



CURRICULUM VITAE
EUROPASS



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Fazio marianna**
Indirizzo **Via Scite, 19 - 98124 Messina**
Telefono **+39 3977535; +39 3298055235**
Fax
e-mail faziom@unime.it
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **14/09/1976**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da -a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Principali mansioni e responsabilità | <p>14-15 Maggio 2019
Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina
Nomina come componente della Commissione Elettorale per le Elezioni delle Rappresentanze Studentesche in seno agli Organi Collegiali di Ateneo, al Consiglio di Amministrazione dell'E.R.S.U. e al C.N.S.U. (Prot. N° 0045282 del 13/05/19)</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da-a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>Dal 7 Gennaio 2019
Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria
Cultura - Ricerca
Responsabile Unità di Staff della segreteria di Direzione del Dipartimento di Ingegneria (Prot. N°102586 del 28/12/2018)</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da-a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>Anno Accademico 2018/19
Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria
Cultura - Ricerca
Componente del Gruppo AQ del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologia della Navigazione</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da-a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>Anno Accademico 2018/19
Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria
Cultura - Ricerca
Componente del Gruppo AQ del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da-a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro | <p>11 Luglio 2018
Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria</p> |

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Servizio assistenza sicurezza durante la Cerimonia di consegna dei Diplomi di Laurea, 23/07/2018 (Prot. N° 52966 del 11/07/18)
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da -a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali mansioni e responsabilità 	<p>10 Luglio 2018</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Nomina come componente della Commissione Elettorale per le Elezioni del Direttore del Dipartimento di Scienze Matematiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, dell'11 luglio 2018 (Prot. N° 0052834 del 10/07/18)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da-a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>23 Ottobre 2017</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Nomina referente per la sicurezza del Dipartimento di Ingegneria (Prot. N° 0076572 del 23/10/17)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da-a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>29 Giugno 2017</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria</p> <p>Servizio assistenza sicurezza durante la Cerimonia di consegna dei Diplomi di Laurea, 24/07/2017 (Prot. N°0048266 del 29/06/18)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da-a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Anno Accademico 2017/18</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Componente del Gruppo AQ del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da -a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Anno 2017</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Responsabile del Procedimento Amministrativo per gli Esami di Stato per Ingegnere e Ingegnere Junior – I sessione 2017 (Prot. N° 42345 del 07/06/2017)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da -a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 21/11/2016</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Nomina come componente della Commissione Elettorale per le Elezioni delle Rappresentanze Studentesche in seno al Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 22, 23 e 24/11/2016 (Prot. N° 8541 del 6/02/17)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da-a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Anno Accademico 2016/17</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Componente del Gruppo AQ del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da-a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Anno Accademico 2015/16</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Componente del Gruppo AQ del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 16/10/2015</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina, Dipartimento di Ingegneria Cultura - Ricerca</p> <p>Responsabile per l'inserimento dei contenuti sul portale integrato di Ateneo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali mansioni e responsabilità 	<p>17/09/2015</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Nomina come componente della Commissione Elettorale per le Elezioni delle Rappresentanze Studentesche in seno al Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 22 e 23/09/2015</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Principali mansioni e responsabilità 	<p>10/11/2014</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Nomina di componente della Commissione Elettorale per le Elezioni per il rinnovo delle Rappresentanze Studentesche in seno agli organi Collegiali del 12-13 e 14 novembre 2014.