

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>DIANA PAOLO MARIO</b>
Residenza	<b>09013 – CARBONIA – ITALIA</b>
Nazionalità	Italiana
Stato civile	Coniugato con due figlie
Data di nascita	08 GENNAIO 1959

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p>Dal 08 Luglio 2020 ad oggi<br/>ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari</p> <p>Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale<br/>Dirigente<br/>Responsabile Trasporto Ferroviario<br/>Responsabile ad Interim del Sistema Informatico<br/>Sostituto Direttore dell'Esercizio della metropolitana leggera di Cagliari</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p>Dal 28 ottobre 2019 ad oggi<br/>ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari</p> <p>Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale<br/>Dirigente<br/>Direttore Esecuzione del Contratto di fornitura di n. 15 Unità di Trazione bidirezionali diesel-elettriche a scartamento 950 mm – Accordo Quadro con la società Stadler Bussnang AG (CH)</p>                      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p>Dal 01 giugno 2019 a 07 luglio 2020<br/>ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari</p> <p>Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale<br/>Dirigente<br/>Direttore dell'Esercizio Ferroviario del Compartimento di Cagliari<br/>Responsabile ad Interim del Sistema Informatico<br/>Sostituto Direttore dell'Esercizio della metropolitana leggera di Cagliari</p> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li></ul>  | <p>Dal 01 agosto 2017 al 31/05/2019<br/>ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari</p>  |

- 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
- Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente  
Responsabile Impianti Speciali e Apparati Tecnologici – dal 01/09/2017 Sostituto Direttore dell'Esercizio della metropolitana leggera di Cagliari. Responsabile in fase di progettazione ed in fase di esecuzione del progetto: "Interventi di infomobilità e di potenziamento del trasporto collettivo - fornitura e installazione di n° 687 sistemi di gestione e controllo a bordo"
- Dal 01 gennaio 2017 al 31 luglio 2017  
ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari  
Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente  
Responsabile Manutenzione Infrastrutture e Apparati Tecnologici
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 febbraio 2015 ad oggi  
ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari  
Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente  
Responsabile del contratto di manutenzione degli ascensori di categoria D, di cui al DM 18/02/2011, affidata alla società costruttrice KONE S.p.A.  
Affiancamento al Responsabile Esercizio degli ascensori Ing. Carlo Onano, durante le fasi di avviamento ed esercizio degli impianti
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Da ottobre 2010 al 31 dicembre 2016  
ARST S.p.A. – Via Posada, 8/10 - 09122 - Cagliari  
Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente Responsabile Impianti Speciali e Apparati Tecnologici – Responsabile in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dei progetti: "Fornitura e posa in opera di un sistema di videosorveglianza dei depositi e delle autostazioni."; "Fornitura e posa in opera di un sistema di informazione alla clientela"; "Fornitura e posa in opera di un sistema di monitoraggio della flotta integrato con un sistema di informazione alla clientela da installare a servizio delle reti urbane di Oristano, Iglesias e Carbonia". Referente ARST per il progetto "SIBEM-RAS-COM - Completamento del Sistema Integrato di Bigliettazione Elettronica e Monitoraggio della flotta"
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 settembre 2008 a ottobre 2010  
ARST S.p.A. – Via Zagabria, 54 - 09129 - Cagliari  
Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente  
Responsabile Sistema Informatico e Apparati Tecnologici
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 giugno 2008 al 31 agosto 2008  
ARST S.p.A. – Via Zagabria, 54 - 09129 - Cagliari  
Società per Azioni a capitale interamente pubblico - Trasporto Pubblico Locale  
Dirigente  
Coordinamento riorganizzazione e trasferimento attività dalla Gestione Governativa Ferrovie Meridionali Sarde ad ARST S.p.A.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di
- Dal 01 aprile 2006 al 31 maggio 2008  
Ministero dei Trasporti Gestione Governativa Ferrovie Meridionali Sarde – Via Crocifisso, 92 –

