

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome / Cognome** Natale Renato Fazio

**Data Nascita**

**Qualifica**

**Amministrazione**

**Incarico attuale**

**Telefono**

**E-mail**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Date** **Anno 1988**

**Titolo della qualifica rilasciata** Borsa di studio annuale per laureati per svolgere attività di ricerca nei settori Informatica, Telematica e Trasferimento tecnologico nell'ambito del progetto speciale Ricerca scientifica applicata promosso dall'Agenzia per lo sviluppo e la promozione del Mezzogiorno.

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione** CRAI (Consorzio per la ricerca e le applicazioni di informatica) – Santo Stefano di Rende (CS)

**Date** **Ottobre 1987**

**Titolo della qualifica rilasciata** Laurea in Matematica

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione** Università degli studi di Messina – Corso di laurea in Matematica

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

**Data** **Da aprile 2018**

Dirigente il Servizio Progettazione Sviluppo e Gestione Sistemi Applicativi (ITB) presso la Direzione centrale per le tecnologie informatiche e della comunicazione (DCIT)  
*(Dirigente tecnologo)*

Responsabile della progettazione, sviluppo, gestione applicativa dei sistemi informativi dell'Istituto

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) – Via Tuscolana 1788 – ROMA

<b>Data</b>	<b>Da aprile 2016 a marzo 2018</b>
	Dirigente il Servizio Sviluppo e gestione sistemi trasversali e di supporto infrastrutturale (ITB) presso la Direzione centrale per le tecnologie informatiche e della comunicazione (DCIT) <i>(Dirigente tecnologo)</i>
	Responsabile della progettazione, sviluppo, gestione e manutenzione dei sistemi informativi trasversali (raccolta dati, diffusione, gestionali)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) – Via Tuscolana 1788 – ROMA
Tipo di attività o settore	Informatica
<b>Date</b>	<b>Da ottobre 2010 a marzo 2016</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile del progetto “Portale statistico delle imprese” <i>(Carriera direttiva, da settembre 2011 Dirigente tecnologo)</i>
Principali attività e responsabilità	Ideazione dell’impianto del sistema informativo “Portale statistico delle imprese”; coordinamento delle attività di pianificazione, progettazione, sviluppo, esercizio e gestione;  Il Portale statistico delle imprese è lo strumento progettato dall’Istat per la semplificazione e la trasparenza degli adempimenti statistici richiesti alle imprese coinvolte nelle rilevazioni economiche e la razionalizzazione delle procedure gestionali interne dei processi statistici.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) – Via Tuscolana 1788 – ROMA
Tipo di attività o settore	Produzione statistica – Informatica
<b>Date</b>	<b>Da novembre 1998 a settembre 2010</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile della struttura operativa “Sottosistema informativo delle statistiche del commercio estero” <i>(Carriera direttiva, Primo tecnologo)</i>
	Dirige e coordina le attività di progettazione, sviluppo, gestione, monitoraggio e manutenzione evolutiva del sistema informativo del processo di produzione delle statistiche del commercio estero
	<u>Da ottobre 2004 ad agosto 2005</u> Incarichi di consulenza professionale per la società lussemburghese “Artemis Information Management” nei due progetti EUROSTAT “Western Balkan Countries Regional Programme On Statistics: Improved quality of Foreign Trade statistics through regional pilot projects” e “Management of Sectorial Pilot Projects for the 2002 PHARE Multi-Beneficiary statistics programme” Nell’ambito di questi incarichi ha svolto le seguenti attività come esperto statistico informatico: - Analisi statistica dei dati di commercio estero da diverse fonti (mirror exercises) Presenta le analisi al “Methodological seminar on foreign trade statistics”, organizzato dall’EUROSTAT tenutosi a Dubrovnik (Croazia) dal 3 al 5 Novembre 2004. - Studio del sistema informativo e analisi delle risorse umane dell’Ufficio Federale di Statistica di Serbia e Montenegro e dell’Ufficio di Statistica della Repubblica di Serbia, per quanto riguarda le statistiche di commercio estero. Analizza le possibilità di sviluppo e miglioramento dei sistemi informativi nell’ottica di un più proficuo scambio di dati con l’Eurostat. Belgrado 22-24 Novembre 2004. - Consulenza statistico metodologica su controlli di validità, controllo e correzione dei dati, aggiornamento e miglioramento del registro INTRASTAT, metodi di stima dei dati INTRASTAT, comparazione IVA e INTRASTAT, triangolazioni - Istituto Nazionale di Statistica in Lituania – Vilnius 24,26 gen.2005; 21,23 feb. 2005 ;

