



Ministero della Giustizia

Sistema Informativo del Casellario Certificato del Casellario Giudiziale (ART. 24 D.P.R. 14/11/2002 N.313)

CERTIFICATO NUMERO: 5648/2025/R

Al nome di:

Cognome **TEDESCO**
Nome **MARIO**
Data di nascita **03/08/1989**
Luogo di Nascita **SALERNO (SA) - ITALIA**
Sesso **M**

sulla richiesta di: **INTERESSATO (N.RO RICHIESTA 3079)**
per uso: **RIDUZIONE DELLA META' DELL'IMPOSTA DI BOLLO E DIRITTI: PER ESSERE ESIBITO IN OCCASIONE DI CANDIDATURA ELETTORALE (ART. 1 COMMA 14 LEGGE 3/2019)**

Si attesta che nella Banca dati del Casellario giudiziale risulta:

NULLA

DA:

ESTRATTO DA: CASELLARIO GIUDIZIALE - PROCURA DELLA REPUBBLICA PRESSO IL TRIBUNALE DI SALERNO

SALERNO, 23/04/2025 14:25



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO CERTIFICATIVO
(CROCE MARIA SILVIA)

Il presente certificato non può essere prodotto agli organi della pubblica amministrazione o ai privati gestori di pubblici servizi della Repubblica Italiana (art. 40 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445), fatta salva l'ipotesi in cui sia prodotto nei procedimenti disciplinati dalle norme sull'immigrazione (d.lgs. 25 luglio 1998, n. 286). Il certificato è valido se presentato alle autorità amministrative straniere.





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	TEDESCO MARIO
Indirizzo	VIA CAFASSO 176 , 84047 CAPACCIO PAESTUM (SA)
Telefono	3338415180
E-mail	tedescomario@live.it
Pec	mario.tedesco@pec.perind.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	03 AGOSTO 1989

ESPERIENZA LAVORATIVA

Docente di Matematica e Fisica presso i seguenti istituti:

- Da Settembre 2024 ad oggi
Liceo Scientifico "L. Da Vinci", Vallo della Lucania (SA)
- Da Settembre 2023 ad Agosto 2024
IIS Piranesi, Capaccio Paestum (SA)
- Da Settembre 2022 a Giugno 2023
IIS Parmenide, Roccadaspide (SA)
- Da Settembre 2021 a Giugno 2022
Liceo Scientifico "A. Gatto", Agropoli (SA)
- Da Marzo a Giugno 2021
Liceo Scientifico "L. Da Vinci", Vallo della Lucania (SA)

DOCENTE TUTOR

A.S. 2023/2024 - Ho svolto la funzione di Docente Tutor presso IIS Piranesi, Capaccio Paestum (SA)

PROGETTI PNRR

A.S. 2023/2024:

- Docente Tutor per attività di 30 ore su Percorsi formativi e laboratoriali co-curriculari finalizzati ad azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica;
- Docente Tutor per attività di 30 ore su Percorsi formativi e laboratoriali co-curriculari finalizzati ad azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica;
- Docente Esperto per attività di 20 ore su Percorsi di potenziamento delle competenze di base, di motivazione e accompagnamento finalizzati ad azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica;

N°2

N°3

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Novembre 2015
Caphasso Service S.R.L.S.

La società offre consulenza e servizi in ambito radioprotezionistico e tecnico-ingegneristico. In particolare eseguiamo monitoraggi ambientali per la misura del gas radon e controlli dei livelli di radiazione sia per installazioni radiologiche che per attività che sono soggette a sorveglianza radiometrica (D.Lgs.101/2020). Nell'ambito del monitoraggio radon, la Caphasso Service è fornita di un Laboratorio di Dosimetria Radon per le misure di concentrazione in aria tramite dosimetri passivi CR-39 di cui sono il Responsabile Tecnico. Con passione per la ricerca e dopo un lungo percorso di crescita personale e professionale in ambito universitario, la società offre consulenze anche nell'ambito dell'elettronica e dei sistemi di automazione, collaborando a progetti di ricerca con enti universitari.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio 2015 a Settembre 2015
Laboratorio di Fisica Subnucleare "NEMES_LAB", del dipartimento di Fisica "E.R. Caianiello" dell'Università degli Studi di Salerno

Borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca sul progetto WISCH
 Borsista presso l'Università degli Studi di Salerno
 Progettazione e sviluppo su piattaforma NI Compact-RIO in ambiente LabVIEW per la gestione di moduli DAQ per il segnale RF.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2015 a Giugno 2015
Laboratorio di Fisica Subnucleare "NEMES_LAB", del dipartimento di Fisica "E.R. Caianiello" dell'Università degli Studi di Salerno

Borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca sul progetto SEIVON
 Borsista presso l'Università degli Studi di Salerno
 Progettazione e realizzazione di un sistema di trasmissione e ricezione di segnali a radiofrequenza.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2011 a Febbraio 2015.
Laboratorio di Fisica Subnucleare "NEMES_LAB", del dipartimento di Fisica "E.R. Caianiello" dell'Università degli Studi di Salerno

Università
 Tirocinante presso l'Università degli Studi di Salerno
 Progettazione di circuiti elettronici tramite programmazione di memorie riprogrammabili del tipo FPGA (Field Programmable Gate Array) per l'acquisizione di segnali analogici provenienti da sensori. Progettazione e realizzazione di circuiti elettronici singolo e multistrato tramite software di tipo CAD e strumentazione a controllo numerico per la fresatura di circuiti stampati con tecnica sia a fori passanti che a montaggio superficiale e di ultima generazione di tipo BGA (Ball Grid Array). Programmazione e gestione di strumenti di misura in ambiente LabVIEW. Sviluppo di sistemi per il monitoraggio della temperatura, dell'umidità e della luminosità ambientale.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da novembre 2013 a dicembre 2013
Università degli Studi di Salerno

Mostra scientifica interattiva (Semplice & Complesso)
 Guida scientifica
 Responsabile dell'attrezzatura della mostra e della sicurezza

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da dicembre 2010 a marzo 2011
Liceo Scientifico "G.B. Piranesi", Capaccio (SA)

Scolastico
 Tirocinante presso una scuola pubblica
 Correzione ed assistenza compiti in classe, verifiche orali, partecipazione ai consigli di classe,

