

# Curricula brevi docenti Sapienza master SIIS 2022-23

## **UMBERTO NANNI**

### POSIZIONE E PRINCIPALI INCARICHI

- Novembre 2005--: professore ordinario (SSD: ING-INF/05 - Sistemi di Gestione dell'Informazione), Università di Roma "La Sapienza";
- Novembre 2014--: Presidente del Consiglio d'Area in Ingegneria dell'Informazione, Università di Roma "La Sapienza" - Polo di Latina;
- Febbraio 2015--: Direttore del Centro di Ricerca per la Formazione a Distanza e le Tecnologie per l'Apprendimento, Università Telematica "Unitelma Sapienza"

### POSIZIONI PRECEDENTI

- 1994--2005: professore associato, Università di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria
- 1992--1994: professore associato, Università di L'Aquila, Facoltà di Scienze MM.FF.NN.
- 1989--1992: ricercatore universitario, Università di L'Aquila, Facoltà di Scienze MM.FF.NN.

### INCARICHI PRECEDENTI

- 2003-2015: co-fondatore e membro del consiglio direttivo del "Centro di ricerca in Trasporti e Logistica" ("Sapienza") ([www.ctl.uniroma1.it](http://www.ctl.uniroma1.it))
- 2007-2014: coordinatore dei Laboratori Didattici Interfacoltà di via Tiburtina ("Sapienza").

### ATTIVITÀ DIDATTICA ATTUALE

Basi di Dati e Ingegneria del Software, Reti e Sistemi Operativi (L Ing. Informazione), Sistemi Informativi (Master in Sicurezza delle informazioni e informazione strategica).

### RECENTI ATTIVITÀ DI RICERCA E PROGETTUALI

Gli interessi di ricerca includono: aspetti teorico-metodologici (algoritmi su grafi e reti, modelli e tecnologie di elearning, business intelligence) e il trasferimento di questi ad ambiti specifici: trasporti e logistica, salute e ricerca traslazionale, information retrieval, beni culturali. Negli anni 2011-2014 è stato Principal Investigator (coordinatore) del progetto europeo "eLF - eLearning Fitness" (<http://www.elearningfitness.eu/>), finanziato dalla EACEA nell'ambito del

Programma LLP.

## PUBBLICAZIONI

E' (co)autore di circa 90 articoli in riviste e conferenze internazionali (h-index = 20).

L'elenco delle principali pubblicazioni è disponibile, per esempio, all'indirizzo:

[http://scholar.google.it/scholar?q="umberto+nanni"](http://scholar.google.it/scholar?q=)

4/10

### **LEONARDO QUERZONI**

Leonardo Querzoni lavora come ricercatore presso la Sapienza Università di Roma.

Ha conseguito nel 2007 il dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica con una tesi su soluzioni efficienti per la trasmissione di dati secondo il paradigma publish/subscribe.

I suoi interessi di ricerca spaziano dalla sicurezza informatica ai sistemi distribuiti con un particolare focus sull'affidabilità e la sicurezza dei sistemi complessi.

È autore di più di 80 pubblicazioni su journal e in conferenze scientifiche internazionali.

È inoltre co-autore del Framework Nazionale di Cyber Security, prodotto dal centro di ricerca in Cyber Intelligence and Information Security della Sapienza, di cui è membro.

Nel 2017 ha ricevuto il premio Test of Time dalla ACM International Conference on Distributed Event-Based Systems per l'articolo "TERA: topic-based event routing for peer-to-peer architectures", pubblicato nel 2007. Nel 2014 è stato General Chair per la International Conference on Principles of Distributed Systems. Sin dal 2007 ha collaborato alla definizione e sviluppo di numerosi progetti di ricerca finanziati dalla Comunità Europea.

### **ANDREA VITALETTI**

Andrea Vitaletti, dottore di ricerca in Ingegneria Informatica, è ricercatore confermato (con l'abilitazione a professore di seconda fascia) nel SSD ING-INF/05 (Sistemi Di Elaborazione Delle Informazioni) presso l'Università di Roma "La Sapienza"; è esperto di algoritmi e protocolli per reti di sensori wireless e IoT.