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>09016 – Iglesias Gestione Governativa - Trasporto Pubblico Locale Dirigente Direttore dell'Esercizio – Datore di lavoro ai sensi della Legge 626/94</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 01 marzo 2004 al 31 marzo 2006 Ministero dei Trasporti Gestione Governativa Ferrovie Meridionali Sarde – Via Crocifisso, 92 – 09016 – Iglesias Gestione Governativa - Trasporto Pubblico Locale Dirigente Dirigente responsabile dei Servizi Tecnici aziendali – Officina e Manutenzione Immobili – Componente Commissione di collaudo forniture autobus Legge 472/99 Responsabile fornitura a n° 20 autobus Neoman 2006</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 23 maggio 1997 al 29 febbraio 2004 Ministero dei Trasporti Gestione Governativa Ferrovie Meridionali Sarde – Via Crocifisso, 92 – 09016 - Iglesias Gestione Governativa - Trasporto Pubblico Locale Dirigente Direttore dell'Esercizio – Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ai sensi della Legge 626/94 - Ha partecipato in maniera attiva alla fase di ristrutturazione aziendale raggiungendo, mediante il blocco del turn-over e la riqualificazione di alcune figure professionali, gli obiettivi desiderati, quali la riduzione dell'organico e le residenze di lavoro mantenendo praticamente inalterato il livello dei servizi offerti. Dal 1997 al 2004 ha partecipato come membro della commissione giudicatrice per due gare per la fornitura di autobus alle diverse Gestioni Governative indetta da FS. Nello stesso periodo ha seguito come responsabile tutte le fasi del collaudo di accettazione degli autobus.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 01 settembre 1994 al 23 maggio 1997 Ministero dei Trasporti Gestione Governativa Ferrovie Meridionali Sarde – Via Crocifisso, 92 – 09016 – Iglesias Gestione Governativa - Trasporto Pubblico Locale Dirigente Tecnico come vincitore di concorso pubblico Dirigente Tecnico responsabile del Servizio Movimento - Responsabile della informatizzazione della gestione degli orari e dei turni del personale. Ha partecipato come membro della commissione giudicatrice ad una gara per la fornitura di autobus e ha curato, in qualità di responsabile aziendale della fornitura, la presa in carico ed il collaudo di accettazione degli autobus.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dall'ottobre 1991 ad aprile 1992 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica – Piazza D'armi, 16 – 09123 - Cagliari Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica Professore a contratto Docenza corso “Grafica con il computer” integrativo ai corsi di “Costruzioni di Macchine” e “Costruzioni di Macchine 2” - Introduzione all'uso del computer nella progettazione con utilizzo del software per il CAD e per calcolo il calcolo strutturale FEM</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 01 aprile 1991 al 31 agosto 1994 ALUMINIA – Gruppo ALUMIX S.p.A. – Piazza G. Marconi, 25 – 00144 – Roma Stabilimento Produzione alluminio primario – Zona Industriale Portovesme - 09010 - Portoscuso Società per Azioni del Gruppo EFIM - Produzione alluminio primario Impiegato Tecnico- livello 7 A - CCNL Metalmeccanici Capo Area Manutenzione – Responsabile della manutenzione degli impianti della Sala di Elettrolisi</p>

