

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e nome	SPORTELLI Luigi
Indirizzo	I.C. "Manzoni" Via Gerloni, 23 74017 Mottola (TA) Italia
Telefono	0998867441
Email	luigi.sportelli@istruzione.it
Pagina Web	http://luigisportelli.weebly.com
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | Dal 1° settembre 2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | I.C. "Manzoni" – Mottola (TA) |
| • Tipo di impiego | Dirigente Scolastico |
| • Date | Fino al 31 agosto 2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola secondaria di secondo grado |
| • Tipo di impiego | Insegnante con contratto a tempo indeterminato per la Classe di Concorso A041 – Scienze e tecnologie informatiche |
| • Date (da – a) | A.A. 2017/2018 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Politecnico di Bari
Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (DICATECh)
Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA) |
| • Tipo di impiego | Docente a contratto (S.S.D. ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)
Titolare del corso di <i>Informatica per l'ingegneria</i> (6 CFU – 48 ore), 1° semestre (dal 25-09-2017 al 13-01-2018) – <i>Corsi Comuni delle Lauree Triennali in Ingegneria del Politecnico di Bari - Classe M</i> |
| • Date (da – a) | A.A. 2017/2018 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"
Dipartimento di Informatica
Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA) |
| • Tipo di impiego | Docente a contratto (S.S.D. MAT/06 – Probabilità e statistica matematica)
Titolare del corso di <i>Statistica Matematica</i> (4+2 CFU, 32+30 ore), 1° semestre (dal 25-09-2017 al 12-01-2018) – <i>Corso di Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale – Sede di Taranto</i> |
| • Date (da – a) | A.A. 2015/2016 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Politecnico di Bari
Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (DICAR) |

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA) Docente a contratto (S.S.D. MAT/05 – Analisi Matematica) Titolare del corso di <i>Analisi matematica II</i> (6 CFU – 48 ore), 2° semestre (dal 29-02-2016 al 26-08-2016) – <i>Corso di Laurea in Ingegneria Edile-Architettura</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>A.A. 2015/2016 Politecnico di Bari Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (DICAR) Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente a contratto (S.S.D. ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) Titolare del corso di <i>Fondamenti di Informatica</i> (6 CFU – 48 ore), 1° semestre (dal 01-09-2015 al 26-02-2016) – <i>Corso di Laurea in Disegno Industriale</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>A.A. 2015/2016 Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" Dipartimento di Informatica Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente a contratto (S.S.D. ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) Titolare del corso di <i>Reti di calcolatori (corso M-Z)</i> (4+2 CFU, 32+30 ore), 1° semestre (dal 28-09-2015 al 08-01-2016) – <i>Corso di Laurea in Informatica e Tecnologie per la Produzione del Software (ITPS)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>A.A. 2014/2015 Politecnico di Bari Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente a contratto (S.S.D. MAT/05 – Analisi Matematica) Titolare del corso di <i>Analisi Matematica – Il Modulo</i> (6 CFU – 48 ore), 2° semestre (dal 02-03-2015 al 06-06-2015) – <i>Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>A.A. 2014/2015 Politecnico di Bari Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura (DICAR) Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente a contratto (S.S.D. ING-INF/05 – Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) Titolare del corso di <i>Fondamenti di Informatica</i> (6 CFU – 48 ore), 1° semestre (dal 09-10-2014 al 12-01-2015) – <i>Corso di Laurea in Disegno Industriale</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>A.A. 2012/2013 Politecnico di Bari - 1ª Facoltà di Ingegneria - Bari Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (DICATECh) Campus Universitario "E. Quagliariello" - Via Edoardo Orabona, 4 - 70125 Bari (BA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Docente a contratto (S.S.D. MAT/05 - Analisi Matematica) Titolare del corso di <i>Analisi Matematica II</i> (6 CFU – 60 ore), 2° semestre (dal 04-03-2013 al 29-06-2013) – <i>Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (corso L-Z)</i> – D.M. 270/04</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Attività di ricerca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settori di ricerca: polinomi ortogonali, prodotto di Wick, probabilità quantistica</p>
	<p>Attività didattica</p>
	<p>Primo semestre A.A. 2011-2012 (26 settembre 2011 – 22 dicembre 2011)</p>
	<p>1. Calcolo delle probabilità e statistica (20 ore) - Corso di Laurea in Informatica</p>
	<p>Primo semestre A.A. 2010-2011 (11 ottobre 2010 – 28 gennaio 2011)</p>
	<p>1. Calcolo delle probabilità e statistica (30 ore – 2 CFU di tipologia T2) - Corso di Laurea in Informatica</p>

Primo semestre A.A. 2009-2010

1. Econofisica - Corso di Laurea Magistrale in Matematica
2. Statistica matematica - Corso di Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Università degli Studi di Bari

Esperto informatico nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2000-2006 "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione"

Responsabile dei software e delle risorse distribuite in rete per la gestione e rendicontazione dei dottorati di ricerca, dei master universitari e dei progetti cofinanziati dall'Unione Europea. Referente tecnico dell'Università nelle interazioni con il MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Telespazio S.p.a. (Centro Geodesia Spaziale di Matera)

Analista programmatore - SAR processing

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Consorzio U.L.I.S.S.E. (Consorzio fra Università e Laboratori Industriali per lo Sviluppo di Sistemi Elettronici) – Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". In collaborazione con STMicroelectronics (sede di Agrate Brianza (MI)), Centro Ricerche FIAT (sede di Orbassano (TO)), Magneti Marelli (sede di Venaria (TO)) ed Istituto Trentino di Cultura (Povo - Trento)