Su questi temi è autore di oltre 60 articoli scientifici pubblicati in importanti riviste e conferenze del settore, con oltre 1800 citazioni, h-index=21 (fonte: ``Google Scholar"). Socio fondatore e Chief Technology Officer (CTO) di WSense Srl, dove attualmente si occupa di coordinare lo sviluppo del WGATE.

Tra il 2002 ed il 2016 è stato Socio fondatore e CTO di WLAB, una PMI coinvolta in numerosi progetti di ricerca EU.

E' stato "Principal Investigator" di oltre 10 progetti di ricerca nazionali e internazionali e coordinatore di due progetti di ricerca europei, uno dei quali, il progetto PLEASED, è stato valutato eccellente nella call ICT-2011.9.2. Dal 2011 al 2013 è stato membro dello Steering Board of ArtemisIA, l'associazione degli attori europei su Embedded & Cyber-Physical Systems in Europa.

E' co-inventore in due brevetti.

E' stato speaker a TedXRome 2014 ed ha partecipato due volte alla Makerfaire.

Ha completato con successo un'esperienza di crowdfunding per il finanziamento di un progetto di ricerca che ha avuto visibilità anche sulla RAI nella trasmissione "unomattina".

Le sue attività di ricerca sono state presentate anche su rinomati media internazionali come WIRED e la BBC.

Ha svolto il ruolo di esperto valutatore per alcuni progetti regionali e per i progetti di ricerca EU nelle call FP7-SME- 2013 e FET PROACTIVE Knowing Doing Being.

Insegna argomenti di rete alla Sapienza nella facoltà di Ingegneria Informatica e nel master in Product Design, inoltre è istruttore nel MOOC Coursera dal titolo "Recovering the Human Past and Saving Our Universal Heritage."

## **FABRIZIO D'AMORE**

Romano, si laurea con lode in ingegneria elettronica nel 1988. Successivamente ottiene due borse di studio e quindi si iscrive al programma di dottorato in informatica, conseguendo il titolo nel 1992. A seguito di vincita in concorso nazionale prende servizio come ricercatore nel 1994 e, con successivo concorso nazionale, come professore associato nel 1998.

Attualmente (2018) in servizio presso la facoltà di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica di Sapienza Università di Roma.

Trascorre alcuni periodi all'estero per ragioni di studio, ricerca ed insegnamento; nel 1990 e 1992 presso il politecnico di Zurigo; nel 1996 presso l'Università di Buenos Aires; nel 1997 presso l'International Computer Science Institute di Berkeley.

Insegna corsi di Algoritmi e di Informatica teorica sin dal 2000. Dal 2004 si occupa di computer security.

Attualmente prof. di:

- Fondamenti di informatica II (laurea triennale in ingegneria informatica e automatica)
- Computer and network security (laurea magistrale in ingegneria informatica)
- Web security and privacy (lauree magistrali in ingegneria informatica e in cybersecurity).

Insegna inoltre corsi di crittografia e sicurezza applicativa presso alcuni master universitari di I e II livello.

Fra il 2004 e il 2007 si occupa di progetti di eGovernment. Nel 2012 fonda, presso Sapienza Università di Roma, il master di II livello in Sicurezza delle informazioni e informazione strategica, in collaborazione con il Dip. per la Sicurezza delle Informazioni (Presidenza del Consiglio dei Ministri); ne è direttore per un triennio e coordinatore nel triennio successivo. Svolge attività autorizzata di verificatore e di consulente tecnico di parte.

Referente scientifico di contratti di ricerca applicata, studio e analisi fra università ed enti istituzionali e privati.

Autore di libri e di oltre 40 articoli scientifici internazionali; divulgatore.

