

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RAPTIS KASSANDRA GIULIA CRISTINA**
Indirizzo **Via F.lli Cairoli 31 – 60033 – Chiaravalle, AN**
Telefono **+39 333 4898697**
E-mail **kassandra.raptis@lnl.infn.it**

Nazionalità Italiana
Data di nascita 6 NOVEMBRE 1986

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) Gennaio 2017 - dicembre 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Laboratori Nazionali di Legnaro (INFN), viale dell'Università 2 - 35020 – Legnaro, PD
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico di ricerca
 - Tipo di impiego **Titolare della borsa di studio "Cartografia della dose radioattiva dovuta ai raggi cosmici"**

- Date (da – a) Gennaio 2009 - giugno 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Santarelli & Partners, via Novello 9 - 60035 – Jesi, AN
 - Tipo di impiego **Studio di progettazione come tecnico informatico**

- Date (da – a) Febbraio 2005 - maggio 2005
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Barigelli Guido, via Nagy 11 – 60033 – Chiaravalle, AN
 - Tipo di impiego **Assistente presso clinica veterinaria**

ESPERIENZE DIDATTICHE

Giugno 2017
Assistente alla didattica presso Summer School in Nuclear Physics and Technologies (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – Università di Ferrara).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra – Università degli Studi di Ferrara
 - Qualifica conseguita **Laurea triennale in Fisica (101/110)**
 - Titolo della tesi Esposizione della popolazione della regione Umbria ai raggi cosmici: modelli e distribuzioni spaziali

<ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>2005</p> <p>Liceo classico Vittorio Emanuele II di Jesi</p> <p>Diploma di maturità classica (94/100)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</p> <p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Italiano</p> <p>Inglese</p> <p>Ottima</p> <p>Ottima</p> <p>Buona</p> <p>Greco</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p> <p>Spagnolo</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p> <p>Elementare</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • SISTEMI OPERATIVI: MICROSOFT WINDOWS; LINUX • SOFTWARE: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWERPOINT), ADOBE PHOTOSHOP, ESRI ARCGIS, JRadVIEW, AUTOCAD, GNUPLLOT, GEOVARIANCES ISATIS, MATLAB, STATSOFT STATISTICA, EASYFIT • LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE: C
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</p>	<p>Strumenti musicali: chitarra classica</p>
<p>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p> <p>PUBBLICAZIONI</p>	<p>Sport praticati: tennis e sci</p> <p>Albéri M., Baldoncini M., Bottardi C., Chiarelli E., Fiorentini G., Raptis K.G.C., Realini E., Reguzzoni M., Rossi L., Sampietro D., Strati V., Mantovani F. <i>Accuracy of flight altitude measured with cheap GNSS, radar and barometer sensors: implications on airborne radiometric surveys.</i> Sensors (Basel) (2017) 17(8), 1889. DOI: 10.3390/s17081889 (IF: 2.677).</p> <p>Baldoncini M., Albéri M., Bottardi C., Raptis K.G.C., Minty B., Strati V. and F. Mantovani, Exploring atmospheric radon with airborne gamma-ray spectroscopy. Atmospheric Environment (2017) DOI: 10.1016/j.atmosenv.2017.09.048 (IF: 3.948).</p> <p>Baldoncini M., Albéri M., Bottardi C., Raptis K.G.C., Minty B., Strati V. and F. Mantovani. Airborne gamma-ray spectroscopy for modeling cosmic radiation and effective dose in the lower atmosphere. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing (2017) DOI: 10.1109/TGRS.2017.2755466. (IF: 4.942).</p>

CONFERENCE PROCEEDINGS	Albéri M., Baldoncini M., Callegari I., Mantovani F., Raptis K. G. C., Realini E., Reguzzoni M., Rossi L., Sampietro D., Strati V. Studio della quota di volo mediante GNSS, altimetro radar e barometro per rilievi di spettroscopia gamma da velivolo. Atti 20ª Conferenza Nazionale A.S.I.T.A., Cagliari, 8-10 novembre 2016, ISBN 978-88-941232-6-5; pp: 661-669 (2016).
PATENTE O PATENTI	Patente di guida cat. B – Patente di guida internazionale
ULTERIORI INFORMAZIONI	Partecipazione alla fase finale delle Olimpiadi della matematica

La sottoscritta KASSANDRA GIULIA CRISTINA RAPTIS nata il 06/11/1986 ad Adelaide (Australia), residente a Chiaravalle in via F.lli Cairoli 31, codice fiscale RPTKSN86S46Z700P, consapevole che ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, n.445 le dichiarazioni false, la falsità negli atti, l'uso di atti falsi, comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dell'art.76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

la veridicità del proprio curriculum vitae.

Ferrara, li 7/12/17

Kassandra Giulia Cristina Raptis

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Ferrara, li 7/12/17

Kassandra Giulia Cristina Raptis