Programma Nazionale di Ricerca per la Microelettronica e la Bioelettronica
Corso di formazione e ricerca

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Centro di Studi per la Chimica dei Plasmi – Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Bari

Centro del CNR – Chimica dei plasmi

Borsista

Varie

Ha tenuto diverse docenze in corsi relativi al Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Attività

Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" – Dipartimento di Matematica

Dottorato di Ricerca in Matematica

Curriculum in Teoria delle Probabilità (S.S.D. MAT/06 – Probabilità e statistica matematica)

- Qualifica conseguita

Dottore di Ricerca in Matematica - S.S.D. MAT/06

Titolo della tesi: "Wick calculus for the Poisson measure and for the chi-square distribution with one degree of freedom"

Supervisor della tesi: prof. Nicola Cufaro Petroni, dott. Alberto Lanconelli

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Università degli Studi di Bari - SSIS Puglia

Abilitazioni all'insegnamento di *Elettronica, Fisica, Informatica, Matematica, Matematica applicata, Matematica e Fisica*

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Università degli Studi di Bari

Diploma di laurea in *Fisica* (conseguito ai sensi della normativa previgente al D.M. 509/99)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

MIUR - Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia

Inserito nell'Elenco Regionale Formatori PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale - Net teacher) della Regione Puglia

Varie

Ha conseguito alcuni Master universitari nell'ambito della dirigenza scolastica, delle scienze dell'educazione e della psicologia dell'educazione

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Certificazioni informatiche

1. ECDL Core Level Full
2. Nuova ECDL Full Standard
3. ECDL IT-Security – Livello Specialised
4. ECDL Advanced Level (aggiornata alla Nuova ECDL Advanced Level):
 - I. AM3 (Elaborazione Testi – Livello Avanzato)
 - II. AM4 (Foglio Elettronico – Livello Avanzato)
 - III. AM5 (Database – Livello Avanzato)
 - IV. AM6 (Strumenti di Presentazione – Livello Avanzato)
5. Cert-LIM Interactive Teacher
6. Informatica Giuridica (Diritto e ICT) - Completa:
 - I. Protezione dei dati personali: Privacy e Sicurezza
 - II. Uso Firma Digitale e PEC
 - III. E-Governance e Amministrazione Digitale
 - IV. Gestione Documentale e Dematerializzazione
7. Formatore certificato AICA per ECDL Full Standard – Iscritto al Registro Nazionale dei Formatori AICA con il numero FORM000455
8. Formatore certificato AICA per il PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale) - Iscritto nell'Elenco Ufficiale dei Formatori AICA per il PNSD, regione Puglia
9. ECDL Full Standard Update
10. Certificazione Cisco Academy Connecting Things, profilo Instructor

ULTERIORI INFORMAZIONI

• Conferenze

1. 31st International Conference on Quantum Probability and Related Topics. JNCASR, Jakkur, Bengaluru, India. Dal 14 al 17 agosto 2010
2. 32nd International Conference on Quantum Probability and Related Topics. Levico Terme, Trento, Italia. Dal 29 maggio al 4 giugno 2011

• Attività di revisione

Revisore del seguente volume: Dennis P. Curtin, Kim Foley, Kunal Sen, Cathleen Morin, *Informatica di base 6/ed.* McGraw-Hill, 2016. ISBN: 9788838615375

• Pubblicazioni

1. Lanconelli A., Sportelli L.: "A connection between the Poissonian Wick product and the discrete convolution". *Communications on Stochastic Analysis*. Volume 5, Number 4 (2011), 689-699
2. Lanconelli A., Sportelli L.: "Wick calculus for the square of a Gaussian random variable with application to Young and hypercontractive inequalities". *Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics*. Volume 15, Number 3, September 2012, DOI: 10.1142/S021902571250018X
3. Coautore del testo: Vito Piazza (a cura di): Il Dirigente scolastico. Studio di casi. *Edizioni Anicia, gennaio 2019*. ISBN: 9788867094080
4. Vito Piazza, Laura Barbirato, Cristina Petraroli, Luigi Sportelli: TFA Sostegno. Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I e II grado. *Edizioni Anicia, marzo 2019*. ISBN: 9788867094257
5. Vito Piazza, Cristina Petraroli, Luigi Sportelli: Concorso Straordinario Infanzia e Primaria: Solo orali! Tutte le domande e le risposte in tempo! *Pubblicazione Amazon, aprile 2019*. E-book Kindle, codice ASIN: B07QNGHYNL. Versione cartacea, codice ASIN: 1093919965

- **Afferenze a Enti di Ricerca**

- Date (da - a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- **Docenze corsi PON**

- Posizione militare

Dal 01-01-2010 ad oggi

Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" - Piazzale Aldo Moro, 5 – Roma

Affiliato a Ente di Ricerca

Gruppo Nazionale per l'Analisi Matematica, la Probabilità e le loro Applicazioni

Settori di ricerca: probabilità quantistica, polinomi ortogonali, prodotto di Wick, Internetworking

Docenze in corsi PON, sia universitari sia di scuola secondaria di II grado, per le materie: calcolo delle probabilità e statistica, elettronica, fisica e informatica

Assolto