presenza in laboratorio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|--|---|
| <p>• Date</p> | <p>10/05/2021</p> |
| <p>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> | <p>Iscrizione nell'elenco nominativo degli Esperti di Radioprotezione, tenuto presso il Ministero del Lavoro e Politiche Sociali, con il grado SECONDO di abilitazione e con il numero d'ordine 2511.</p> <p>L'Esperto di Radioprotezione di Secondo Grado effettua misurazioni, esami, verifiche o valutazioni di carattere fisico, tecnico o radiotossicologico. Assicura il corretto funzionamento dei dispositivi di protezione, fornisce indicazioni e formula provvedimenti atti a garantire la sorveglianza fisica* per la protezione dei lavoratori e della popolazione. Si occupa della sorveglianza fisica delle sorgenti costituite da apparecchi radiologici con energia degli elettroni acceleranti compresa tra 400 KeV e 10 MeV, o da materie radioattive (incluse quelle naturali, come il Radon), incluse le sorgenti di neutroni la cui produzione media nel tempo, su tutto l'angolo solido, sia non superiore a 10^4 neutroni al secondo. Fornisce al datore di lavoro, prima dell'inizio di qualsiasi attività con rischio di radiazioni ionizzanti, una consulenza in merito alla valutazione dei rischi che l'attività comporta e ai relativi provvedimenti di radioprotezione da adottare.</p> |
| <p>• Date</p> | <p>31/12/2020</p> |
| <p>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> | <p>Docente Formatore Qualificato per la Salute e Sicurezza sul Luogo di Lavoro ai sensi del D.l. 6 marzo 2013 secondo il criterio 5 "percorso formativo in didattica, con esame finale, della durata minima di 24 ore (es. corso formazione-formatori)" che va integrato con l'esperienza lavorativa o professionale almeno triennale nel campo della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro coerente con l'area tematica oggetto della docenza (Aree tematiche di docenza 1, 2, 3).</p> <p>Qualificazione dell'Esperto di Radioprotezione come Docente-Formatore di corsi di radioprotezione.</p> |
| <p>• Date</p> | <p>Da settembre 2017 a novembre 2018</p> |
| <p>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> | <p>Tirocinio formativo Presso l'U.O. di Fisica Sanitaria del Policlinico di Bari per l'ammissione all'esame di abilitazione di Esperto di Radioprotezione di secondo grado.</p> <p>Rilevazione e misura dei raggi X e gamma di energia fino a 10 MeV. Controlli di radioprotezione su sorgenti sigillate e non sigillate utilizzate nella U.O. di Medicina Nucleare. Calcolo della dose efficace per contaminazione interna. Misure di protezione contro l'incorporazione. Classificazione dei lavoratori esposti. Calcolo delle barriere. Progettazione di reparti di medicina nucleare. Controlli di qualità sulle apparecchiature. Problematiche di decontaminazione. Uso di strumentazione (camere a ionizzazione, multimetri etc.).</p> |
| <p>• Date</p> | <p>18/07/2016</p> |
| <p>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> | <p>Iscrizione nell'elenco nominativo degli Esperti di Radioprotezione con il grado PRIMO di abilitazione e con il numero d'ordine 1018.</p> <p>Nell'ambito della protezione dalle IR (radiazioni ionizzanti), l'Esperto di Radioprotezione possiede le cognizioni e l'addestramento necessari sia per effettuare misurazioni, esami, verifiche o valutazioni di carattere fisico, tecnico o radiotossicologico, sia per assicurare il corretto funzionamento dei dispositivi di protezione, sia per fornire tutte le altre indicazioni e formulare provvedimenti atti a garantire la sorveglianza fisica della radioprotezione dei lavoratori e della popolazione.</p> |
| <p>N°1</p> | |
| <p>• Date</p> | <p>20/05/2015</p> |
| <p>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> | <p>Laurea Magistrale in Fisica (LM-17 - Classe delle lauree magistrali in Fisica)</p> |
| <p>Titolo tesi</p> | <p>"Studio, progettazione e realizzazione di un sistema di trasmissione e ricezione RF per un apparato NMR a basso campo"</p> |
| <p>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> | <ul style="list-style-type: none">• Abilità nell'individuare e schematizzare gli elementi essenziali di un processo o di una situazione, di elaborare un modello fisico adeguato e di verificarne la validità;• Competenze operative e di laboratorio ad alto livello di specializzazione;• Capacità di progettare, organizzare e condurre misure di laboratorio; |

<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazioni • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di pianificare l'attività professionale; • Elevata capacità di utilizzare strumenti matematici e informatici adeguati. <p>Dottore Magistrale in Fisica con valutazione 110/110 e lode</p> <p>02/12/2013</p> <p>Abilitazione all'esercizio della libera professione di Perito Industriale specializzazione: FISICA INDUSTRIALE</p> <p>Tecnico ricercatore e metrologo strumentista nei laboratori della ricerca scientifica e del controllo tecnico; responsabile del fenomeno produttivo nei reparti industriali di produzione della apparecchiatura e strumentazione tecnica scientifica, elettrica, elettronica, radiologica, radarologica e meccanica. Progettazione di apparecchiature tecniche e scientifiche come tecnico, disegnatore, sperimentatore; controllo dell'apparecchiatura tecnica e scientifica di dotazione delle industrie e dei laboratori di ricerca scientifica."</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Titolo Tesi • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Perito Industriale specializzazione Fisica Industriale; iscritto all'albo dei periti industriali e dei periti industriali laureati dal 10/12/2013 N.921.</p> <p>23/02/2012</p> <p>Laurea di Primo livello in Fisica (25 - Classe delle lauree in scienze e tecnologie fisiche)</p> <p>"Sviluppo di un sistema embedded per l'acquisizione di segnali analogici provenienti da sensori"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conoscenze della fisica classica, fisica nucleare, struttura della materia e meccanica quantistica • Conoscenze teoriche e sperimentali nel campo dell'elettronica • Conoscenza di svariati linguaggi di programmazione (C, Fortran, Mathematica, Matlab, Origin, Labview, Code Composer Studio) • Conoscenza delle tecniche di analisi statistica dei dati • Conoscenza delle più recenti tecniche per l'analisi sperimentale delle proprietà e della fabbricazione dei semiconduttori.
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita MADRELINGUA ALTRE LINGUA • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Dottore di primo livello in Fisica con valutazione 110/110 e lode</p> <p>ITALIANO</p> <p>Inglese</p> <p>Certificazione C2 conseguita il 10/09/2021 con votazione 77/100</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p> <p>Buono</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Capacità di lavorare in gruppo e di relazionarsi con i colleghi, capacità di ascoltare e interpretare le richieste lavorative, capacità di comunicare in modo chiaro e preciso per il raggiungimento degli obiettivi richiesti.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Capacità di pianificare autonomamente il lavoro quotidiano e di gestire le attività in situazioni di stress, capacità di fronteggiare problemi imprevisti e capacità di rispettare le scadenze e di raggiungere gli obiettivi prefissati. Capacità di organizzare eventi ed incontri di lavoro.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Grazie alla continua presenza nel laboratorio di Fisica SubNucleare si sono acquisite le seguenti competenze tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Controllo ed utilizzo di strumenti di misura del tipo : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Oscilloscopio del tipo Tektronix TDS 2022; ➤ Oscilloscopio del tipo Lecroy WP950; ➤ Oscilloscopio Agilent 54642D; ➤ Analizzatore di stati logici Agilent 16903A; ➤ Alimentatori DC;

