

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GIOVANNI
Cognome	MARCHIANDI
Area	Collaboratori
Amministrazione	POLITECNICO DI TORINO
Incarichi attuali	Responsabile Servizi Tecnici (Ufficio Servizi Tecnici)
Numero telefonico dell'ufficio	0110907256
Email istituzionale	giovanni.marchiandi@polito.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI  
E LAVORATIVE C/O  
POLITECNICO

Esperienze professionali  
(incarichi ricoperti)

**01/01/2024 - Attuale Politecnico di Torino**

Ufficio Servizi Tecnici

Responsabile Servizi Tecnici (Ufficio Servizi Tecnici)

*Descrizione attività:*

- Membro del Consiglio di Dipartimento DIGEP
- Membro Commissione Spazi e Laboratori DIGEP
- Preposto del laboratorio interdipartimentale "Integrated Additive Manufacturing" (IAM)
- Preposto dei laboratori di ricerca "RMLAB", "REVERSE ENGINEERING", "3D-LAB"
- Programmazione e controllo delle macchine utensili con NC "FIDIA, MITSUBISHI, SIEMENS, FAGOR"
- Attività di ricerca / prove conto-terzi settore Additive Manufacturing/Reverse Engineering
- Incaricato per la gestione delle Emergenze e del Pronto Soccorso del Politecnico di Torino
- Operatore autorizzato Regione Piemonte all'utilizzo del Defibrillatore AED
- Programmazione certificata sistema Additive Manufacturing "ARCAM A2X" (1°-2°-3° livello)
- Programmazione certificata sistema Additive Manufacturing "EOS P110 Formiga"
- Programmazione certificata Robot COMAU "Smart- NS -C4G"
- Addetto Squadre di Emergenza Ateneo

Attività scientifica:

- [1] Gatto A., Iuliano L., Marchiandi G., 2001, "Step milling for large & precise part".
- [2] Gatto A., Iuliano L., Marchiandi G., Pirini F., 2001, "Valutazione ed integrazione di Sistemi PDM per differenti CAD sulle P.M.I."
- [3] Iuliano L., Marchiandi G., Ravera M., Violante M., 2002, "Sviluppo di uno stampo per RTM per infusione mediante il processo di fresatura a step".
- [4] Bassoli E., Gatto A., Iuliano L., Marchiandi G., 2003, "Reverse Engineering approach for a joystick handgrip restyling with ergonomic features".
- [5] Iuliano L., Marchiandi G., Ravera M., Violante M.G., 2004, "Con la fresatura a step è meglio" Aprile 2004,. In: STAMPI, pp. 72-77. - ISSN 1121-063X
- [6] Bulf. L. Fonda S., Gatto A., Marchiandi G., 2009, "Development of a low cost eye tracker".
- [7] Atzeni E., Iuliano L., Marchiandi G., Minetola P., Salmi A., Bassoli E., Denti L., Gatto A., 2013, "Additive manufacturing as a cost-effective way to produce metal parts".
- [8] Gatto A., Bassoli E., Denti L., Atzeni E., Iuliano L., Marchiandi G., Minetola P., Salmi A., Calignano F., 2013, "Electro-Discharge Drilling on DMLS parts in Co-Cr-Mo alloy".
- [9] Iuliano L., Marchiandi G., Minetola P., 2015, "Benchmarking of FDM machines through part quality using IT grades".
- [10] Minetola P., Iuliano L., Marchiandi G., 2017, "Evaluation of the flexural behaviour of 3D printed

multimaterial beams". EUPOC 2017

[11] Galati, M.; Minetola, P.; Marchiandi, G.; Atzeni, E.; Calignano, F.; Salmi, A.; Iuliano, L., 2019, "A methodology for evaluating the aesthetic quality of 3D printed parts". 12th CIRP Conference on Intelligent Computation in Manufacturing Engineering

[12] Galati, M.; Saboori, A.; Biamino, S.; Calignano, F.; Lombardi, M.; Marchiandi, G.; Minetola, P.; Fino, P.; Iuliano, L., 2020. "Ti-6Al-4V lattice structures produced by EBM: Heat treatment and mechanical properties". - 88(2020). CIRP ICME 2019.