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Marzo a Ottobre 2014</p> <p>Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Chimica e Ingegneria Industriale</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Addetto locale per la gestione delle attività inerenti la sicurezza sul lavoro e interfaccia con il Servizio Autonomo per la Prevenzione e Protezione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità 	<p>19 Novembre al 15 Dicembre 2013</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Responsabile del Procedimento Amministrativo per gli Esami di Stato per Ingegnere e Ingegnere Junior – Il sessione 2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Gennaio 2012</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Facoltà di Ingegneria</i></p> <p>Scienza e Tecnologia dei Materiali – S.S.D. ING-ING/22</p> <p>Cultore delle Materia per gli anni Accademici 2011/2012, 2012/2013 e 2013/2014</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 30/12/2008 ad oggi</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Tecnico Laureato (CAT. D)</p> <p>Esperto nella Gestione delle Attrezzature e Laboratori Didattici della Facoltà di Ingegneria (Area Ingegneria Industriale), area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Da novembre 2007 a marzo 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina, Piazza Pugliatti 1, 98122 Messina</p> <p>Cultura - Ricerca</p> <p>Tutor nell'ambito del progetto Master Universitario di I livello "MASTER in Management del Monitoraggio</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>del Rischio Ambientale (Master MARA)", ASSE III RISORSE UMANE - MISURA 3.07 Azione C P.O.R. Sicilia 2000/2006- n. prog. 9/568 Codice Progetto 1999.IT.16.1.PO.011/3.07/9.2.14/0374</p> <p>Tutor</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Dicembre 2005 a Maggio 2006</p> <p>E.S.I. SpA, Area Industriale Giammoro – 98042 Pace del Mela (ME)</p> <p>Ricerca</p> <p>Docenza nell'ambito del Progetto "ECOPIOMBO" n. 12863, cofinanziato nell'ambito del PON 2000/06 "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico; Alta Formazione"</p> <p>Docente di "Elementi di Chimica Generale Organica ed Inorganica"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Dicembre 2005 a Maggio 2006</p> <p>E.S.I. SpA, Area Industriale Giammoro – 98042 Pace del Mela (ME)</p> <p>Ricerca</p> <p>Docenza nell'ambito del Progetto "ECOPIOMBO" n. 12863, cofinanziato nell'ambito del PON 2000/06 "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico; Alta Formazione"</p> <p>Docente di "Metodologie di Analisi e relativa Strumentazione con affiancamento in Laboratorio"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2005</p> <p>Dipartimento ARPA Provinciale di Messina, Via La Farina is. 115 – 98100 Messina</p> <p>Monitoraggio – Ricerca</p> <p>Tirocinio volontario</p> <p>Analisi ed elaborazione dati sulle acque potabili della Provincia di Messina</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Luglio 2005</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Facoltà di Ingegneria</i></p> <p>Fondamenti Chimici delle Tecnologie – S.S.D. CHIM/07</p> <p>Culture delle Materia per gli anni Accademici 2005/2006, 2006/2007 e 2007/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Da Marzo a Dicembre 2003</p> <p>Dipartimento ARPA Provinciale di Messina, Via La Farina is. 115 – 98100 Messina</p> <p>Monitoraggio – Ricerca</p> <p>Tirocinio volontario</p> <p>Analisi ed elaborazione dati sulle acque potabili della Provincia di Messina</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>12 Novembre 2018</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Organizzazione e Gestione Risorse Umane</i></p> <p>"La tutela dei dati personali. La nuova disciplina della privacy prevista dal Regolamento UE 679/2016" II edizione</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) 	<p>13 Luglio 2018</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Erogato dall'Università della Calabria e seguito presso l'Università degli Studi di Messina</p> <p>Gestione e valorizzazione della ricerca: trasferimento tecnologico e l'attività di liaison office</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>13 Novembre 2017</p> <p>Erogato dall'Università degli Studi di Messina</p> <p>Il sistema di e-procurement Acquisti in Rete con focus sui nuovi bandi del Mercato Elettronico</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>8 Novembre 2017</p> <p>Erogato dall'Università degli Studi di Messina</p> <p>Principi sulla Sicurezza nell'impiego di radiazioni ionizzanti in ambito Universitario. Rischi nei laboratori – Rischio Elettromagnetico</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>27 Aprile 2017</p> <p>Erogato dall'Università degli Studi di Messina</p> <p>Attività formativa obbligatoria per il personale TA in tema di sicurezza sul posto di lavoro</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>1, 2 e 3 Marzo 2017</p> <p>Erogato dall'Università degli Studi di Messina</p> <p>Principi sulla Sicurezza nell'impiego di radiazioni ionizzanti in ambito Universitario. Rischi nei laboratori – Rischio Elettromagnetico</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>17 Giugno e 18 Luglio 2016</p> <p>Erogato dall'Università degli Studi di Messina</p> <p>Corso di Formazione per l'utilizzo della piattaforma "BLUMATICA SAFETYWARE"</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>16 Aprile 2015</p> <p>Erogato dall'INAIL e dall'Ordine degli Ingegneri di Messina</p> <p>Invecchiamento in Sicurezza</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Dal 12 al 13 Marzo 2015</p> <p>FEI Company</p> <p>Corso di formazione tecnico/pratico di Microscopia elettronica a scansione e Microanalisi EDX</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>30 Ottobre 