Dal 2015 la sua attività di ricerca si concentra sul campo della steganografia/watermarking, sicurezza del software (antiplagio), cybersecurity del volo aero civile e modelli di autenticazione sicuri.

Afferisce a:

- Dip. di Ingegneria Informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti (Sapienza Università di Roma)
- Cyber Intelligence and Information Security research center (Sapienza Università di Roma)
- Laboratorio Nazionale di Cybersecurity (CINI) Fellow del Global Cyber Security Center

## **PAOLO SELLARI**

Dipartimento di Scienze Politiche – Sapienza.

Laureato nel 1996 in Scienze Politiche, indirizzo Politici internazionale, presso La Sapienza di Roma.

Nel 2001 consegue il titolo di Dottore di ricerca in Geografia Politica ed Economica presso l'Università di Trieste.

Ricercatore in Geografia Politica ed Economica dal 2004, ssd MGGR-02

Abilitato dal 2013 a Professore di Seconda fascia, ssd MGGR-02.

Dal 2001 svolge senza soluzione di continuità attività didattica presso la Facoltà di Scienze Politiche della Sapienza, presso la Facoltà di Sociologia della Sapienza, presso l'Università San Pio V di Roma, presso l'Università telematica N. Cusano di Roma.

Dal 2006 è Componente del Comitato di redazione e responsabile della Rubrica "Recensioni e appunti di lettura" del Bollettino della Società Geografica Italiana.

Dal 2010 è titolare del Corso in Geografia Politica ed Economica per la laurea triennale in Relazioni internazionali (L 36)

Dal 2012 è Componente del Comitato scientifico e dei Revisori della Rivista "Geopolitica" edita dall'ISAG.

Dal 2012 collaboratore con l'Istituto dell'Enciclopedia Italiana per le voci geografiche

Dal 2012 è Componente del Consiglio Scientifico della Rivista Federalismi.it, coordinatore Prof. B. Caravita Componente del Comitato dei revisori della Rivista scientifica "Semestrale di studi e ricerche di geografia", direttore Prof. G. de Vecchis.

Dal 2013 è Direttore del Master di II livello "Geopolitica e sicurezza globale" Dipartimento di Scienze Politiche "Sapienza", Roma.

Dal 2013 è componente del Collegio del Dottorato in Geopolitica e Geoeconomia istituito presso l'Univ. telematica N. Cusano, coordinatore Prof. S. Conti

Dal 2013 è Componente del Comitato didattico e scientifico del Master interfacoltà in Strategia globale e sicurezza istituito da Sapienza in collaborazione con il CASD, Direttore Prof. C. Pinelli

Dal 2014 è Componente del Consiglio Scientifico della Rivista Federalismi.it, coordinatore Prof. B. Caravita

-Docente Italian Diplomatic Academy (Verona)

- Docente del Master universitario in Sviluppo sostenibile, Geopolitica delle risorse e studi artici, istituito dalla SIOI (Società italiana per le Organizzazioni Internazionali)

- Docente presso la Scuola di Formazione del Dipartimento di Sicurezza della Repubblica

- Revisore dei prodotti di ricerca per la VQR 2011-2014

## **VALENTINA LAGASIO**

Assistant Professor in Financial markets and Institutions Management Department, Faculty of Economics, Sapienza University

Adjunct Professor of "International Banking and Capital Markets" (in English), in the Master's degree of Financial institutions,

international finance and risk management, Faculty of Economics, Sapienza University (2020-2021)

Receiving certification as Associate Professor, valid from 15/05/2019 to 15/05/2025

Research fellow in Financial markets and Institutions, Management Department, Faculty of Economics, Sapienza University (2018-2020)

PhD in Banking and finance, Faculty of Economics, Sapienza, University. Final grade: Excellent  
Editorial board memberships

Member of editorial boards: Finance Research Letters (A Anvur), International Journal of Economics, Finance and Management

Sciences; Risk Management Magazine; Journal of China-USA Business Review; Chinese Business Review