[13] Calignano, F.; Iuliano, L.; Galati, M.; Minetola, P.; Marchiandi, G., 2020, "Accuracy of down-facing surfaces in complex internal channels produced by laser powder bed fusion (L-PBF)". CIRP ICME 2019

[14] Galati, M.; Saboori, A.; Biamino, S.; Calignano, F.; Lombardi, M.; Marchiandi, G.; Minetola, P.; Fino, P.; Iuliano, L. (2020) – "Ti-6Al-4V lattice structures produced by EBM: Heat treatment and mechanical properties", pp. 411-416. CIRP ICME 2019

[15] Piscopo, G.; Atzeni, E.; Salmi, A.; Iuliano, L.; Gatto, A.; Marchiandi, G.; Balestrucci, A. (2020)- "Mesoscale modelling of laser powder-based directed energy deposition process" - pp. 393-398. CIRP ICME 2019

[16] Maculotti G.; Goti E., Genta G., Marchiandi G., Mura A., Mazza L., Galetto M. (2021)- "Effect of track geometry on the measurement uncertainty of wear in pin-on-disc tribological test". "21st International Conference of the European Society for Precision Engineering and Nanotechnology", EUSPEN 2021

[17] Maculotti, G.; Bonù, S.; Bonù, L.; Cagliero, R.; Genta, G.; Marchiandi, G.; Galetto, M.-"Analysis of residual plastic deformation of blanked sheets out of automotive aluminium alloys through hardness map" - In: IOP CONFERENCE SERIES: MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. - ISSN 1757-8981. - 1193:1(2021), p. 012102. [10.1088/1757-899X/1193/1/012102]

[18] Maculotti, G.; Goti, E.; Genta, G.; Marchiandi, G.; Mura, A.; Mazza, L.; Galetto, M.- "Effect of track geometry on the measurement uncertainty of wear in pin-on-disc tribological test"- (2021), pp. 293-296. ((Intervento presentato al convegno 21st International Conference of the European Society for Precision Engineering and Nanotechnology, EUSPEN 2021 nel 2021.

[19] Khandpur M S.; Galati M.; Minetola P.; Marchiandi G.; Fontana L.; Stiuso V. - "Development of a low-cost monitoring system for open 3d printing" - In: IOP CONFERENCE SERIES: MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. - ISSN 1757-8981. - ELETTRONICO. - 1136(2021), p. 012044. ((Intervento presentato al convegno International Conference on Advances in Materials, Mechanics, Mechatronics and Manufacturing (IC4M 2021) tenutosi a Madhya Pradesh, India nel 6th-7th March 2021 [10.1088/1757-899X/1136/1/012044].

[20] Minetola P.; De Freitas Pacheco V.; Massarani, M.; Calignano F.; Marchiandi G. "Proposal of an Innovative Benchmark for the Evaluation of 3D Printing Accuracy for Photopolymers" - (2022), pp. 279-290. ((Intervento presentato al convegno 3rd International Conference on Materials Science and Manufacturing Technology (ICMSMT 2021) tenutosi a Tamil Nadu, India nel 8-9 aprile 2021

[21] Maculotti G.; Piscopo G.; Marchiandi G.; Atzeni E.; Salmi A.; Iuliano L. "Build orientation effect on Ti6Al4V thin-wall topography by electron beam powder bed fusion" (2022), p 6th CIRP Conference on Surface Integrity tenutosi a Lione nel 8-10/6/2022CIRP

[22] Stiuso V.; Minetola P.; Giubilini A.; Fontana L.; Khandpur M. S.; Rifuggiato S.; Marchiandi G. -"Benchmarking analysis of digital light processing resins in terms of dimensional accuracy and geometric tolerances".- 2022.

