

INFORMAZIONI PERSONALI

Daniele Conti



Sesso Maschio | Data di nascita 24/06/1991 | Luogo di nascita Vallo della Lucania
| Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

19 Ottobre 2020 – 12 Febbraio 2021 Stage tesi di Laurea Magistrale

Università degli Studi di Ferrara (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra)

- Caratterizzazione e valutazione preclinica di un nuovo dispositivo plethysmografico che utilizza sensori innovativi per l'analisi di segnali fisiologici.

2 Maggio 2017 – 7 Luglio 2017 Stage tesi di Laurea Triennale

Università degli Studi di Ferrara (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra)

- Realizzazione setup sperimentale per test di elettronica relativi all'upgrade dei rivelatori RICH di LHCb.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27 Settembre 2017 – 25 Marzo 2021 Laurea Magistrale in Fisica, 110/110 e lode

Università degli Studi di Ferrara (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra)

- Titolo della tesi: Physical charaterization and pre-clinical assessment of a wearable plethysmographic system for the analysis of physiological signals

Relatore: Prof. Angelo Taibi, Relatore: Dott. Giacomo Gadda

13 Gennaio 2020 – 4 Aprile 2020 Exchange Program

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Florianopolis – Brasile

- Esame sostenuto: Mecânica Quântica II

27 Settembre 2010 – 20 Luglio 2017 Laurea Triennale in Fisica, 93/110

Università degli Studi di Ferrara (Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra)

- Titolo della tesi: Realizzazione di un sistema per la caratterizzazione di circuiti integrati progettati per l'esperimento LHCb

Relatore: Dott. Massimiliano Florini, Correlatore: Dott. Wander Baldini

6 Settembre 2005 – 4 Luglio 2010 Maturità scientifica, 75/100

Liceo Scientifico Leonardo da Vinci, Vallo della Lucania, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Portoghese	B2	B2	B2	B2	B2
Spagnolo	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1/A2: Livello base – B1/b2: Livello intermedio- C1/C2: Livello avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze sociali

- Lavoro in gruppo
- Buona capacità di adattamento in ambienti multietnici
- Buone capacità comunicative

Competenze organizzative e Gestionali

- Analisi e soluzione problemi
- Organizzazione lavoro personale e di gruppo
- Gestione, presentazione ed organizzazione di progetti

Competenze professionali

- Adattabilità a nuovi ambienti lavorativi
- Flessibilità di orario e sede lavorativa
- Buona tempestività e prontezza di reazione alle situazioni difficili

Competenze informatiche

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Problem solving
Utente indipendente	Utente indipendente	Utente indipendente	Utente indipendente	Utente indipendente

Livelli: Utente base - Utente indipendente - Utente competente

Competenze digitali – Griglia di autovalutazione

- Conoscenza di base dei sistemi operativi (Windows, Linux, MacOS)
- Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access)
- Buona conoscenza del software per il calcolo numerico e l'analisi matematica MATLAB
- Buona conoscenza del software di analisi di immagini ImageJ
- Buona conoscenza del software di composizione tipografica TEX-LaTeX
- Buona conoscenza del software di analisi dati Root

Esperienze all'estero

- Periodo di 4 mesi consecutivi svolti presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Florianopolis, Brasile (Gennaio – Aprile 2020)

Patente di guida B

Esperienze didattiche

- Tutorato didattico per il corso di Fisica, Laurea in Scienze motorie, Università degli Studi di Ferrara (A.A. 2017-2018)
- Tutorato didattico per il corso di Fisica, Laurea in Scienze motorie, Università degli Studi di Ferrara (A.A. 2018-2019)