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dall'ottobre 1990 ad aprile 1991  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica – Piazza D'armi,16 – 09123 - Cagliari  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica  
 Professore a contratto  
 Docenza corso “Grafica con il computer” integrativo ai corsi di “Costruzioni di Macchine” e “Costruzioni di Macchine 2” - Introduzione all'uso del computer nella progettazione con utilizzo del software per il CAD e per calcolo il calcolo strutturale FEM
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 ottobre 1989 al 31 marzo 1991  
 ALUMINIA – Gruppo ALUMIX S.p.A. – Piazza G. Marconi, 25 – 00144 – Roma  
 Stabilimento Produzione alluminio primario – Zona Industriale Portovesme - 09010 - Portoscuso  
 Società per Azioni del Gruppo EFIM - Produzione alluminio primario  
 Impiegato Tecnico- livello 7 A - CCNL Metalmeccanici  
 Assistente del Responsabile della Produzione della sala di elettrolisi – Componente dello staff tecnologico si è occupato di tempi e metodi e dei problemi connessi alla conduzione dei macchinari e delle apparecchiature. Ha avviato la sperimentazione del sistema automatico di spegnimento dell'effetto anodico “Pumping”.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dall'ottobre 1989 ad aprile 1990  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica – Piazza D'armi,16 – 09123 - Cagliari  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica  
 Professore a contratto  
 Docenza corso “Grafica con il computer” integrativo ai corsi di “Costruzioni di Macchine” e “Costruzioni di Macchine 2” - Introduzione all'uso del computer nella progettazione con utilizzo del software per il CAD e per calcolo il calcolo strutturale FEM
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dall'ottobre 1988 ad aprile 1989  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica – Piazza D'armi,16 – 09123 - Cagliari  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica  
 Professore a contratto  
 Docenza corso “Grafica con il computer” integrativo ai corsi di “Costruzioni di Macchine” e “Costruzioni di Macchine 2” - Introduzione all'uso del computer nella progettazione con utilizzo del software per il CAD e per calcolo il calcolo strutturale FEM
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 settembre 1988 al 01 ottobre 1989  
 ALUMINIA – Gruppo ALUMIX S.p.A. – Piazza G. Marconi, 25 – 00144 – Roma  
 Stabilimento Produzione alluminio primario – Zona Industriale Portovesme - 09010 - Portoscuso  
 Società per Azioni del Gruppo EFIM - Produzione alluminio primario  
 Impiegato Tecnico- livello 6 A - CCNL Metalmeccanici  
 Addetto ai Servizi Tecnici – Ingegnere progettista presso l'Ufficio Tecnico – Responsabile di diverse commesse di miglioramento e innovazione degli impianti. Si è occupato di progettazione, predisposizione di specifiche tecniche di costruzione e montaggio di impianti e macchinari industriali. Ha partecipato al gruppo di lavoro nell'ambito della collaborazione tra l'Alumina S.p.A. e la società norvegese Hydro Aluminium curando l'analisi strutturale delle celle elettrolitiche nel corso della loro vita tecnica.  
 Ha preso parte al gruppo di lavoro che ha realizzato il progetto di massima per la sperimentazione industriale di celle elettrolitiche con anodi inconsumabili realizzato per conto della società svizzera De Nora.
- Date (da – a)
- Dal 15 settembre 1987 al 31 agosto 1989

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- ALUMINIA – Gruppo ALUMIX S.p.A. – Piazza G. Marconi, 25 – 00144 – Roma  
 Stabilimento Produzione alluminio primario – Zona Industriale Portovesme - 09010 - Portoscuso  
 Società per Azioni del Gruppo EFIM - Produzione alluminio primario  
 Impiegato Tecnico- livello 5 A - CCNL Metalmeccanici  
 Addetto ai Servizi Tecnici – Ingegnere progettista presso l'Ufficio Tecnico – Responsabile informatizzazione e introduzione del CAD nella sala disegno.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 1987 al 1994  
 Committenti vari  
 Industrie e Officine Metalmeccaniche  
 Attività di Libera Professione  
 Progettazione, direzione lavori e consulenze
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 novembre 1986 al 02 settembre 1987  
 CARBOSULCIS S.p.A. – Miniera di Nuraxi Figus – 09010 - Cortoghiana  
 Società per Azioni del Gruppo ENI – Industria mineraria carbonifera  
 Impiegato Tecnico- livello 4 - CCNL Comparto Minerario Metallurgico  
 Analista Sistemista Centro Elaborazione Dati – Responsabile procedure controllo processo e controllo computerizzato della sicurezza del sottosuolo.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal settembre 1985 al ottobre 1986  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica – Piazza D'armi,16 – 09123 - Cagliari  
 Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica  
 Ricercatore volontario  
 Ha affinato le sue conoscenze nell'analisi strutturale con il metodo degli elementi finiti (F.E.M.) e progettazione assistita dal computer (C.A.D.) partecipando ai seguenti progetti:
  - Studio della distribuzione delle tensioni in un assale per camion in alluminio in collaborazione con l'ALUMINIA S.p.a. e il Politecnico di Losanna.
  - Studio dell'albero di un laminatoio in collaborazione con il Dipartimento di Progettazione e produzione industriale dell'Università degli Studi di Bari.
  - Studio della distribuzione delle tensioni intorno ad intagli acuti in collaborazione con il Dipartimento di Progettazione e produzione industriale dell'Università degli Studi di Bari.
  - Studio del comportamento a fatica di un provino in materiale composito
  - Studio delle deformazioni e analisi modale di un'antenna parabolica per telecomunicazioni in collaborazione con la SELENIA SPAZIO S.p.a., il Dipartimento di Energetica dell'università, degli studi dell'Aquila.
  - Studio degli spostamenti ed analisi modale di una paletta di turbina in collaborazione con la NUOVO PIGNONE S.p.a.
  - Studio comparativo sul comportamento strutturale della carpenteria delle celle elettrolitiche ALUMINIA, mediante simulazione agli Elementi Finiti, in collaborazione con l'ALUMINIA S.p.a.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Dal agosto 1984 al agosto 1985  
 Ministero della difesa - Esercito Italiano – Arma dei Carabinieri – Legione Carabinieri Cagliari – Via Sonnino 111, 09127 Cagliari  
 Arma dei Carabinieri - IX Battaglione Mobile Carabinieri Sardegna  
 Carabiniere Ausiliario  
 Militare di truppa – Servente lancia razzi