	<p>- Consulenza statistico metodologica al fine di un miglioramento delle fasi di controllo e correzione dei dati, miglioramento delle metodologie di stima, gestione e miglioramento della qualità del registro INTRASTAT presso l'Istituto Nazionale di Statistica in Polonia - Varsavia 31 gen-2 feb. 2005;</p> <p>- Consulenza: 1) statistico metodologica per quanto riguarda il "Registro dei fornitori di informazione : diffusione dei dati; 2) informatica per quanto riguarda l'uso di nuove tecnologie presso l'Istituto Nazionale di Statistica in Estonia – Tallinn 21-23 mar. 2005</p> <p>- Consulenza: 1) statistico metodologica per quanto riguarda l'analisi del sistema di controllo dati, con le possibilità di sviluppo ed implementazione di nuovi algoritmi e tecniche di controllo e correzione dati; 2) informatica per quanto riguarda il software di data capturing in tecnologia Web per la raccolta delle Nazionali di Statistica e il Ministero delle Finanze in Bulgaria - Sofia 18-20 apr. 2005</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) – Via Cesare Balbo – ROMA
Tipo di attività o settore	Produzione statistica - Informatica
	<b>Da dicembre 1993 a ottobre 1998</b>
	Responsabile della sezione II (Controllo delle attività informatiche, controllo di qualità delle procedure informatiche e collaborazione con enti ed associazioni coinvolte nella ricerca e sviluppo di metodologie e tecnologie informatiche, per il miglioramento delle caratteristiche e delle prestazioni dei sistemi informativi) della Divisione III dell'Ufficio Programmazione e Coordinamento delle Attività di Informatica, svolgendo quale attività principale il coordinamento del controllo delle procedure informatiche fornite dalla Società concessionaria (SOGEL). <i>(Analista di procedure, VIII livello professionale , carriera direttiva)</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero delle Finanze, Ufficio Programmazione e Coordinamento delle Attività di Informatica del Segretariato Generale - Viale Europa 242 - ROMA EUR
Tipo di attività o settore	Programmazione e coordinamento Informatica
	<b>Date Da giugno 1992 a dicembre 1993</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Analista programmatore con responsabilità di progettazione, analisi e realizzazione di sistemi informatici
Principali attività e responsabilità	Si occupa di progettare e realizzare sistemi informatici per la gestione, il trattamento e l'archiviazione di immagini riprese da scanner ad alte prestazioni. Per tali progetti è responsabile unico e segue tutte le fasi dei progetti stessi (dall'analisi dei fabbisogni del cliente al collaudo e messa in esercizio del sistema)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Stelit Sistemi Spa - Viale di Val Fiorita 88- ROMA EUR
Tipo di attività o settore	Progettazione e sviluppo sistemi informatici
	<b>Date Da marzo 1991 ad aprile 1992</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente informatico
Principali attività e responsabilità	Lavora in un gruppo di progetto di ricerca, in una collaborazione CRAI-Olivetti, per la realizzazione di un sistema di Presentazione Interattiva Multimediale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CRAI (Consorzio per la ricerca e le applicazioni di informatica) – Santo Stefano di Rende (CS)
Tipo di attività o settore	Progettazione e sviluppo sistemi informatici

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	intermedio	B2	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio	B2	Intermedio

#### PRINCIPALI PUBBLICAZIONI E LAVORI

“The business portal: an integrated system to collect data and communicate with our statistical partners” – Fazio, Mottura

Workshop UNECE on statistical data collection: Riding the wave of data deluge  
(Washington D.C. 29 aprile-1 maggio 2015)

“The Business Portal” - 23rd Meeting of the Wiesbaden Group on Business Registers - International Roundtable on Business Survey Frames - Technology Innovation and Business Registers - M.Consalvi ,N.R. Fazio (2012)

“Le esportazioni dei sistemi produttivi locali di piccole e medie imprese nel 2005: i risultati dell’utilizzo di nuove metodologie e fonti statistiche” – Fazio, Pascucci

Rivista di economia e statistica sul territorio N.2 maggio-agosto 2009 - Franco Angeli

“Le esportazioni dei sistemi locali nel 2005, con particolare riguardo ai distretti industriali” – Fazio, Pascucci - Sviluppo locale – vol.XII, n.29-30 (2-3/2006-07) – Rosenberg & Sellier

“Metodologia per l’analisi dei comportamenti e della soddisfazione degli utilizzatori di una banca dati statistica su Internet” – Fazio, Politi - Rivista di statistica ufficiale n.1/2007

“Aggiornamento dei nuovi indicatori di qualità di SIDI a seguito della ricostruzione delle serie storiche delle statistiche del commercio estero” su “Seminario sulla qualità:l’esperienza dei referenti del sistema informativo SIDI” – Fazio, Giovane di Girasole, Pascucci  
Contributi Istat n.6/2007

“La ricostruzione storica delle statistiche del commercio estero per gli anni 1970-1990” - Fazio  
Documenti Istat n.6/2006

“Gli operatori non identificati nelle statistiche del commercio con l’estero: metodologia di identificazione nelle spedizioni ‘groupage’ e miglioramento nella qualità dei dati” – Fazio, Pascucci  
Documenti Istat n.5/2004

La reingegnerizzazione del sistema informativo del commercio estero”  
Fazio Mimeo Mar 2000