

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VASSENA ANTONIO**
Indirizzo **VIA CA' BIANCA PASCOLO #20-3 OGGIONO, LECCO**
Codice Fiscale **VSSNTN72S22E507W**
Telefono **3284690166**
E-mail [**vasse@libero.it**](mailto:vasse@libero.it)

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita 22 NOVEMBRE 1972, LECCO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Agosto 2004 - oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST-Lariana Ospedale S'Anna di Como, U.O. Fisica sanitaria
• Tipo di azienda o settore Sanitario
• Tipo di impiego Tecnico di fisica sanitaria
• Principali mansioni e responsabilità Assicurazione di Qualità per impianti di diagnostica: PET, SPECT, RMN, CT, DR, CR, mammografi CR-DR-tomosintesi, impianti RX, ecografi, catene spettrometriche, monitor ambientali (acquisizioni – elaborazioni – report);
Programmazione in ambiente MATLAB, LATEX, PAW, VBA, ImageJ e sviluppo di eseguibili in ambiente Windows e Linux;
Certificazione integrata UNI EN 9001:2000 e UNI EN ISO 14001:2004 (CertiQuality);
Responsabile Qualità di unità operativa e Auditor Aziendale interno;
Responsabile dispositivi di misura e delle rispettive calibrazioni;
Partecipazione ad attività di ricerca scientifica e collaborazione per pubblicazioni;
Attività Libero Professionale in U.O. di Medicina Nucleare (SPECT-CT, PET-CT).

- Date (da – a) Settembre 2003 - Agosto 2004
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera della provincia di Lecco
• Tipo di azienda o settore Sanitario
• Tipo di impiego Tecnico Sanitario di Radiologia Medica (TSRM)
• Principali mansioni e responsabilità Indagini cliniche con radiologia tradizionale e CT.

- Date (da – a) Giugno 2002 - Settembre 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Congregazione delle suore infermiere dell'addolorata, Ospedale Valduce di Como
• Tipo di azienda o settore Sanitario
• Tipo di impiego Tecnico Sanitario di Radiologia Medica (TSRM)
• Principali mansioni e responsabilità Indagini cliniche con radiologia tradizionale e CT.

- Date (da – a) Marzo 1996 - Giugno 2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro OMMES srl, Torneria automatica di precisione, Samolaco (Sondrio)
• Tipo di azienda o settore Metalmeccanico
• Tipo di impiego Tecnico d'Azienda e Responsabile Sistema Qualità
• Principali mansioni e responsabilità Preparazione dell'offerta: Valutazione di Fattibilità, produttività e costi;
Progettazione di dispositivi, utensili e cicli di lavorazione per torni automatici Shütte;
Programmazione di PLC Siemens in linguaggio S7;
Certificazioni UNI EN ISO 9001: 1994 (DNV).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre 2004 - Dicembre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università dell'Insubria , Como
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Fisica, matematica, chimica e informatica
 - Qualifica conseguita Fisico
- Livello nella classificazione nazionale Laura triennale in fisica, tesi "Imaging molecolare con tomografia a emissione di positroni: principi e prestazioni"

- Date (da – a) Settembre 1991 - Luglio 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione USSL16, Lecco
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecnologie applicate alla medicina e informatica
 - Qualifica conseguita Tecnico Sanitario di Radiologia Medica
- Livello nella classificazione nazionale Diploma di Laurea triennale

- Date (da – a) Settembre 1987 – Giugno 1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico Industriale Statale A. Badoni, Lecco
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sistemi di automazione elettro - idraulici
 - Qualifica conseguita Perito Industriale meccanico
- Livello nella classificazione nazionale Diploma quinquennale

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

-

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Certificazione secondo UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 14001.

PUBBLICAZIONI

- I. Zucca, E. Ciceri, A. Vassena, E. Barbaglia, V. Caldiera, G. Farago, A. Torresin, L. Fumagalli, A. Ostinelli, L. Garlati, F. Ghielmetti "**Patient dosimetric evaluation in angiography practice: application in interventional neuroradiology**", 9° congresso AIFM 2016;
- A. Ostinelli G. Pozzi, A. Vassena "**Anatomical District Recognition in CT Bio-Images**", 01.05.2015 IEEE;
- A. Ostinelli, R. Posterli, M. Cacciatori, M. Duchini, G. Frigerio, A. Vassena, A. Trombetta, M. Andruccioli, A. Corso, "**The customization of hyperthyroidism radioiodine treatments: clinical outcomes**", Sciforschen 01.04.2015.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p>Conoscenza di Windows (pacchetti office, AutoCAD 3D, Efilm) e Linux (Open-Libre Office); Generazione e modellazione di file STL per stampanti 3D e produzioni di manufatti in metallo, PMMA e legno su tornio parallelo e fresa; Aggiornamento e riparazione di Hardware e software per Desktop e NoteBook; Sviluppo di eseguibili per auto segmentazione e modellazione di immagini SPECT e PET; Sviluppo di eseguibili per analisi automatica di immagini EPID di acceleratori lineari Varian e Vero nell'ambito dell'assicurazione di qualità; Sviluppo di eseguibile per analisi automatica di fantoccio CaTPhan su CT PHILIPS, GE, SIEMENS, TOSHIBA e CONE BEAM; Sviluppo di eseguibile per la stima delle dosi superficiale in procedure interventistiche.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Fotografia analogica e digitale.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i>	-
PATENTE O PATENTI	Patente di classe A e B.
ULTERIORI INFORMAZIONI	-
ALLEGATI	-

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 28 Aprile 2016

Antonio Vassena