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Da ottobre 1999 a febbraio 2000

P.O.M. Progetto Ferrovie in concessione Governativa – Società INFORMA Srl - C.so Sempione, 39 (S.S. 32) - 28062 Cameri (NO)

Corso “Management”

Da novembre 1999 a marzo 2000

P.O.M. Progetto Ferrovie in concessione Governativa – Società INFORMA Srl - C.so Sempione, 39 (S.S. 32) - 28062 Cameri (NO)

Corso “Formazione Formatori” – Coordinatori progetti formativi

23 – 24 settembre 1992

Istituto di Ricerca Internazionale S.r.l. Via Torino, 64 - 20123 Milano – A.I.MAN Associazione Italiana Manutenzione

Seminario: “Nuove strategie di manutenzione: controllo e riduzione dei costi” - Quanto costa oggi la manutenzione nelle aziende italiane, Le caratteristiche del budget manutentivo, Activity base budgeting & reporting in manutenzione, misurare e correggere l'efficacia della funzione manutenzione, il sistema informativo della manutenzione: uno strumento di gestione, lo sviluppo del SIM per la gestione della manutenzione e dei materiali tecnici, identificare rapidamente le cause del guasto riducendo i tempi morti, il global service in manutenzione, le norme UNI in materia di manutenzione, la certificazione delle imprese di servizi manutentivi.

Da gennaio a giugno 1991

Anglo American Center – Via Mameli 46, 09124 Cagliari.

University of Cambridge Local Examinations Syndicate

Corso di lingua inglese con conseguimento della certificazione Preliminary English Test (PET)

13 – 15 novembre 1991

Istituto Superiore Direzione Aziendale S.p.A. – Piazza dell'orologio 7, 00186 Roma  
Dott.ssa Luisa Cerqua

Seminario di specializzazione: “La Leadership” – Il manager e i suoi obiettivi. Il rapporto tra il capo e i suoi collaboratori, la gestione del proprio gruppo di collaboratori, ruolo e comportamento del manager come leader, lo sviluppo delle capacità potenziali e delle prestazioni dei collaboratori.

28 – 30 ottobre 1991

CEGOS Italia - Consulenza Formazione Selezione – Piazza Velasca 5, 20122 Milano  
Ing. Francesco Vagliasindi

Seminario di specializzazione: “Programmazione, lancio e controllo dei lavori di manutenzione”  
La preparazione dei lavori di manutenzione, compiti base del preparatore, studio di semplificazione del lavoro di manutenzione, metodi di studio dei tempi di manutenzione, le nozioni di controllo, gestire la manutenzione, analisi ABC, il planning di realizzazione del progetto, analisi di realizzazione del progetto, regole per lo studio dei metodi.

Dal 28 maggio al 1 giugno 1990

Institute of Inorganic Chemistry - Norwegian Institute of Technology, N-7034 Trondheim, Norway

The 9th International course on Process Metallurgy of Aluminium

23 – 26 ottobre 1989

SERVITECNO Srl Via Raffaello Sanzio, 5 - 20090 Cesano Boscone (MI)

Dott. Enzo Maria Tieghi

Corso di specializzazione all'utilizzo di software per il controllo di processo “The FIX supervisione e controllo di processo con grafica avanzata ed animazione per PLC industriali”

19 – 20 settembre 1989

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

ENEA Comitato Nazionale per la ricerca e per lo sviluppo dell'Energia Nucleare e delle Energie Alternative – S.P. Anguillare 301, 00100 Roma

Corso di specializzazione sulla metodologia degli elementi finiti nel campo della meccanica dei fluidi. Presentazione del sistema di calcolo TRIO. – Prof. M. Cumo

18 – 21 aprile 1989

ENEA Comitato Nazionale per la ricerca e per lo sviluppo dell'Energia Nucleare e delle Energie Alternative – S.P. Anguillare 301, 00100 Roma – Prof. M. Cumo

Corso di specializzazione sulla metodologia degli elementi finiti nel campo della meccanica delle strutture.

