclo) presso l'Università degli Studi del Sannio di Benevento, Facoltà di Ingegneria, discutendo la tesi dal titolo " <i>Empirical Validation of Pair Programming</i> ". La tesi è stata pubblicata negli atti della International Conference on Software Engineering 2005. Il titolo è stato conseguito nel Luglio 2005.
Diploma di Laurea	Laurea in Ingegneria Elettronica, conseguita nel Dicembre 2001 con votazione di 107/110 , presso il Politecnico di Bari, discutendo la tesi "Formalizzazione del Contesto Operativo nei Modelli di Processi Software" - svolta presso il dipartimento PQA (Process Quality Assurance), diretto dal dr. Jurgen Munch, afferente all'Istituto di ricerca Fraunhofer Institute on Empirical Software Engineering (IESE) Kaiserslautern, Germania.
Diploma di Maturità Scientifica	Diploma di Maturità Scientifica , conseguito nell'anno scolastico 1994-95, con votazione 60/60 , presso l'Istituto Di Cagno Abbrescia, Bari

ESPERIENZE LAVORATIVE

2017-Oggi	Professore Associato (settore ING-INF/05) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
2006- 2017	Ricercatore (settore ING-INF/05) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
Ottobre 2005- Dicembre 2006	Assegnista di ricerca presso il Centro di Eccellenza sulle Tecnologie del Software (settore disciplinare ING-INF/05) – Presso l'Università degli studi del Sannio.
Nome e indirizzo dell'attuale datore di lavoro	Università degli studi del Sannio, Piazza Guerrazzi, 82100, Benevento
• Tipo di azienda o settore	Università

PUBBLICAZIONI

Autore di oltre 100 pubblicazioni su Riviste Scientifiche Internazionali e Atti di Conferenze internazionali di settore. La lista completa è disponibile qui: <https://dblp.org/pid/38/2506.html>

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A. 2006-2007	A.A. 2006-2007 Docente del corso di: "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
A.A. 2007/2008	A.A. 2007/2008 Docente dei corsi di: <ul style="list-style-type: none">• "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio• "Software Testing" – 6 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLS Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
A.A. 2008/2009	A.A. 2008/2009 Docente dei corsi di: <ul style="list-style-type: none">• "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio• "Software Testing" – 6 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLS Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
A.A. 2009/2010	A.A. 2009/2010 Docente dei corsi di: <ul style="list-style-type: none">• "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio• "Software Testing" – 6 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLS Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
A.A. 2010/2011	A.A. 2010/2011 Docente dei corsi di: <ul style="list-style-type: none">• "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio• "Software Testing" – 6 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLS Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
A.A. 2011/2012	A.A. 2011/2012 Docente dei corsi di: <ul style="list-style-type: none">• "Basi di dati" – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio• "Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software" – 5 CFU – SSD ING-INF/05

- CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
- A.A. 2012/2013** **A.A. 2012/2013 Docente** dei corsi di:
- “Basi di dati” – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdL Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
 - “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 5 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
- A.A. 2013/2014** **A.A. 2013/2014 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
- A.A. 2014/2015** **A.A. 2014/2015 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
 - “Informatica” – 6 CFU – SSD INF/01 – CDL Scienze Biologiche, Università degli Studi del Sannio
- A.A. 2015/2016** **A.A. 2015/2016 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
- A.A. 2016/2017** **A.A. 2016/2017 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, Università degli Studi del Sannio
 - “Networking Avanzato” - 12 CFU – INF/01– CdLM Sicurezza dei Sistemi Software, Università degli Studi del Molise.
- A.A. 2017/2018** **A.A. 2017/2018 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, l’Università degli Studi del Sannio
 - “Elementi di Informatica” - 6CFU – ING-INF/05– CdL Ingegneria Civile, Università degli Studi del Sannio.
- A.A. 2018/2019** **A.A. 2018/2019 Docente** dei corsi di:
- “Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING-INF/05 – CdLM Ingegneria Informatica, l’Università degli Studi del Sannio
 - “Elementi di Informatica” - 6CFU – ING-INF/05– CdL Ingegneria Civile, Università degli Studi del Sannio.
- A.A. 2019/2020** **A.A. 2019/2020 Docente** dei corsi di:
“Sicurezza delle Reti e dei Sistemi Software” – 9 CFU – SSD ING
- 2019, 2021** Docente alla Bit4ID Python Academy
- 2018, 2019, 2020** Docente di Seminari su Malware Analysis presso la **Scuola Internazionale di Alta Formazione per la prevenzione ed il contrasto al crimine organizzato – Ministero degli Interni**
- 2018** Docente di malware analysis del **Master di Competenze digitali per la protezione dei dati, la cybersecurity e la privacy**, presso l’Università di Roma Tor Vergata
- 2017** Docente del **Master di CyberSecurity presso l’Università degli Studi di Bari** e membro del **Comitato Tecnico Scientifico**