Guest editor of special issues: among the others “Environmental, Social, Governance: implications for businesses and effects for stakeholders”, Corporate Social Responsibility and Environmental Management (A Anvur, IF 5.513) with the Nobel laureate R. Engle –

Honorary; M. Brogi and N. Cucari jointly with the JRC of the European Commission  
Scientific awards

“Premio Minerva”, awarded by Sapienza University to doctoral students and researchers, whose activity contributes significant to scientific progress

Scholarship for participating to the I.S.E.O. Summer School in Economics – Global Economy & Financial Markets: What Lies Ahead? With

Alvin Roth (Nobel laureate 2012), William Sharpe (Nobel laureate 2010), Michael Spence (Nobel laureate 2010)

Publications (Google Scholar citations: 303; H Index: 7; i10 Index: 5)

Selected papers (only ABS ranked)

- Brogi, M., Cappiello, A., Lagasio, V., Santoboni, F. (2022). Determinants of Insurance Companies' ESG Awareness, Corporate Social Responsibility and Environmental Management (ABS 1, IF 8.741)

- Lagasio, V., and Quaranta, A.G. (2022). Are banks finding their feet? Cluster analysis of bank business models, Finance Research Letters (ABS 2, IF 5.596)

- Brogi, M., Lagasio, V. and Porretta, P. (2022). ESG and credit risk assessment: a new frontier for Credit Risk Management, Journal of International Financial Management & Accounting (ABS 2, IF 1.025)

- Bonini, S. and Lagasio, V. (2022). Board minutes dynamics and price effects, Corporate Governance an International Review (ABS 2, IF 3.396)

- Engle, R., Brogi, M., Cucari, N., Lagasio (2021). Environmental, Social, Governance: Implications for businesses and effects for stakeholders. Corporate Social Responsibility and Environmental Management (ABS 1, IF 8.741)

- Brogi, M., Lagasio, V. and Riccetti, L. (2021). Systemic Risk Measurement: Bucketing G-SIBs Between Literature and Supervisory View, Annals of Finance (ABS 2, IF 0.68)

- Brogi, M. and Lagasio V. (2021). Better safe than sorry. Bank corporate governance, risk-taking, and performance, Finance Research Letters

(ABS 2, IF 5.596)

- Cucari, N., Lagasio, V., Lia, G., and Torriero, C. (2021). The impact of blockchain on back-office processes: ABI Lab case study,

Technology Analysis & Strategic Management (ABS 2, IF 2.874)

- Brogi, M., Lagasio, V. and Pesic, V. (2020). Can governance help in making an IPO

“successful”? New evidence from Europe, Journal of

International Financial Management & Accounting (ABS 2, IF 1.833)

- Russo, V., Lagasio, V., Brogi, M. and Fabozzi, F. (2020). Application of the Merton Model to Estimate the Probability of Breaching the

Capital Requirements under Basel III Rules, Annals of Finance (ABS 2, IF 0.68)

- Lagasio, V. and Cucari, N. (2019). Corporate governance and environmental social governance disclosure: A meta-analytical review.

Corporate Social Responsibility and Environmental Management (ABS 1, IF 8.741)

- Brogi, M. and Lagasio, V. (2018). Environmental, Social and Governance, and profitability: are financial intermediaries different? Corporate

Social Responsibility and Environmental Management (ABS 1, IF 8.741)

Education and qualification

Academic year 2013/2014: Master's Degree in Finance, Faculty of Economics - Sapienza, University. Final grade: 110/110 summa cum laude

Mother tongue: Italian

Foreign languages: English Spanish

Understanding/ Reading level C1.2 B2

Writing/ Speaking level C1.1 B1

Computer skills and competences

Valentina Lagasio, PhD

valentina.lagasio@uniroma1.it

Software: Excellent knowledge of Microsoft Office, Matlab, R, Stata, Visual Basic Application in Excel, SPSS, Gretl, LaTeX and good

knowledge of Eviews, ECDL certification. Tools: Excellent knowledge of Thomson Reuters Datastream, Tick History, Bureau van Dijk and

Bloomberg. Operating Systems: Excellent knowledge of Apple OS X, Microsoft and good knowledge of Linux

## **PIERPAOLO BRUTTI**

Posizione Attuale:

- Dal 2015, Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Roma "La Sapienza".