[23] Mercurio V.; Calignano F.; Marchiandi G.; Iuliano L. "Surface Roughness Measurement in Laser Powder Bed Fusion Manufacturing Process". In: International Conference on Flexible Automation and Intelligent Manufacturing, (2023)

**01/01/2022 - 31/12/2023**

**Politecnico di Torino**

Tecnici, di laboratorio e bibliotecari

Responsabile di Funzione Specialistica (Tecnici, di laboratorio e bibliotecari)

*Descrizione attività:*

Referente Servizi tecnici e di laboratorio (Coordinamento logistico, sicurezza dei laboratori)

**02/05/2016 - 31/12/2021**

**Politecnico di Torino**

Distretto del Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione

Responsabile di Funzione Specialistica

*Descrizione attività:*

Referente Laboratorio didattico e di ricerca - LATEC

**02/04/2013 - 02/05/2016**

**Politecnico di Torino**

Distretto del Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione

Tecnico Amministrativo

	<p><b>01/01/2012 - 02/04/2013</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Distretto dei Dipartimenti di Scienze Matematiche e di Ingegneria Gestionale e della Produzione  Tecnico Amministrativo</p> <hr/> <p><b>22/12/2003 - 01/01/2012</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Dipartimento dei Sistemi di Produzione ed Economia dell'Azienda  Tecnico Amministrativo</p> <hr/> <p><b>01/12/1998 - 01/12/2003</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Dipartimento dei Sistemi di Produzione ed Economia dell'Azienda  Tecnico Amministrativo</p>
Altri Incarichi	<p><b>01/06/2023 - Attuale</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Rete Professionale Referenti POLIMAP-FACTOTUM  Componente Rete Professionale</p> <hr/> <p><b>01/06/2023 - Attuale</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Rete Professionale Manutenzioni, Logistica e Patrimonio  Componente Rete Professionale</p> <hr/> <p><b>21/04/2023 - 31/07/2023</b> <b>Politecnico di Torino</b>  Sviluppo organizzativo per l'aggiornamento dell'organizzazione dei Distretti  Componente</p>

**ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI E LAVORATIVE**

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>01/12/2016 - 30/05/2017</p> <p><i>Datore di lavoro:</i>  DIEMME - Studio di progettazione - Volpiano (TO)</p> <p><i>Ruolo:</i>  Operatore CAD</p> <p><i>Descrizione attività:</i>  Disegnatore con sistemi CAD</p>
--	---

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Titoli di studio	<p><i>Titolo:</i>  Diploma di Perito Industriale per la Meccanica</p> <p><i>Università:</i>  ITIS G.L. Lagrange - Rivarolo Canavese (TO)</p> <p><i>Tipologia:</i>  Diploma d'istruzione secondaria di II grado di durata quinquennale</p> <p><i>Data di conseguimento:</i>  25/07/1996</p>
Corsi di formazione svolti presso il Politecnico	<p><i>Titolo:</i>  Syllabus - Comunicare e condividere con cittadini, imprese ed altre PA - livello intermedio</p> <p><i>Data di conseguimento:</i>  18/04/2024</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i>  Syllabus - Comunicare e condividere con cittadini, imprese ed altre PA - livello avanzato</p> <p><i>Data di conseguimento:</i>  18/04/2024</p> <hr/> <p><i>Titolo:</i>  Syllabus - Erogare servizi online - livello avanzato</p> <p><i>Data di conseguimento:</i>  18/04/2024</p>

*Titolo:*  
Syllabus - Conoscere gli obiettivi della trasformazione digitale - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
18/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Conoscere le tecnologie emergenti per la trasformazione digitale - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
18/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Conoscere gli Open Data - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Comunicare e condividere all'interno dell'amministrazione - livello avanzato (a cura di Fastweb)

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Proteggere i dispositivi - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Proteggere i dati personali e la privacy (a cura di Fastweb)- livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Conoscere l'identità digitale - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Gestire dati, informazioni e contenuti digitali - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Produrre, valutare e gestire documenti informatici - livello intermedio

*Data di conseguimento:*  
16/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Produrre, valutare e gestire documenti informatici - livello avanzato

*Data di conseguimento:*  
16/04/2024

*Titolo:*  
PEER COMMUNITY LEADERSHIP ACADEMY - TEAM BUILDING - 2024

*Data di conseguimento:*  
11/04/2024

*Titolo:*  
Syllabus - Produrre, valutare e gestire documenti informatici - livello base

