

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	MARCANTONIO SALVATORE
Qualifica	Personale Tecnico
Amministrazione	Università degli Studi di Palermo
Incarico attuale	Supporto tecnico al Nucleo di Valutazione di Ateneo e al Presidio di Qualità
E-mail	<u>salvatore.marcantonio@unipa.it</u>
Telefono	09123860057
Data compilazione cv	22/01/2019

Salvatore Marcantonio

ESPERIENZA LAVORATIVA	
Date (da – a)	Dal 2003 a oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Tipo di azienda o settore	Istituzione Universitaria
• Tipo di impiego	Tecnico - Statistico informatico
• Principali mansioni e responsabilità	Supporto Statistico al nucleo di Valutazione di Ateneo e al Presidio di Qualità
<i>Principali incarichi universitari</i>	<p>Coordinatore ranking nazionali e internazionali: THE, u-multirank, ARWU, QS, Thomson-Reuters</p> <p>Componente gruppi di lavoro:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accreditamento periodico dei corsi di studio e della sede universitaria (2016) • Raccolta e analisi dei dati per la giornata della trasparenza (2016) • Componente gruppo di lavoro “Graduation day” e relativo encomio (2016) • Supporto al Nucleo di Valutazione (2014), • Key Users - Programmazione e controllo (2014) • Stesura del RAV VQR 2004-2010 (2013) • Estrazione dati (2014) <p>Incarichi di natura statistica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supporto al Nucleo di Valutazione finalizzato alla predisposizione e elaborazione della relazione annuale, (2016) • Affidamento del monitoraggio degli indicatori del FFO e della raccolta ed elaborazione dati per il Nucleo di Valutazione (2015) • Redazione del volume di fine mandato Rettorale (2015) • Verifica schede predisposte dall'Anvur relative alle carriere degli studenti e ai risultati delle attività formative (2015) • Incarico di responsabilità per “l’analisi, controllo e validazione del flusso di dati relativi all’indagine: opinione degli studenti sulla didattica” Università degli studi di Palermo (2008 e 2007) <p>Altri incarichi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componente seggio elettorale rinnovo CUN (2017) • Commissione test d’accesso, segretario verbalizzante (2016, 2018) • Componente del gruppo per la raccolta e analisi dei dati per la giornata della trasparenza (2016) • Tutor d’aula del corso “Sicurezza sul lavoro”, XVIII edizione (2015) • Nomina amministratore di sistema (2014)
<i>Principali produzioni statistiche in ambito universitario</i>	<p>Redazione di documenti interni di natura statistica su diverse tematiche di interesse dell’Ateneo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abbandono: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Proposta per un modello di monitoraggio e prevenzione dell’abbandono tra il primo e il secondo anno (2016), ◦ Analisi del rischio di abbandono tra il primo e il secondo anno

Salvatore Marcantonio

	<ul style="list-style-type: none"> (2014) <ul style="list-style-type: none"> ◦ Risposta al Presidio di Qualità sull'analisi dei principali fattori del rischio di abbandono tra il primo e secondo anno (2014) • Attrattività: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nota sulle immatricolazioni all'Ateneo di Palermo nell'anno accademico 2015/16 (2016), ◦ Nota sull'attrattività dell'Ateneo (2015) ◦ Nota sull'attrattività dei corsi di studio (2015) ◦ Gli studenti stranieri nelle università siciliane: l'Università strumento di mobilità sociale e formativa (2015) • CdS: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Proposta di alcuni indicatori statistici per il monitoraggio delle attività didattiche all'interno dei Corsi di Studio (2016) ◦ Analisi esplorativa dei risultati degli dei corsi di recupero riservati a studenti fuori corso A.A. 2014/15 (2015) ◦ Nota sui voti di Laurea e Laurea Magistrale (2015) • FFO: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nota sulla ripartizione FFO, anno 2015 (2015) ◦ Nota sulla ripartizione FFO, anno 2014 (2014) ◦ Breve analisi della ripartizione FFO 2013 (2013) • Indicatori Anvur: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Indicatori sentinella, prime evidenze (2016) ◦ Indicatori sentinella, ricerca delle caratteristiche dei potenziali CdS eleggibili (2016) ◦ Indicatori sentinella, Anvur vs dato interno (2016) (2017) • Punti organico: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nota sui Punti Organico 2014 (2014) ◦ Breve analisi del calcolo dei punti organico 2013 (2013) • Test d'ingresso: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nota sui test di accesso alle Lauree e Lauree Magistrali a Ciclo Unico A.A. 2015/16 (2016) ◦ Nota sui test di accesso alle Lauree e Lauree Magistrali a Ciclo Unico (2014) ◦ Risposta al PQA in merito alla "Nota sui test di accesso alle Lauree e Lauree Magistrali a Ciclo Unico" (2014) • Relazioni NdV <ul style="list-style-type: none"> ◦ Relazione Anvur 2017 ◦ Rapporto annuale 2017 ◦ Relazione del NdV sulle criticità dell'offerta formativa 2014-2015 (2017) ◦ Relazione opinione studenti sulla didattica (2017)
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a)	A.A. 2015/16
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo Tesi: La figura del facilitatore nella gestione delle riunioni e dei gruppi di lavoro

