



## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail

**VALENTINA SANNA**  
**VIA CAPPELLINI – LA MADDALENA (OT)**

[REDACTED]

[REDACTED]

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

01/06/1988 SASSARI

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### **Dal 2016 ad'oggi**

*Biologa Nutrizionista – libera professionista*

Libera professionista

#### **Dal 2014 ad oggi**

*Studio tecnico ML – dott.ing. Marco Luciano - La Maddalena (OT)*

Azienda privata

Collaborazione professionale

Collaborazione nella redazione di studi di incidenza ambientali, Valutazioni impatto ambientale

#### **DA 2005 – 2007**

Famiglia Mascagni – La Maddalena (OT)

Baby sitter

Accudire bambini di anni 3 e mesi 6

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- DATE (DA – A)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- QUALIFICA CONSEGUITA

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Tesi o lavoro conclusivo del corso

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Tesi o lavoro conclusivo del corso

#### ANNO SCOLASTICO 2005/2006

*Camping Capo d'Orso – Palau (OT)*

Azienda privata

Stage

Gestione principali aree del villaggio turistico – animazione, reception, bar, ristorante, gestione del personale

#### Da 26 Febbraio 2016 a 13 Marzo 2016

Associazione Biologi Nutrizionisti Italiani (ABNI)

Corso Nutrizione umana applicata – 50 ECM

#### Da 18 Novembre 2015 a 23 Novembre 2015

Università di Sassari - Esame di stato

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

Biologo abilitato alla professione

#### Da AA 2012/2013 a AA 2013/2014

Università di Sassari, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Biologia Sperimentale e Applicata

Biochimica avanzata, Genetica medica, Metodologie biochimiche, Microbiologia clinica, Zoologia, Biologia molecolare applicata, Farmacologia, Fisiologia avanzata, Igiene applicata, Patologia generale.

Dottore Magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata

Laurea Magistrale (voto 110/110)

Studio dell'attività del promotore <sup>G</sup>γ globinico umano in presenza delle mutazioni -474 C→T e -309 A→ G in cellule K562.

Relatore: Dott.ssa Monica Pirastru

#### Da AA 2007/2008 a AA 2011/2012

Università di Sassari, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Biotecnologie

Biologia cellulare fondamentali, Chimica generale ed inorganica con laboratorio, Chimica organica, Fisica con esercitazione e laboratorio, Genetica fondamentali e laboratorio, Informatica, Inglese, Matematica con esercitazioni, Statistica, Tecnologie cellulari animali, Biochimica fondamentali e laboratorio, Biologia molecolare fondamentali e laboratorio, Biotecnologie microbiche, Genetica applicata, Tecniche farmaceutiche, Ecologia, Microbiologia generale, Morfofisiologia vegetale, Nanobiotecnologie, Biochimica con metodologie biochimiche, Bioetica, Biotecnologie nella patologia generale e nella diagnostica, Biotecnologie vegetali applicate, Economia e gestione dei sistemi biotecnologici, Fondamenti di fisiologia della riproduzione animale, Igiene, Regolazione genica

Dottore in Biotecnologie

Laurea Triennale (voto 93/110)

Ruolo della proteina PE\_PGRS30 nella virulenza di Mycobacterium tuberculosis. analisi istologica quantitativa in topi infettati sperimentalmente

Relatore. Dott. Stefano Rocca

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali*

#### MADRELINGUA

#### ALTRE LINGUA

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

## Da Settembre 2002 a Luglio 2007

Istituto Socio Psico Pedagogico – La Maddalena (OT)

Psicologia, Pedagogia, Sociologia, Filosofia

Diploma Socio-Psico-Pedagogico  
Diploma di maturità (voto 94/100)

## Italiano

### Inglese

Livello elementare A2  
Livello elementare A2  
Livello elementare A2

### Francese

Livello intermedio B2  
Livello intermedio B2  
Livello intermedio B2

Capacità d'adattamento a situazioni di natura diversa, predisposizione all'ascolto, alla comunicazione ed all'apprendimento di nuove competenze tecniche e professionali, grande disponibilità alla cooperazione all'interno di gruppi lavorativi eterogenei ed alla condivisione delle relative conoscenze

Ottime capacità relazionali e comunicative acquisite sia dall'esperienza accademica che svolgendo attività di volontariato e di interesse sociale

Ottima base teorica e pratica delle principali tecniche riguardanti l'analisi dei tessuti. Fissazione del campione con formaldeide, fase di disidratazione tramite inclusore, taglio del tessuto mediante l'utilizzo del microtomo, sparaffinamento tramite xilolo. Tecniche di istochimica. Osservazione al microscopio per valutazioni patologiche. Colorazione ematosillina eosina, colorazione tricromia di Masson, colorazione bleu di toluidina, colorazione alcian blu, colorazione Ziehl Nielsen, colorazione tricromica di Azan Mallory. Tecniche di immunoistochimica. Tecnica di immunofluorescenza indiretta.

Ottima base teorica e pratica delle tecniche riguardanti l'analisi biochimica e molecolare per lo studio di emoglobinopatie quali preparazione degli emolisati, determinazione del fenotipo emoglobinico tramite tecniche di isoelettrofocalizzazione (IEF) dei tetrameri nativi e tecniche di elettroforesi in condizioni acide – denaturanti (AUT – PAGE),

tecniche di cromatografia liquida ad alte prestazioni a fase inversa. Estrazione e quantificazione del DNA. Tecniche di clonaggio e mutagenesi Trasfezione e saggi di attività luciferasica Tecniche di sequenziamento e di amplificazione del DNA (PCR)

Uso del computer con sistema operativo Windows e dei relativi programmi del pacchetto Microsoft Office (e affini).

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE  
*Musica, scrittura, disegno ecc*

Buone capacità di scrittura e buona attitudine alla musica. Praticato a livello amatoriale basket, pallavolo e altri sport.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE  
*Competenze non precedentemente indicate.*

SOCIO ASSOCIAZIONE BIOLOGI NUTRIZIONISTI ITALIANI (ABNI)

PATENTE O PATENTI

Patente di guida tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D lgs 196 del 30 giugno 2003