Esperienze Precedenti:

- 2011-2015, Ricercatore in Statistica presso il Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Roma "La Sapienza".

- 2008-2011, Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Economia del LUISS Guido Carli.

- 2009, Visiting professor presso il Laboratoire de "Probabilites et Modeles Aleatoires" des Universites Paris VI e Paris VII, Paris, France
- Dal 2008, Adjunct professor of Statistics presso il Dipartimento di Economia, LUISS Guido Carli.
- 2005-2008, Giovane ricercatore nell'ambito del progetto FIRB 2003 dal titolo: "Procedure individualizzate a modulazione di messaggio per la formazione e-learning in campo economico"
- 2006, Ph.D. in Scienze Statistiche, Università di Roma "La Sapienza".
- 2002, Master of Science in Statistics, Carnegie Mellon University, Pittsburgh, USA.
- 2002, Laurea in Statistica, Università di Roma "La Sapienza"

Interessi ed Attività di Ricerca:

Ha tenuto seminari e conferenze sui temi delle proprie ricerche, partecipando a numerosi convegni in Italia e all'estero.

I principali temi di ricerca documentati nelle pubblicazioni riguardano

- Topological Data Analysis.
- Metodi statistici nonparametrici.
- Robustezza bayesiana per la scelta della numerosità campionaria.
- Analisi di prove cliniche e studi di sopravvivenza.
- Giochi cooperativi stocastici e loro applicazioni statistiche.

Attività Didattica:

Dal 2005 è titolare di vari corsi di vario livello (triennale, magistrale e dottorato) in statistica e probabilità, statistica bayesiana e statistica nonparametria presso varie università quali "La Sapienza" Università di Roma e la LUISS, Guido Carli.

## MATTEO MARCONI

### QUALIFICHE ACCADEMIC HE

---

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| (2020 - a oggi)       | Ricercatore a tempo determinato di tipo A (MGGR-02)<br>Sapienza Università di Roma  |
| (da 03/2020 - a oggi) | Membro del consiglio didattico scientifico del Master di II livello in <i>Sicurezza delle informazioni e informazione strategica</i><br>Sapienza Università di Roma |
| (20/07/2017)          | Abilitazione Scientifica Nazionale<br><br>Consegue l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 11/B1.                                       |

### INCARICHI

---

I  
EDITORIAL  
I

Revisore scientifico

*Semestrare di Studi e Ricerche Geografiche; Geotema; Rivista Geografica Italiana; Documenti Geografici; Rivista Trimestrale di Scienza dell'Amministrazione; Nuova Rivista Storica*

(da  
02/2019 - a  
oggi)

Componente dell'Editorial Board

*The Review of International Affairs*

Rivista edita dall'IPE (Institute of International Politics and Economics) di Belgrado

(da 2016 - a  
2020)

Condirettore della rivista *Geopolitica*

Semestrare inserito tra le riviste scientifiche dell'ANVUR per le aree 11, 13 e 14

- Organizzazione del lavoro della redazione, gestione dei rapporti con editore e contributori, elaborazione dell'indirizzo scientifico della rivista

PUBBLICAZIONI PIU' SIGNIFICATIVE

---

*Monografie* *Spazi e Poteri. Geografia politica, geografia economica e geopolitica* (con C. Cerreti e P. Sellari), Laterza, Roma-Bari, 2019  
*Studi su Gerusalemme* (con E. Benigni e D. Salemi), a cura di B. Scarcia Amoretti, La Sapienza Orientale, Roma, 2012. All'interno è autore di *L'israelizzazione di Gerusalemme: politica e strategie per la "Città del Domani"?*, pp. 113-230