26 – 28 ottobre 1988

Gruppo EFIM – Prof. Ing. Umberto Cugini Professore Ordinario di Disegno Assistito dal Calcolatore al Politecnico di Milano

Seminario "CAD/CAM tecnologie, esperienze, problematiche e prospettive" - Passaggio dal tecnigrafo al CAD, Geometric modeling, il CAD dove e come, computer graphics in mechanical engineering, Informatica per il progettista meccanico, lo standard nello scambio dati tra sistemi CAD/CAM,

6 – 10 giugno 1988

EFIMDATA –Roma – Dott. Bernardino Crudele

Corso di specializzazione "Uso e applicazioni del programma grafico CAD CADAM"

13 – 15 aprile 1988

Gruppo EFIM – Prof. Gaetano Gorinelli Ordinario di Tecnica Industriale e Commerciale Università "La Sapienza" di Roma – Prof. Gerardo Metallo Tecnica Industriale e Commerciale Università Università "La Sapienza" di Roma

Seminario: "Marketing" – La pianificazione strategica ed il processo di marketing management, Prodotto e politica del prodotto, La formulazione del prezzo nel marketing, il sistema della distribuzione commerciale e fisica, la costruzione del piano di marketing.

24 – 26 marzo 1988

Gruppo EFIM – Prof. Carlo Batini Ordinario di Calcolatori elettronici – Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma

Seminario: "I sistemi Informativi" – Introduzione ai sistemi informativi, il ciclo di vita del sistema informativo, analisi progettazione e installazione del sistema informativo, modelli per l'analisi dei dati, gli elaboratori elettronici, sistemi di gestione dei data base.

17 – 19 febbraio 1988

Gruppo EFIM – Prof. Gaetano Gorinelli Ordinario di Tecnica Industriale e Commerciale Università "La Sapienza" di Roma – Prof. Giovanni Panati Ordinario di Tecnica Industriale e Commerciale Università "La Sapienza" di Roma

Seminario: "La Finanza Aziendale" – Riclassificazione dei bilanci, variabili finanziarie e variabile monetarie, equilibrio finanziario, come leggere un bilancio, utile di esercizio, principi contabili e criteri di valutazione struttura finanziaria ottimale e costo del capitale, analisi finanziaria degli investimenti, piani finanziari, flussi di cassa e fondi, capitale circolante, fonti e forme di finanziamento, il costo delle fonti interne, redditività del capitale investito, la leva finanziaria.

2 – 4 dicembre 1987

Gruppo EFIM – Prof. Mario Lucertini Ordinario di Ricerca Operativa II Università di Roma

Seminario: "La ricerca operativa" – Introduzione alla ricerca operativa, modelli di ottimizzazione, modelli di simulazione, modelli di previsione e di decisione, modelli per la gestione delle scorte,

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
  - Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
  - 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
  
  - 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)
- Pagina 8 - Curriculum vitae di  
DIANA, Paolo Mario*

programmazione lineare e ottimizzazione discreta, modelli per la programmazione della produzione, modelli ed algoritmi per problemi di ottimo sulle reti: percorso ottimo, massimo flusso, modelli di sistemi di servizio.

10 – 12 novembre 1987

Gruppo EFIM – Prof. Luigi Paganetto Ordinario di Economia Politica II Università di Roma

Seminario: “Lo scenario macroeconomico ed i suoi effetti su fenomeni aziendali” – La teoria dell’impresa: i fattori di produzione, i costi totali medi e marginali, economie e diseconomie di scala, il mercato, i processi decisionali, l’inflazione, il commercio internazionale, i tassi di cambio e i problemi di finanza internazionale

19 – 21 ottobre 1987

Gruppo EFIM – Prof. Ing. Franco Jovane Ordinario di Tecnologia Industriale Politecnico di Milano

Seminario “I sistemi di produzione” – Classificazione di processi di produzione, l’automazione della produzione, economie di scala, controllo di processo, programmazione dell’esercizio degli impianti, produzione ‘Just in Time’

14 – 16 Luglio 1986

Università degli Studi di Cagliari, Centro di Calcolo Elettronico, Facoltà di Ingegneria – Piazza d’Armi 16, 09123 Cagliari – SPERRY UNIVAC

Corso di studio presentazione e introduzione all’uso di NASTRAN, programma agli Elementi Finiti per il calcolo delle strutture

4 –7 Marzo 1986

Analyse de Systèmes et Informatique – 44, rue Roger Salengro – 94126 Fontenay Sous Bois – France

Corso di studio presentazione e introduzione all’uso di ANSYS 4.2, programma agli Elementi Finiti per il calcolo delle strutture – Seminario di specializzazione su: Dynamics, Substructures, Non linearities, Heat Transfer.