*Data di conseguimento:*  
15/03/2024

*Titolo:*  
Il nuovo Codice dei contratti pubblici (D.lgs. n. .36/2023). Le criticità nella fase di esecuzione di forniture e servizi. Il ruolo del DEC

*Data di conseguimento:*  
13/09/2023

*Titolo:*  
Microsoft 365 Unplugged - Lavora meglio e risparmia tempo con Microsoft 365

*Data di conseguimento:*  
07/07/2023

<p><i>Titolo:</i> Formazione ADR 2023</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 07/06/2023</p>
<p><i>Titolo:</i> Aggiornamento formazione in materia di radioprotezione 2h</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 08/05/2023</p>
<p><i>Titolo:</i> Formazione alla Salute e Sicurezza per il Preposto</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 17/11/2022</p>
<p><i>Titolo:</i> Impatto del GDPR sulla regolamentazione d'Ateneo in materia di protezione dei dati personali</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 03/11/2022</p>
<p><i>Titolo:</i> Aggiornamento Formazione Operatore BLS-D finalizzato al rilascio dell'autorizzazione all'impiego del DAE</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 11/05/2022</p>
<p><i>Titolo:</i> Seminario formativo su Criminalità informatica e investigazioni digitali - Strategie e tecniche di prevenzione</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 03/05/2022</p>
<p><i>Titolo:</i> Percorso Smart Team Builder</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 30/03/2022</p>
<p><i>Titolo:</i> Aggiornamento Formazione e Addestramento all'utilizzo del Carrello elevatore e abilitante ai sensi dell'Accordo CSR/53 22 febbraio 2012 all. IV</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 21/12/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Aggiornamento Formazione per Addetti Antincendio - Rischio Elevato</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 22/11/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Aggiornamento Formazione per Addetti al Primo Soccorso - Gruppo B</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 08/11/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Office 365: Cassetta degli attrezzi - Modulo AVANZATO</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 12/10/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Formazione ADR 2021</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 11/10/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Le piccole manutenzioni e lo smaltimento rifiuti: riferimento normativo e inquadramento generale</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 15/06/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Office 365: Cassetta degli attrezzi - Modulo BASE</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 03/06/2021</p>

<p><i>Titolo:</i> Corso prevenzione rischi alcol e stupefacenti 1h</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 21/05/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Transilienza: la tecnica per gestire meglio la tua efficacia</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 29/04/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Avere molti ruoli oggi è normale: come viverli con maggiore sinergia</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 25/02/2021</p>
<p><i>Titolo:</i> Caring leadership: che cos'è e perché serve oggi</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 26/11/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Convegno "La lingua batte dove il dente duole"</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 25/11/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Pillole di Privacy e Cyber Security</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 12/06/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Salute e sicurezza sul lavoro: formazione aggiuntiva per videoterminalisti che operano in lavoro agile</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 07/05/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Introduzione ai diritti di proprietà intellettuale e ai brevetti. Requisiti e pratiche per la protezione dei risultati</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 30/04/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Intelligenza emotiva, l'ingrediente segreto della leadership</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 30/04/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Qual è la leadership più efficace in tempo d'emergenza?</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 15/04/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> L'Agenda 2030 e gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile - realizzato dall'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile – ASViS</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 01/04/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Smart working: i segreti della transilienza per guadagnare efficacia professionale</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 01/04/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Quando tutto cambia: 2 passi per trovare soluzioni in modo creativo</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 25/03/2020</p>
<p><i>Titolo:</i> Corso Microsoft Teams</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 17/03/2020</p>

*Titolo:*  
Formazione in materia di radioprotezione 2h

*Data di conseguimento:*  
20/11/2019

*Titolo:*  
Corso di formazione sull'utilizzo del defibrillatore semiautomatico

*Data di conseguimento:*  
20/03/2019

*Titolo:*  
Corso aggiornamento formazione e addestramento per addetti antincendio in attività a rischio di incendio elevato

*Data di conseguimento:*  
08/03/2019

*Titolo:*  
Corso aggiornamento formazione e addestramento per addetti antincendio in attività a rischio di incendio elevato

