

CURRICULUM VITAE

Antonino Musca

PRINCIPALI ESPERIENZE

LAVORATIVE

<i>Data</i>	<i>Da Settembre 2015</i>
<i>Datore di lavoro</i>	Ministero dell'Istruzione
<i>Tipo di azienda o settore</i>	I.I.S. "Borghese - Faranda" – Patti
<i>Tipo di impiego</i>	Docente T.I. (Classe di concorso 020/A)
<i>Data</i>	<i>Da Settembre 2001 al 31 Agosto 2015</i>
<i>Datore di lavoro</i>	Ministero dell'Istruzione
<i>Tipo di azienda o settore</i>	I.T.I.S. "E. Torricelli" – Sant'Agata Militello
<i>Tipo di impiego</i>	Docente T.I. (Classe di concorso 020/A)
<i>Data</i>	<i>Novembre 2017</i>
<i>Datore di lavoro</i>	MIUR e MATTM
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Piano per l'Educazione alla Sostenibilità.
<i>Tipo di impiego</i>	Macroarea 1 dell'Obiettivo 4
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Coordinatore Nazionale (individuato e con nomina sospesa in attesa di copertura economica).
<i>Data</i>	<i>Dal 2017</i>
<i>Datore di lavoro</i>	SIAPA Centro Studi e Ricerche (Spin off di SIAPA S.r.l.)
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Associazione senza fin di lucro, opera principalmente nel settore della formazione professionale, qualificazione e riqualificazione del personale.
<i>Tipo di impiego</i>	Direttore
<i>Data</i>	<i>Dal 2017</i>
<i>Datore di lavoro</i>	S.I.A.P.A. Soluzioni Integrate per l'Azienda e la Pubblica Amministrazione S.r.l.
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Struttura operativa articolata in apposite divisioni specialistiche perfettamente in grado di elaborare "work solutions" efficaci.
<i>Tipo di impiego</i>	Consulente
<i>Data</i>	<i>Anno Accademico 2018/2019</i>
<i>Datore di lavoro</i>	Università di Catania
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Dipartimento Agricoltura, Alimentazione E Ambiente (Di3a) - Corso di Laurea In Scienze e Tecnologie Alimentari
<i>Tipo di impiego</i>	Docente a contratto di <i>Fondamenti di Fisica e Macchine</i>
<i>Data</i>	<i>Anni Accademici 2014/2015, 2015/2016 e 2016/17</i>
<i>Datore di lavoro</i>	Università di Messina

Tipo di azienda o settore	Dipartimenti S.A.S.T.A.S./BIOMORF - Corso di Laurea In tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
Tipo di impiego	Docente a contratto di <i>Ambienti e sistemi di sicurezza</i> ; Modulo: <i>Ingegneria Sanitaria e Ambientale</i>
Data	<i>Dal 1997</i>
Datore di lavoro	Omonimo Studio Professionale, via Vittorio Veneto 3 – 98069 - Sinagra (ME)
Tipo di azienda o settore	Studio di Ingegneria
Tipo di impiego	Titolare
Principali mansioni e responsabilità	• Consulenze e implementazioni di soluzioni energetiche rinnovabili e alternative; • Valutazioni ambientali • Progettazione, calcoli e direzione lavori di: ○ strutture edili; ○ impianti termoidraulici e di climatizzazione; ○ impianti elettrici; ○ ponteggi metallici fissi; • Sicurezza sul lavoro (D. Lgs 81/08). • Prevenzione incendi; • Elaborazione e rilievo di piani di costruzione di imbarcazioni da diporto; • Consulenza aziendale; • Attività di placement con l'Università di Palermo e di Messina (iscrizione all'elenco delle aziende accreditate presso gli Industrial Liaison Office delle due Università degli Studi).
Data	<i>Dal 2010</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A., Brolo (ME)
Tipo di azienda o settore	Lavorazione materie plastiche (raccordi per acqua e gas)
Tipo di impiego	Collaborazione e consulenza.
Data	<i>Dal 2011</i>
Datore di lavoro	Edilprogresso S.r.l., via Frà Calogero Liotta 30 - 92019 Sciacca (AG)
Tipo di azienda o settore	Azienda specializzata nella progettazione e installazione di parchi fotovoltaici su terreni, serre, edifici civili e industriali.
Tipo di impiego	Collaborazione e consulenza.
Date	<i>Dal 20 Settembre al 15 Dicembre 1997</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A. – Brolo (ME)
Tipo di azienda o settore	Lavorazione materie plastiche (raccordi per acqua e gas)
Tipo di impiego	Responsabile del settore stampi per stampaggio a iniezione
Date	<i>Dal 15 Dicembre 1997 al 31 Ottobre 1998</i>
Datore di lavoro	Plastitalia S.p.A., Brolo (ME) & IGS S.r.l, Kutaisi - Georgia (ex URSS)
Tipo di azienda o settore	La I.G.S. S.r.l. nasce come società mista dall'accordo della "Plastitalia S.p.A." con la "Fabbrica Automobili Kutaisi" (di proprietà del governo) ed è tesa a ripristinare una branca del reparto fonderia di ghisa e acciaio che fa capo all'industria georgiana.
Tipo di impiego	Responsabile Joint-venture
Date	<i>Dal 23 Novembre 1998 al 31 dicembre 2001</i>
Datore di lavoro	Irritec & Siplast
Tipo di azienda o settore	L'azienda è nel settore delle materie plastiche e produce raccorderia per l'irrigazione

e l'acquadottistica. Una branca dell'azienda produce parti in plastica per le automobili FIAT.