Settembre 1985

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari – Via Tasso 25, 09128 Cagliari

Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Cagliari, con numero 2236 ed orientamento industriale e informatico

Maggio 1984

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria – Piazza d’Armi 16, 09123 Cagliari

Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere, a seguito del superamento del relativo Esame di Stato

Da novembre 1977 a Aprile 1984

Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Ingegneria – Piazza d’Armi 16, 09123 Cagliari

Fisica tecnica, Economia ed organizzazione Aziendale, Sistemi d’informazione, Costruzioni di macchine, Macchine, Macchine e centrali elettriche, Controlli automatici, Tecnologie meccaniche, Chimica applicata, Disegno di macchine, Tecnica delle costruzioni, Scienza delle costruzioni, Misure meccaniche termiche e collaudi, Elettrotecnica, Manutenzione e programmazione degli impianti industriali, Impianti meccanici

Laurea quinquennale in Ingegneria Meccanica indirizzo Macchine con votazione 110/110 e lode  
Laurea Specialistica (vecchio ordinamento)

- 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)

Da ottobre 1972 a Luglio 1977

Liceo Scientifico Statale "Giorgio Asproni" – Via Isonzo, 09016, Iglesias

Lingua e letteratura Italiana, Lingua e letteratura Latina, Lingua e letteratura Straniera (Inglese), matematica, fisica, biologia, chimica, geografia astronomica, disegno.

Diploma di Maturità Scientifica

Istruzione secondaria di 2° grado

## PUBBLICAZIONI

1) Paolo Diana, Natalino Mandas, "Una procedura automatica per la taratura e l'impiego di sonde aerodinamiche a cinque fori", Atti della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Cagliari Vol. 24, Maggio 1984

2) Bruno Picasso, Pierluigi Priolo, Carlo Sitzia, Paolo Diana, "Stiffness reduction during fatigue in a graphite-termoplastic composite", First Conference on composite materials – Dayton Ohio (USA) 7/9 ottobre 1986

3) Bruno Picasso, Pierluigi Priolo, Paolo Diana, "Modelling fatigue in a graphite-PEEK composite", International Conference on composite materials and Structures – Madras (INDIA) 6/9 gennaio 1988

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

### INGLESE

Buono

Buono

Buono

### FRANCESE

Elementare

Elementare

Elementare

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

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudine al lavoro di gruppo: ha partecipato a diversi gruppi di studio e di lavoro, anche in ambito internazionale, sia come semplice componente del gruppo che come responsabile del gruppo stesso.

*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.*

#### PATENTE O PATENTI

**CARBONIA, 09/03/2022**

Esperienza quadriennale nell'insegnamento come docente a contratto presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica dell'Università di Cagliari.

Attualmente, dopo in conseguimento della qualifica di Allenatore Federale, è responsabile del settore salti in elevazione della A.S.D. Atletica Sulcis Carbonia.

Buone capacità organizzative maturate nel corso della propria esperienza lavorativa in ruoli di coordinamento di strutture complesse.

Buone capacità di gestione di situazioni di crisi e di emergenza operativa, predisposizione al problem solving.

Sistemi operativi:

- AEGIS
- MS-DOS,
- Windows, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows 10.

Linguaggi di Programmazione:

- FORTRAN
- QUICK BASIC
- AUTOLISP
- Visual Basic Application

Pacchetti applicativi:

- Microsoft Office (Word, Excel, Power point, Access)
- SAP 80 (calcolo strutturale con elementi finiti )
- Micro SAP (calcolo strutturale con elementi finiti)
- ANSYS (calcolo strutturale con elementi finiti)
- NASTRAN (calcolo strutturale con elementi finiti)
- CADAM (disegno computerizzato)
- Autocad (disegno computerizzato)
- AD HOC (gestionale)
- SAP R/3 (gestionale)
- Pinnacle Studio (gestione filmati)

Possesso della patente di guida categoria B

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali trasmessi ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento (UE) 679/2016.

Paolo Mario Diana