*Data di conseguimento:*  
08/03/2019

*Titolo:*  
Formazione per Addetti Antincendio - Rischio Elevato

*Data di conseguimento:*  
08/03/2019

*Titolo:*  
Corso aggiornamento formazione e addestramento per addetti antincendio in attività a rischio di incendio elevato

*Data di conseguimento:*  
05/03/2019

*Titolo:*  
I rifiuti pericolosi e l'ADR 2019

*Data di conseguimento:*  
05/03/2019

*Titolo:*  
Corso di formazione per addetti antincendio in attività a rischio di incendio elevato (16 ore)

*Data di conseguimento:*  
26/02/2019

*Titolo:*  
Orione: programma utilizzato per la configurazione del sistema di controllo accessi e per l'abilitazione degli utenti

*Data di conseguimento:*  
28/05/2018

*Titolo:*  
Formazione Specifica alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori - Rischio Medio

*Data di conseguimento:*  
15/05/2018

*Titolo:*  
Corso di Formazione Specifica sulla Sicurezza per i lavoratori - Cod Ateco M85 – attività a rischio medio 8 ore - ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e coerente con l'Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011

*Data di conseguimento:*  
04/05/2018

*Titolo:*  
Corso di Formazione Generale sulla Sicurezza per i lavoratori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e coerente con l'Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011

*Data di conseguimento:*  
29/03/2018

*Titolo:*  
Formazione Operatore BLS-D finalizzato al rilascio dell'autorizzazione all'impiego del DAE

*Data di conseguimento:*  
30/11/2017

*Titolo:*  
Formazione per Addetti al Primo Soccorso - Gruppo B

*Data di conseguimento:*  
20/11/2017

*Titolo:*  
Aggiornamento Corso di formazione sull'utilizzo del defibrillatore semiautomatico

*Data di conseguimento:*  
16/11/2017

*Titolo:*  
La gestione della qualità nei laboratori

*Data di conseguimento:*  
16/11/2017

*Titolo:*  
Corso di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo

*Data di conseguimento:*  
09/11/2017

*Titolo:*  
Corso di aggiornamento di Primo Soccorso per le Squadre di Emergenza

*Data di conseguimento:*  
06/11/2017

*Titolo:*  
Incontro informativo sui controlli dell'appalto Servizio di pulizia, disinfestazione e derattizzazione, per le sedi del Politecnico

*Data di conseguimento:*  
31/10/2017

*Titolo:*  
I rifiuti pericolosi e l'ADR 2017

*Data di conseguimento:*  
24/01/2017

*Titolo:*  
Seminario Giornata della Trasparenza 2016

*Data di conseguimento:*  
14/11/2016

*Titolo:*  
Corso di aggiornamento di Primo Soccorso per le Squadre di Emergenza

*Data di conseguimento:*  
15/10/2015

*Titolo:*  
Corso on-line sulla Legge 190/2012 - Anticorruzione; II modulo

*Data di conseguimento:*  
19/05/2015

*Titolo:*  
Formazione e Addestramento all'utilizzo del Carrello elevatore e abilitante ai sensi dell'Accordo CSR/53 22 febbraio 2012 all. IV

*Data di conseguimento:*  
18/03/2015

*Titolo:*  
Excel 2010 - Avanzato

*Data di conseguimento:*  
17/03/2015

*Titolo:*  
Incontro formativo-informativo per lavoratori addetti ai carrelli elevatori ed alla guida di veicoli stradali

*Data di conseguimento:*  
11/03/2015

*Titolo:*  
ARCHIBUS - Incontro informativo Referenti

*Data di conseguimento:*  
20/06/2014

*Titolo:*  
ARCHIBUS - Incontro informativo Referenti

*Data di conseguimento:*  
20/06/2014

*Titolo:*  
Corso di aggiornamento di Primo Soccorso per le Squadre di Emergenza

*Data di conseguimento:*  
03/06/2014

*Titolo:*  
Corso di Formazione sulla gestione dei rifiuti – Legislazione e modalità di stoccaggio