- Generatori di funzioni arbitrarie;
 - Pico-Ammeter ;
 - Source-Meter;
 - Elettrometer;
 - Multimetri digitali;
- Sistema di controllo ed acquisizione dati del tipo:
- Utilizzo del software di gestione hardware del tipo Labview Real Time;
 - Modulo NI-PXI 1042Q con schede del tipo GPIB ed RS232 per il flusso di dati;
 - DAQ per l'Input/Output di segnali analogici e digitali;
 - FPGA del tipo Xilinx da 1M gate;
 - Modulo FPGA NI-PXI-7833R;
 - Generatore di segnale RF NI-PXI 5650;
 - NI myRIO-1900 con moduli di I/O per il controllo e la gestione di sistemi elettronici.
 - Compact-Rio 9014 con moduli di I/O sia digitali che analogici per la misura sia di tensioni che di correnti, relè di potenza, termocoppia di Input.
 - Scheda di controllo ed acquisizione del tipo Sb-rio 9605.
 - Arduino, Raspberry, Beaglebone
- Realizzazione del CAD per i circuiti stampati tramite software del tipo:
- Altium Designer 9.0;
 - LDKF Circuit Cam 5.0;
 - LDKF Board Master;
- Utilizzo delle apparecchiature per la realizzazione fisica del Circuito Stampato del tipo:
- LDKF Protomat S62 per la fresatura del circuito;
 - Minicontact rs per la metallizzazione dei fori passanti;
 - Bromografo;
 - Isolamento piste tramite attacco chimico;
 - LDKF Zelprint per la messa in opera della pasta saldante;
 - LDKF Protolace per la messa in opera dei componenti;
 - LDKF Protflow per la saldatura.
- Utilizzo di stampante 3D MakerBot Replicator2;

**CAPACITÀ E COMPETENZE
INFORMATICHE
N°4**

Ottima conoscenza standard del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, Access, Outlook, Publisher).
Certificazione PEKIT EXPERT.

Ottima capacità di navigare in Internet per acquisire informazioni ed effettuare ricerche.
Gestione di file e posta elettronica. Esperienza pratica dei linguaggi di programmazione (Fortran, C++, Labview), sistemi ed ambienti operativi (Linux, Windows);
programmi applicativi (Mathematica, Matlab, Origin). Esperienza con software Autodesk 3d Studio Max, Blender, Comsol Multiphysics, Gimp;
Realizzazione di un progetto basato sulla calibrazione di una telecamera per la misura di oggetti in 2D, attraverso l'utilizzo di Labview.
Corso di formazione Stampa 3D di 22 ore svolto presso il Liceo Scientifico L. Da Vinci nel periodo Ottobre-novembre 2024

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Dal 2009 al 2019 iscritto presso l'associazione italiana arbitri di calcio in qualità di arbitro di calcio effettivo presso la Sezione AIA di Agropoli.

PATENTE O PATENTI

Patente guida (AM B)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Isritto all'ANPEQ Associazione Nazionale Professionale Esperti Qualificati.

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)"*



In fede