

INFORMAZIONI PERSONALI

MARTINA SENSERINI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2018 – 02/2022

INGEGNERIA BIOMEDICA

Livello QEQ 6

Università degli Studi di CAGLIARI - Facoltà di Ingegneria e Architettura

Laurea di primo livello (3 anni)

Principali tematiche/competenza professionali possedute:

Matematica, fisica, chimica, elettronica, informatica, meccanica.

Voto finale: 108/110

Tesi: Valutazione quantitativa, mediante accelerometri indossabili, dell'utilizzo degli arti superiori in attività di vita quotidiana.

Attività di qualificazione

CORSI DI FORMAZIONE

- 2021
Laboratorio di Applicazioni avanzate di informatica medica e machine learning Università degli Studi di CAGLIARI
- 2021
Laboratorio di Imaging elettromagnetico per applicazioni biomedicali Università degli Studi di CAGLIARI
- 2021
Laboratorio di Analisi del Movimento Università degli Studi di CAGLIARI
- 2020
Laboratorio fondamentali di Matlab per Bioingegneri Università degli Studi di CAGLIARI
- 2018
Bagnino di Salvataggio
Società Nazionale di Salvamento

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Ago (2019) – Set (2019)

Bagnino

Salvaguardia del bagnante, predisposizione della postazione con vari strumenti e supporti.

Karalis Rescue , Viale Poetto - CAGLIARI (CA) ITALIA.

Attività o settore qualità, sicurezza, ambiente , servizi.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA	
Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale		
B2 Autonomo	B2 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo	B1 Autonomo

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

ECDL Standard: Associazione Italiana per L'informatica ed il Calcolo Automatico, 27/09/2017

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Avanzato) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) | **Software di presentazione:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Data Visualization: MATLAB (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: C (Avanzato), Assembly (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: (Avanzato)

Patente di guida **B**

Altre competenze

Strumenti di laboratorio per Analisi del Movimento.

Buona conoscenza e padronanza nell'utilizzo di sensori inerziali, sistemi di realtà virtuale, kinect, pedane baropodometriche, compresi tutti i software di elaborazione dati.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attualmente atleta agonista presso S.G. Amsicora Cagliari.

Sostenuta esperienza di tirocinio presso l'Aeronautica Militare (2018).

Attività sportiva agonistica in ambito cestistico presso Virtus Cagliari dal 2010 al 2016.

Volontariato presso EXMÈ di Cagliari-Pirri, assistendo in attività ricreative, durante l'anno accademico 2014/2015.

Aiuto allenatrice presso società di pattinaggio artistico "GOLDEN SKATE", durante l'anno 2012.

Hobby:

- Leggere.
- Beach Volley.
- Cucinare.

ALLEGATI



ECDL Foundation

AICA
Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico

Certificato ECDL Standard
ECDL Standard Certificate

Si certifica che:
This is to certify that:

MARTINA SENSERINI
Nato/a il 22/08/1998 a CAGLIARI, C.F.: SNSMTN98M62B354A
ha superato con successo i seguenti esami necessari al conseguimento del **Certificato ECDL Standard**
has successfully passed the following exams granting the ECDL Standard Certificate

Questo Certificato ha validità limitata
This Certificate does not expire

ECDL Base
IT Security - Specialised Level
Presentation
Online Collaboration


Giuseppe Mastronardi
Presidente AICA
AICA President

data di rilascio: 27/09/2017 N° IT MED029938



Per verificare l'integrità dei dati riportati nel presente certificato o ottenere maggiori informazioni, usare il codice QR a fianco. I software disponibili su www.ecdl.it/qrcode

Il presente certificato, se stampato, è una rappresentazione del documento elettronico firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente. Per verificare l'autenticità della firma digitale è possibile collegarsi al sito <http://www.italia.it/uffici/la-servizioclienti.php>



Società Nazionale di Salvamento
"PER LA SICUREZZA DELLA VITA SUL MARE"
FONDATA IN LUGLIO 1871
ERETTA IN ENTE MORALE CON R. DECRETO 19 APRILE 1876
SEZIONE DI CAGLIARI

ATTESTATO

NUMERO 180113

Visto la Circolare del Ministero della Marina Mercantile, d'intesa col Ministro della Sanità, n° 515094 del 17/04/1969, per il conseguimento dell'abilitazione professionale del brevetto di **BAGNINO di SALVATAGGIO**.

SI DICHIARA

Che in data odierna il/la Signor/ra/nato/ta/residente **SENSERINI MARTINA CAGLIARI 22/08/1998 CAPO MALFATANO, 3 MONSERRATO** ha sostenuto la prova di esame richiesta con **esito favorevole**, in Cagliari il giorno 22/06/2018.
Per quanto sopra lo stesso è abilitato a svolgere la professione di **BAGNINO di SALVATAGGIO** in acque marine, fluviali, lacustri e in piscine sia pubbliche che private.
Il presente Attestato si rilascia in carta libera, per uso di lavoro in attesa del Brevetto che verrà rilasciato dalla Sede Centrale di Genova.




IL DIRETTORE DELLA SEZIONE

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Cagliari, 11/04/2022

Martina Senserini