

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: Arnaldo

Cognome: Straccamore



ESPERIENZA
PROFESSIONALE(2016-2017) **Formatore Insegnante**Insegnante di **Matematica, Fisica**

Istituto Scolastico F.Hegel – Via Aurelio Bacciarini, 35, 00167, Roma

Classi Insegnamento: 38A Fisica, 47A Matematica, 48A Matematica Applicata(2016-2017) **Formatore Insegnante**Insegnante di **Matematica, Fisica**

Centro Studi Armando Diaz – Via Giuseppe Avezzana, 13, 00195, Roma

Classi Insegnamento: 38A Fisica, 47A Matematica, 48A Matematica Applicata(2016) **Formatore Insegnante**Insegnante di **Matematica, Fisica, Meccanica, Informatica**

Centro Studi Accademia – Via Tiburtina 03100, Frosinone (FR)

Classi Insegnamento: 38A Fisica, 39A Geografia, 47A Matematica, 48A Matematica Applicata, 1A Aerotecnica e costruzioni aeronautiche, 20A Discipline meccaniche e tecnologiche, 35A Elettrotecnica e applicazioni 69A Tecnologie grafiche e impianti grafici(2015 - 2015) **Responsabile Ufficio Tecnico**

TradeArt2000 – Via Della Pisana 1353, ROMA

- Gestione della manutenzione di macchine per la diagnosi per immagini
- Gestione del personale tecnico
- Programmazione delle attività di installazione macchine presso aziende ospedaliere

(2012 - 2015) **Specialista Area Tecnica, Project Manager**

CIESSE ENERGIA SRL – Via Cimone 92, ROMA

- Gestione e controllo della realizzazione del prodotto
- Gestione dei tempi e dei costi di realizzazione
- Negoziazione e contrattazione con i fornitori
- Gestione dei rapporti con i clienti
- Analisi numerica e verifiche strutturali su componenti meccanici mediante l'uso di software

Solidworks

- Programmazione del software di controllo delle turbine eoliche, conoscenza del linguaggio di programmazione del PLC e HMI
- Responsabile della manutenzione del prodotto, gestire autonomamente personale di manutenzione e personale delle officine meccaniche
- Lavorazioni in quota durante la manutenzione e il controllo ordinario delle macchine
- Redazione di schemi elettrici

(2010 - 2011) **Ricercatore**

ENEA C.R. sede di Ricerca Casaccia, Via Anguillarese 301

- Lavoro di ricerca presso una sala prova con un motore alimentato a idrometano
- Programmazione software per mappatura centralina

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

date (2012 in corso)

Laurea in Scienze Matematiche

Facoltà di Matematica, Università degli studi di Roma III

Livello nella classifica nazionale o internazionale

Dottore in matematica

date (2011)

Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica

Ingegneria Meccanica, Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Livello nella classifica nazionale o internazionale

Laurea specialistica in Ingegneria Meccanica indirizzo Energia

date (2011)

Master in Project Management International Credential (PMIC)

Master di alta formazione per l'acquisizione delle credenziali CAPM del PMI

Livello nella classifica nazionale o internazionale

Certificato CAPM e iscrizione albo PMI

date (2012)

Esame di Stato per l'iscrizione all'albo degli ingegneri

Facoltà di Ingegneria Meccanica, Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Livello nella classifica nazionale o internazionale

Iscrizione Albo Ingegneri Industriali

date (2014)

Corso Responsabile del servizio prevenzione e protezione

Corso RSPP modulo C presso società di formazione certificata

Livello nella classifica nazionale o internazionale

Abilitazione a svolgere il ruolo di responsabile del servizio prevenzione e protezione, RSPP

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2

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

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite durante lo svolgimento del mio lavoro di insegnante. Insegnamento e trattamento di bambini e ragazzi con DSA e ADHD, disabilità intellettiva e problemi comportamentali.

Competenze organizzative e gestionali Buone capacità nel saper gestire il lavoro e amministrare un team di persone acquisite durante le mie esperienze lavorative:

- leadership (responsabile di un team di 10 persone presso TradeART2000)
- management (responsabile di progetto presso CIESSE ENERGIA)

Competenze professionali

- Conoscenza approfondita di software CAD, autocad e solidworks acquisita durante il mio lavoro di disegnatore meccanico
- Conoscenza di software per l'uso di PLC e HM acquisita nelle esperienze lavorative
- Capacità di utilizzazione di alcuni strumenti di misura utilizzati presso i laboratori universitari e presso l'ente di ricerca ENEA
- Conoscenza del linguaggio di programmazione C

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Tesi di laurea in Ingegneria Meccanica

I Livello: "Progettazione e prime prove funzionali di un Simulatore Solare"
 II Livello: "Ottimizzazione di un propulsore alimentato con miscela metano-idrogeno"

Corsi
Certificazioni

Corso di formazione per manutentore macchine :
 Certificazione per l'esecuzione di lavori in quota
 Attestato per guida di carrelli elevatori
 Certificazione primo soccorso
 Certificazione addetto antincendio

Dati personali

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.