Tipo di impiego Responsabile tecnico

ISTRUZIONE

Data	Anno Accademico 1994/95
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Palermo
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Meccanica, ind. Energia
Date	Dal 1983 al 1988
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "L. Piccolo" – Capo d'Orlando
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica

FORMAZIONE TECNICA

Formazione completa relativa

- alla sicurezza prevista dal D. Lgs. 81/08 e s.m.i.
- alla prevenzione incendi prevista dal D.P.R. 151/11 e s.m.i.

ABILITAZIONI CONSEGUITE

Data	Giugno 1996
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Palermo
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere, conseguita nella prima sessione degli esami di stato dell'anno solare 1996, presso l'Università degli studi di Palermo.
Date	Novembre 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Palermo
Qualifica conseguita	Abilitazione all'insegnamento di discipline meccaniche e tecnologia (classe di concorso 020A) conseguita con la vittoria nel concorso a cattedre, per titoli ed esami, indetto con d.d.g. 1/4/99.

ALBI ED ELENCHI PROFESSIONALI

Data	Marzo 1998
Nome e tipo di istituzione	Ordine degli Ingegneri di Messina

Tipo di iscrizione	Iscrizione all'albo con numero di matricola 2194.
Date	<i>Aprile 2005</i>
Nome e tipo di istituzione	Ministero dell'Interno
Tipo di iscrizione	Iscrizione negli elenchi previsto dalla L. 818/84 secondo il D.M.I. 25/03/85 con numero di matricola 2194 I 0412.
Date	<i>Luglio 2012</i>
Nome e tipo di istituzione	Regione Siciliana
Tipo di iscrizione	Iscrizione al numero 15505 dell'elenco dei soggetti abilitati alla certificazione energetica degli edifici secondo il D.D.G. 03/03/2011.
Date	<i>Dicembre 2014</i>
Nome e tipo di istituzione	Regione Siciliana
Tipo di iscrizione	Iscrizione alla Long List di figure professionali per l'attuazione della Misura 111 Azione 2 – Informazione del PSR Sicilia 2007/2013 – Tematica n°3 “Energie Alternative”.
Date	<i>Marzo 2018</i>
Nome e tipo di istituzione	Sogesid SpA
Tipo di iscrizione	Iscrizione alle Long List di esperti (Area tematica energia Sezione 5; Area tematica adattamento ai cambiamenti climatici - Sezione 7; Area tematica valutazione di impatto ambientale (VIA), valutazione ambientale strategica (VAS), valutazione di incidenza ambientale (VINCA) - Sezione 13) per il conferimento di incarichi nell'ambito del progetto “CReAMO PA - Competenze e Reti per l'Integrazione Ambientale e per il Miglioramento delle Organizzazioni della PA” di cui è beneficiario il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. Per lo svolgimento delle attività formative ed informative incardinate nel menzionato progetto, Sogesid SpA intende avvalersi, anche, di figure professionali specialistiche esterne altamente qualificate, selezionate e iscritte nelle long list di cui sopra.

INCARICHI DI DOCENZA

Vari incarichi nella formazione, nella istruzione tecnica superiore e nella specializzazione post lauream nelle materie di gestione dei rifiuti, delle energie e della sicurezza

LAVORI PUBBLICI

Vari incarichi nella progettazione, direzione lavori, collaudi di opere e forniture pubbliche relative a opere di pubblica fruizione, agli impianti, alla prevenzione, gestione e messa in sicurezza ambientale, messa a punto di VIA – VAS; componente della Commissione per la procedura di gara aperta nominato dal Commissario di Governo per il dissesto idrogeologico.

CONVEGNI E CONGRESSI

Organizzazione e partecipazione a diversi eventi nella qualità di relatore o moderatore.

PUBBLICAZIONI

Alcune pubblicazioni di carattere formativo o giornalistico sui temi inerenti la propria attività.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Graded Examinations in Spoken English GESE: **B1.2 (Trinity College)**

Graded Examinations in Spoken English ISE: **B2.2 (D.D. 89/2013 MIUR)**

Discreta/ Discreta/ Discreta

Capacità di lettura/scrittura/orale

Francese

Discreta/ Discreta/ Discreta

Capacità di lettura/scrittura/orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

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, coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc

Membro effettivo del CONSIGLIO DI DISCIPLINA TERRITORIALE DELL'ORDINE degli Ingegneri della provincia di Messina (a norma dell'articolo 8, comma 3, del Decreto del Presidente della Repubblica 7 agosto 2012, n. 137), nominato dal Presidente del Tribunale di Messina con Decreto n°120/2013 per il quadriennio successivo e con Decreto n°31/2017 per l'ulteriore quadriennio (in corso).

Membro del C.d.a. della S.R.R. (Società pubblica di regolamentazione dei rifiuti) eletto dall'assemblea dei sindaci.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Certificate dal conseguimento di:

E.C.D.L. core

E.C.D.L. specialised C.A.D. (esaminatore)

Attestato di pilota Apr per operazioni non critiche

Il sottoscritto consapevole che, ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 le dichiarazioni false, la falsità negli atti, l'uso di atti falsi, comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 445/2000, dichiara la veridicità del proprio curriculum-vitae e degli allegati. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i..

FIRMA

A handwritten signature in blue ink, reading "Antonino Musca", written over a horizontal line.