Salvatore Marcantonio

• Qualifica conseguita	Master di secondo livello in “Gestione e Sviluppo delle Risorse Umane”
• Date (da – a)	Dal 2013 al 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università telematica Pegaso
• Qualifica conseguita	Master di primo livello in “Strategie di comunicazione pubblica e sociale”
• Date (da – a)	Dal 2009 al 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo Tesi: Causal models for monitoring University of Palermo ordinary financing fund. Modelli causali per il monitoraggio del Fondo di funzionamento ordinario dell’Università di Palermo
• Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in “Statistica, Statistica Applicata e Finanza Quantitativa”
• Date (da – a)	2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Qualifica conseguita	Abilitazione professionale in Discipline Statistiche
• Date (da – a)	Dal 2005 al 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo Tesi: Una rete bayesiana per l’analisi del questionario di valutazione della didattica
• Qualifica conseguita	Laurea Specialistica in “Scienze Statistiche, Sociali e Sanitarie”
• Date (da – a)	Dal 2002 al 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo Tesi: Analisi statistiche per l’indagine dell’opinione degli studenti sulla didattica nell’Università degli Studi di Palermo. Un’applicazione con SAS
• Qualifica conseguita	Laurea Triennale in “Statistica e Informatica per la Gestione e l’Analisi dei Dati”
• Date (da – a)	Dal 1996 al 2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Palermo, piazza Marina, 61
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Rapporto Stage presso U.O. R2- Documentazione Statistica dell’Università di Pisa
• Qualifica conseguita	Diploma Universitario in “Statistica e Informatica per le Amm Pubbliche”
ATTIVITÀ DI RICERCA	<ul style="list-style-type: none"> • 2016 - articolo in rivista. Comorbidities and quality of life in obstructed adults in a primary care setting. S.Bucchieri,P. Audino,F. Cibella,P. Alfano,M. R. Melis, S.Marcantonio, G. Cuttitta. European Respiratory Journal 2016 48: PA872; DOI:10.1183/13993003.congress-2016.PA872 • 2015 – partecipazione alla giornata di studio su “I protagonisti