*Data di conseguimento:*  
26/05/2014

*Titolo:*  
Corso on-line sulla Legge 190/2012 - Anticorruzione; I modulo

*Data di conseguimento:*  
07/05/2014

*Titolo:*  
Seminario Giornata della Trasparenza 2013

*Data di conseguimento:*  
27/06/2013

*Titolo:*  
Gestione rifiuti: Aggiornamento del titolo IV D. Lgs. 152/06

*Data di conseguimento:*  
19/03/2012

*Titolo:*  
Informazione/formazione sulla sicurezza e salute sul lavoro

*Data di conseguimento:*  
22/12/2011

*Titolo:*  
Formazione per la sorveglianza sanitaria del personale addetto alla mansione di carrellista e autista

*Data di conseguimento:*  
15/07/2011

*Titolo:*  
Corso di aggiornamento di Primo Soccorso per le Squadre di Emergenza

*Data di conseguimento:*  
23/04/2010

*Titolo:*  
Informazione/Addestramento emergenza disabili

*Data di conseguimento:*  
13/04/2010

*Titolo:*  
Corso aggiornamento formazione e addestramento per addetti antincendio in attività a rischio di incendio elevato

*Data di conseguimento:*  
24/11/2009

*Titolo:*  
Corso di addestramento per manovra a mano su impianti elevatori

*Data di conseguimento:*  
02/07/2009

*Titolo:*  
Criteri di applicazione delle normative ISO/IEC 17025 e ISO 10012

*Data di conseguimento:*  
02/03/2009

*Titolo:*  
L'infrastruttura e le tecnologie del Web: come si progetta e si sviluppa un sito

*Data di conseguimento:*  
04/03/2008

<p><i>Titolo:</i> Corso di formazione per il conseguimento dell'abilitazione alla guida dei carrelli elevatori</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 12/12/2007</p>
<p><i>Titolo:</i> Lingua inglese livello intermedio - Regency</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 31/10/2007</p>
<p><i>Titolo:</i> Comunicazione e lavoro di gruppo</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 05/06/2007</p>
<p><i>Titolo:</i> Corso di aggiornamento per le squadre di emergenza - piano di emergenza</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 11/07/2006</p>
<p><i>Titolo:</i> Gestione in qualità di un laboratorio didattico 3° modulo- Sicurezza elettrica: apparecchiature e impianti elettrici nei laboratori</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 17/11/2004</p>
<p><i>Titolo:</i> Gestione in qualità di un laboratorio didattico 1° modulo La gestione della qualità e della metrologia nei laboratori</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 05/10/2004</p>
<p><i>Titolo:</i> Corso di aggiornamento per le Squadre di Emergenza</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 11/06/2003</p>
<p><i>Titolo:</i> Corso di primo soccorso e basic life support (BLS)</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 09/10/2001</p>
<p><i>Titolo:</i> ACCESS BASE + AVANZATO</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 11/12/2000</p>
<p><i>Titolo:</i> Il Politecnico nel cambiamento</p> <p><i>Data di conseguimento:</i> 13/06/2000</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

Conoscenza delle lingue

Lingua	Comprensione (Ascolto)	Comprensione (Lettura)	Orale (Interazione)	Orale (Produzione)	Scrittura
Inglese	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	B2 - Utente autonomo	B1 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo
Portoghese	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato	C1 - Utente avanzato

Capacità e competenze tecniche

- Programmazione certificata sistema Additive Manufacturing "ARCAM A2X" (1°-2°-3° livello)
- Programmazione certificata sistema Additive Manufacturing "EOS P110 Formiga"
- Programmazione certificata Robot COMAU "Smart- NS -C4G"
- Programmazione e controllo delle macchine utensili con NC "FIDIA, MITSUBISHI, SIEMENS, FAGOR"
- Utilizzo macchine per prove su materiali quali trazione, compressione, flessione, durezza, imbutitura
- Conoscenza di software CAD (Solidworks, AutoCAD, VISI, NX) utilizzati anche per pianificazione layout nuovi laboratori "IAM", "J-Tech", "Mind4Lab"
- Conoscenza software per Additive Manufacturing (Magics, Rapidform, GOM inspect)
- Conoscenza software CAM (FeatureCAM, VisiCAM, Peps)