- 2015/2016** 2015/2016 Docente del corso di **Social Engineering** per la scuola DIS del Ministero degli Interni
- 2013** 2013 Docente del corso di **Basi di dati** nell'ambito del **PROGETTO DI FORMAZIONE SICURFER "Sviluppo di tecnologie per incrementare la sicurezza e l'efficienza nel sistema ferroviario" (PON Ricerca e Competitività 2007/2013)**
- 2010/2011 e 2019/2020** 2010/2011 e 2019/2020 Docente del corso di **Sicurezza del dato clinico (a.a. 2010-2011): Master Governo Clinico**, presso l'Università degli Studi del Sannio
- 2009** 2009 Docente del corso di **Test Driven Development: Practice and Theory** nella **CASE SUMMER SCHOOL ON APPLIED SOFTWARE ENGINEERING**, Scuola estiva internazionale di Ingegneria del Software presso l'Università di Bolzano nel Luglio 2009
- A.A. 2007/2008 e 2008/2009** 2007/2008 e 2008/2009 Docente del **Corso di Object Oriented Programming Languages: UIIP University-Industry Internship training Program** presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
- A.A. 2006/2007** 2006/ 2007 Docente del Corso di **Object Oriented Programming Languages: Master in Information Technologies for managing Organizational Knowledge**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
- 2003-2006** Presso il **Master in Software Technologies**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, assistente nei corsi di:
- **Software Testing**, aa 2004/05;
 - **Object Oriented Programming Language I**, aa 2004/05;
 - **Object Oriented Programming Language I**, aa 2005/06;
- Presso il **Master in Management of Software Technologies**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, assistente nei corsi di:
- **Object Oriented Programming Language I**, aa 2002/03;
 - **Object Oriented Programming Language I**, aa 2003/04;
 - **Object Oriented Programming Language II**, aa 2003/04.

ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO E SERVIZIO

- 2013-2016** Componente del **Comitato Tecnico Scientifico**, come delegato del Rettore, per il Progetto **Neapolis Campus Innovation**
- 2015-attuale** Direttore locale del nodo Unisannio nella rete **CINI CYBER SECURITY LABS**
- 2017** Componente del Gruppo Gestione Qualità del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica – Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi del Sannio
- 2018-attuale** Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato del Dipartimento di Ingegneria – Università degli Studi del Sannio.
- 2019** Componente del Gruppo Gestione Qualità del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica – Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi del Sannio
- 2018-attuale** Gruppo di supporto alle attività del DPO DELL'Università degli Studi del Sannio
- 2020-attuale** Membro della Commissione Permanente Programmazione Strategica e Monitoraggio dell'Università degli Studi del Sannio
- 2020-attuale** Rappresentante dell'Università degli Studi del Sannio nel Comitato Tecnico Scientifico dell'Cerict scarl

RELATORE TESI DI DOTTORATO

- 2012-2015** Francesco Mercaldo, con la tesi di dottorato intitolata "Software Security in Android Environment through Features Extraction", del Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria dell'Informazione" – ciclo XXVII, presso la facoltà di Ingegneria dell'Università del Sannio
- 2014-2017** Andrea di Sorbo, del Corso di Dottorato di Ricerca in "Tecnologie dell'informazione per l'Ingegneria" – ciclo XXIX, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio.
- 2016-2019** Sara Footorani, del corso di dottorato di Ricerca in "Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria - 2016", ciclo XXXII, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
- 2017-2020** Antonio Pirozzi, del corso di dottorato di Ricerca in "Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria", ciclo XXXIII, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio.
- 2019-attuale** Anna Vacca, del corso di dottorato di Ricerca in "Tecnologie dell'Informazione per l'Ingegneria", ciclo XXXV, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio

PROGETTI DI RICERCA

- 2015** Referente del progetto “**MOGALI-Mobile Gaming far Literacy**” (Codice Unico Progetto F83G15000170002), PROGETTI OCSE-PISA DI RICERCA-AZIONE NELL’AMBITO DELLA VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI DEGLI STUDENTI CAMPANI IN LITERACY E NUMERACY”, FINANZIATO DAL FONDO SOCIALE EUROPEO (FSE) 2007-2013, nel biennio 2015-2016.
- 2015-107** Responsabile scientifico della convenzione di ricerca stipulata con l’azienda Emaze per l’**evoluzoine di un sistema di Vulnerability Assessment di Piattaforme Bancarie**.
- 2018- 2020** Responsabile scientifico della convenzione di ricerca stipulata con Bit4ID s.r.l. nell’ambito del progetto di ricerca **EUCLID-** (EU Computing services Leveraging digital Identity) **Identità digitale a supporto delle applicazioni su cloud per l’autenticazione, la tracciabilità e la sicurezza delle informazioni, di persone, di beni e prodotti**”, approvato per il finanziamento nel piano di agevolazioni finanziarie di cui al DM 1 GIUGNO 2016 “Grandi Progetti R&S – PON 2014/2020” – Agenda digitale.
- 2018** Responsabile scientifico di una convenzione di ricerca stipulata con l’azienda Donexit s.r.l., per lo sviluppo di un **agente in grado di identificare stati di compromissione da infezione sulle workstation**.
- 2018** Responsabile scientifico di una convenzione di ricerca stipulata con l’azienda CybSec S.p.A., oggi Cybaze, per lo **sviluppo di una sonda per il rilevamento di attacchi informatici a piccole e medie imprese**.
- 2019** Responsabile scientifico di una convenzione di ricerca stipulata con l’azienda Assioma s.r.l. nell’ambito del progetto “I-MOLE, nell’ambito del programma PO FESR 2014/2020-Titolo II – Capo II – “aiuti a Programmi Integrati promossi da PMI”- Atto dirigenziale n°798 del 07.05.2015 “Avviso per la presentazione delle istanze di accesso promosse da Medie Imprese ai sensi dell’articolo 26 del Regolamento dei regimi di aiuto in esenzione del n°17 del 30 Settembre 2014”, Codice Progetto: BN70LF1 – CUP: B93C18000090007.
- 2020** Responsabile scientifico di una convenzione di ricerca stipulata con l’azienda Auriga spa nell’ambito del Programma operativo nazionale «Imprese e competitività» 2014-2020 FESR e del Fondo per la crescita sostenibile, si è dato attuazione alla Strategia nazionale di specializzazione intelligente attraverso la concessione ed erogazione delle agevolazioni in favore di progetti di ricerca e sviluppo nei settori applicativi della Strategia nazionale di specializzazione intelligente relativi a “Fabbrica intelligente”, “Agrifood” e “Scienze della vita”;

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- Spin-off** Corrado Aaron Visaggio è tra i soci fondatori di **SER&Practices**. SER&Practices (SER&P) è una Spin-off dell’Università degli Studi di Bari che attraverso il trasferimento dei risultati di ricerca e dell’innovazione nell’Ingegneria del Software, intende potenziare le capacità delle imprese che producono software e/o di quelle che lo utilizzano come risorsa significativa per realizzare i loro obiettivi di business e strategici.

Partecipazione a Congressi

- Workshop GARR 2019

come relatore (solo recenti)

- Seminario presso il Centro Alti Studi della Difesa 2018 (Roma, Italia)
- EU Cyber Summit 2018 (Dublino, Irlanda)
- Banche e Sicurezza – ABI 2017 e 2019 (Milano, Italia)
- Security Summit 2014 (Bari, Italia)

Invited Speaker (solo recenti)

- 2019 System Security PhD Summer School Università di Padova
- 2019 Seminario presso il Centro Alti Studi IMT- Lucca
- 2019 University of Delft (Olanda)
- 2020 Cochin University of Science and Technology
- 2020 University of Kerala
- 2009 CASE SUMMER SCHOOL ON APPLIED SOFTWARE ENGINEERING, Scuola estiva internazionale di Ingegneria del Software presso l'Università di Bolzano.

ATTIVITÀ EDITORIALE

Program Chair

- Workshop co-chair del **2nd International Workshop on Malware Analysis (WMA 2017) -ARES 2017**
- Workshop co-chair del **1st International Workshop on Malware Analysis (WMA 2016) -ARES 2016.**
- Workshop co-chair del **6th International workshop on Emerging Trends in software Metrics (Wetsom 2015) - the IEEE/ACM Int'l conference on Software Engineering (ICSE 2015)**
- Workshop co-chair del **5th International Workshop on Emerging Trends in Software Metrics (WETSoM 2014). ICSE 2014.**
- Workshop co-chair del **4th International Workshop on Emerging Trends in Software Metrics (WETSoM 2013). ICSE 2013.**
- Workshop co-chair del **2009 IEEE International Workshop on Software Security Processes (SSP 2009) in congiunzione con PASSAT 2009.**

Editorial Board

E' membro dell'Editorial Board di:

- Journal of Cybersecurity and Privacy (MDPI)
- International Journal of Computer Virology and Hacking Techniques (Springer)
- Frontiers in Big Data (Frontiers)

Program Committee

- **WETSOM 2013**, 4th International Workshop on Emerging Trends in Software Metrics (WeTSOM 2013) co-located with Int'l conference on Software Engineering 2013 (ICSE 2013)
- **DATA 2103**, 2nd International Conference on Data Management Technologies and Applications
- **GTSE 2013**, SEMAT Workshop on a General Theory of Software Engineering (GTSE), co-located with Int'l conference on Software Engineering 2013 (ICSE 2013)
- **DATA 2104**, 3rd International Conference on Data Management Technologies and Applications