Salvatore Marcantonio

	<p>dell'immigrazione di oggi. Studio e analisi del fenomeno migratorio in Sicilia.” con un contributo dal titolo “Gli studenti stranieri nelle università siciliane. L'Università strumento di mobilità sociale e formativa” in collaborazione con A.Plaia</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2015 – collaborazione progetto FIRB 2012 - Iterazioni sociali e spaziali nell'accumulazione di capitale civico ed umano (incarico prot. N° 63470 del 25/09/2015) • 2014 – articolo in rivista. Rhinitis as a risk factor for depressive mood in pre-adolescents: a new approach to this relationship. Palma Audino, Stefania La Grutta, Fabio Cibella, Sabina La Grutta, Mario R Melis, Salvatore Bucchieri, Pietro Alfano, Salvatore Marcantonio, Giuseppina Cuttitta Pediatric Allergy and Immunology (Impact Factor: 3.38). 03/2014; DOI:10.1111/pai.12215 Source: PubMed http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/pai.12215/abstract • 2012- articolo in atti del convegno Analysis and Modeling of Complex Data in Behavioural and Social Sciences -CLADAG 2012 dal titolo: Causal Models for Monitoring University Ordinary Financing Fund • 2012- Componente Bando PRIN 2008: Metodi Statistici per la Valutazione del Sistema Universitario. Presentazione al Workshop finale di un contributo dal titolo “Using Bayesian network to test indicators. The case of University of Palermo remedial courses.” • 2004 - Research on Pisa University student's life style and health. Carducci, a., Calamusa, A., Manfredi, P., Williams, J., Romano, F., Giuntini, A., et al. Annali di igiene: medicina preventiva e di comunità, 16(5).
ATTIVITA' DI DOCENZA	<ul style="list-style-type: none"> • A.A. 2014/2015 - Docente di Statistica Medica per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria • A.A. 2012/2013 - Docente OFA per l'insegnamento di matematica • A.A. 2010/2011 – Tutor per gli insegnamenti di matematica, statistica e inglese presso la facoltà di economia
ATTIVITA' DI FORMAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> • 2018 - frequenza e sostenimento dell'esame di Ingegneria del Software del CdS in Informatica LM-18 • 2018 - frequenza e sostenimento dell'esame di Teoria della Relatività del CdS in Fisica LM-17 • 2017 – Workshop “Cambia-menti, complicazioni. Tecniche per imparare a facilitare” condotto da Pino De Sario, Presidente Scuola Facilitatori • 2017 - frequenza e sostenimento dell'esame di “Psicologia dei processi decisionali” CdS Psicologia Sociale, del lavoro e delle organizzazioni LM-51 • 2015 - Scuola di Calcolo Scientifico con MATLAB (7ª edizione): MATLAB e Simulink per il calcolo scientifico, Strumenti e tecniche MATLAB per il calcolo parallelo, l'apprendimento automatico e l'analisi massiva dei dati. - Università di Palermo www.unipa.it/scsm
ALTRE ATTIVITA' STATISTICHE	<ul style="list-style-type: none"> • 2012 – componente del comitato scientifico per l'indagine statistica svolta dal Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche “Silvio Vianelli” dell'Università degli Studi di Palermo commissionata dalla Ditta Di Martino Drinks & Brunch di Palermo • 2010 – Short-tem scholar presso l'Università UCLA Los Angeles USA. Advisor Prof. Judea Pearl. Frequenza corso su modelli causali e successivo studio individuale. • 2010 – Frequenza convegno internazionale “Uncertainty in Artificial Intelligence UAI2010” - Catalina Island Los Angeles – California USA. • 2010 corso dal titolo “Modelli Lineari Generalizzati: un'introduzione

Salvatore Marcantonio

	<p>(con applicazioni in R)", tenuto dal prof. G. Iovison, università di Palermo</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2010 - Corso dal titolo "item response theory" tenuto dai proff. Regina Dittrich E Reinhold Hatzinger, Department of Statistics and Mathematics, University of Wirtzchafts, Wien. • 2009 - Corso dal titolo "Principio di coerenza di "de Finetti" e sue generalizzazioni", tenuto dal Dott. Giuseppe Sanfilippo, Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche "Silvio Vianelli" dell'Università di Palermo. il corso, prettamente teorico si è concluso con la consegna di un elaborato scritto dal titolo "Principio di coerenza di "de Finetti" e sue generalizzazioni". • 2009 - Giornata di studio in "Structural equation modelling" organizzata dal Dottorato di Ricerca in Pubbliche Relazioni dell'Università di Palermo. • 2009 - Corso della scuola SIS dal titolo "Programmazione in ambiente R per la ricerca in ambito statistico", Palermo. • 2009 - Corso dal titolo "Penalized inference for generalized linear models", tenuto dal Prof. Gerhard Tutz, Ludwig-Maximilians University of Munchen (Germania); il corso, prettamente teorico con esercitazioni libere pomeridiane, ha richiesto la presentazione di un argomento specifico con applicazione a dati reali dal titolo: "tecniche di penalizzazione: ridge regression, lasso, elastic net".
--	--

ALTRE LINGUE

	Inglese ESAME TOEFL. SCORE: 82
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Utente Linux. Conoscenza del S.O. Windows e dei maggiori software per ufficio, conoscenza dei maggiori software statistici (R, SAS, Statistica, SPSS, excel). • Patente ECDL conseguita nell'anno 2013
--	---

Salvatore Marcantonio