- **XP2014**, International Conference on Agile Processes and Extreme Programming in Software Engineering
- **SEKE 2014**, The 26th International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering
- **OSS 2014**, 10th International Conference on Open Source Systems
- **MobiWIS 2014**, Data management in the mobile Web" track of the 11th International Conference on Mobile Web Information Systems (MobiWIS 2014)
- **IMMM 2014**, the Fourth International Conference on Advances in Information Mining and Management
- **IMMM 2015**, the Fifth International Conference on Advances in Information Mining and Management
- **SEDA 2014**, the 3rd international conference in software engineering for defence applications
- **FASSI 2015**, the First International Conference on Fundamentals and Advances in Software Systems Integration
- **DATA 2105**, 4th International Conference on Data Management Technologies and Applications
- **OSS 2015**, 11st International Conference on Open Source Systems
- **GTSE 2015** SEMAT Workshop on a General Theory of Software Engineering (GTSE), co-located with Int'l conference on Software Engineering 2015 (ICSE 2015)
- **MobiWIS 2015**, Data management in the mobile Web" track of the 12 International Conference on Mobile Web Information Systems (MobiWIS 2015)
- **Hufo 2015**, International Workshop on Human Factors in Software Development Processes
- **DATA 2106**, 5th International Conference on Data Management Technologies and Applications
- **TOSE 2016** , The 5th International Workshop on Theory-Oriented Software Engineering
- **SECURITY2016** , 13th International Conference on Security and Cryptography
- **Hufo 2016**, International Workshop on Human Factors in Software Development Processes
- **ICORES 2017**, The 6th International Conference on Operation Research and Enterprise Systems
- **ITA-SEC 2017**, the First Italian Conference On Cybersecurity
- **SECURITY2017** , 14th International Conference on Security and

Cryptography

- **DATA 2107**, 6th International Conference on Data Management Technologies and Applications
- **ForSE 2017**, 1st International Workshop on FORmal methods for Security Engineering
- **ARES 2017**, International Conference on Availability Reliability and Security
- **SEKE 2017**, International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering
- **WETSoM 2017**, 8th International Workshop on Emerging Trends in Software Metrics, co-located with International Conference on Software Engineering, ICSE 2017.
- Malware Conference 2017
- **ITA-SEC 2018**, the Italian Conference On Cybersecurity
- **SECRYPT2018** , 15th International Conference on Security and Cryptography
- **ForSE 2018**, 2nd International Workshop on FORmal methods for Security Engineering
- **ARES 2018**, International Conference on Availability Reliability and Security
- **SEKE 2018**, International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering
- **Malware Conference 2018**
- **ISSRE 2018**, The 29th IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering.
- **ITA-SEC 2019**, the Italian Conference On Cybersecurity
- **SECRYPT 2019** , 15th International Conference on Security and Cryptography
- **ARES 2019**, International Conference on Availability Reliability and Security
- **SEKE 2019**, International Conference on Software Engineering and Knowledge Engineering
- **Malware Conference 2019**
- **ISSRE 2019**, IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering
- **ICISSP 2019**, International Conference of Information Systems Security and Privacy
- **MLN 2019**, International Conference on Machine Learning for

Networking

- **ITASEC 2020**, the Italian Conference On Cybersecurity
- **ACNS 2020**, 18th International Conference on Applied Cryptography and Network Security
- **ARES 2021**
- **ITASEC 2021**
- **SECURITY 2021**

Reviewer

- **IEEE ACCESS**
- **IEEE Transactions on Software Engineering**
- **Future Generation Computer Systems**
- **Security and Communication Networks**
- **Computer Networks**
- **Journal of Software Maintenance and Evolution**
- **Information and Software Technology Journal**
- **IET Software Journal**
- **Advances in Software Engineering**
- **Journal of Information Security and Applications**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE - INGLESE

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione Orale	
C1 Livello Avanzato				

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

ottime

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ottimo

CAPACITÀ E COMPETENZE

Malware Analysis, Software Security, Threat Intelligence, Data Mining, Machine

TECNICHE and deep Learning.

PATENTE Cat. B, conseguita nel 1995

Il sottoscritto:

- autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel Curriculum Vitae ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679).;
- consapevole delle sanzioni penali cui, per effetto dell'art. 76 del d.P.R. n°445/2000, può andare incontro nel caso di rilascio di dichiarazioni mendaci o di esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, sotto la propria responsabilità, dichiara che quanto contenuto nel presente c.v. corrisponde a verità e che le copie dei documenti e dei titoli allegati alla domanda di partecipazione, sono conformi all'originale (Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è consegnata insieme alla fotocopia non autenticata, di un documento di identità del dichiarante).

Benevento , 02.03.2021

FIRMA

Corrado Aaron Visaggio