2013</p> <p>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</p> <p>La Radioprotezione in ambito universitario</p> <p>Corso di Formazione</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Giugno 2012</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></p> <p>Corso di formazione per la sicurezza sul lavoro come “Addetto d primo soccorso”</p> <p>“Addetto di primo soccorso”</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>29 Aprile 2011</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></p> <p>Principi delle Radiazioni Ionizzanti in ambito Universitario</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>28 Marzo 2011</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></p> <p>Rischi generali presenti nei laboratori; Principali procedure tecniche/amministrative per lo svolgimento in sicurezza delle attività lavorative</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Dal 25 al 26 Novembre 2010</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></p> <p>Corso di Formazione in materia di Sicurezza e Igiene sul Lavoro in applicazione dell’art. 37 del D.L. 81/08così come modificato 106/09</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>16 Marzo 2009</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione</i></p> <p>Corso di Formazione ai fini della sicurezza sul lavoro</p> <p>Corso di Formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>29 Marzo 2008</p> <p>Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente ARPA, Dipartimento Provinciale di Messina – Ordine dei Chimici di Messina</p> <p>“Analisi dei microinquinanti in matrici ambientali”</p> <p>Giornata di studio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Novembre 2007 - Luglio 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina - Asse III Risorse Umane – Misura 3.07-Azione C – P.O.R. Sicilia 2000/2006 – n. prog. N° 10/569 codice Progetto 1999.IT.16.1.PO.011/3.07/9.2.14/0326</p> <p>Sistemi di produzione dell’idrogeno e mezzi di trasporto con celle a combustibile</p> <p>Master Universitario di II livello</p> <p>Master Universitario di II livello</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Da Settembre 2007 a Dicembre 2008</p> <p>Università degli Studi di Messina</p> <p>Sviluppo di catalizzatori eterogenei per l’idrogenazione selettiva di chetoni insaturi</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale 	Borsa di Studio post-dottorato in Ingegneria e Chimica dei Materiali
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Da Gennaio 2007 a Settembre 2007</p> <p>Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali – Università degli Studi di Messina</p> <p>Idrogenazioni selettive di composti carbonilici α,β insaturi su catalizzatori a base di oro supportato</p> <p>Assegno di ricerca con Decreto del Direttore di Dipartimento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Marzo 2007</p> <p>Politecnico di Torino</p> <p>Nanoparticles: Synthesis and Characterization</p> <p>Scuola di Dottorato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Giugno 2005</p> <p>Gruppo Interdivisionale di Catalisi (GIC)</p> <p>“CATALISI PER LA CHIMICA FINE. Una sfida per i ricercatori, un vantaggio competitivo per le industrie”</p> <p>VIII Seminario Italiano di Catalisi 2005</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Da Novembre 2003 a Ottobre 2006</p> <p><i>Università degli Studi di Messina</i></p> <p>Sviluppo di nuovi sistemi catalitici per la purificazione delle acque reflue dell'industria alimentare</p> <p>Dottore di Ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali</p> <p>Dottorato di Ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali (XIX Ciclo)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Da Settembre 2002 a Maggio 2003</p> <p>Regione Sicilia - Unione Europea - Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Chimica Organica e Biologica</p> <p>Corso di formazione per esperto di produzione e controllo di olio d'oliva</p> <p>Esperto in produzione e controllo di olio di oliva</p> <p>Attestato di qualifica professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Gennaio 2003</p> <p>Ufficio Esami di Stato – Università degli Studi di Messina</p> <p>Esami di stato per l'abilitazione alla Libera Professione all'esercizio di Chimico</p> <p>Abilitazione alla libera professione di Chimico</p> <p>Abilitazione all'esercizio di libera professione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da –a) • Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione • Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p>Luglio 2002</p> <p><i>Università degli Studi di Messina – Facoltà di Scienza MM. FF. NN.</i></p> <p>Corso di Laurea in Chimica - Indirizzo Applicativo-Alimentare – Tesi Sperimentale dal titolo: Costanti di protonazione e di formazione di complessi di acidi umici naturali e di sintesi con metalli alcalini con la votazione di 101/110</p> <p>Dottore in Chimica</p> <p>Laurea</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	OTTIMO OTTIMO OTTIMO
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	FRANCESE BUONO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Predisposizione ai rapporti interpersonali. Sono anche in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata nei laboratori del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina, che ospita anche studenti stranieri e grazie alle esperienze acquisite durante la partecipazione ai Meetings e Congressi Nazionali ed Internazionali, elencati nell'allegato 1.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Alta capacità organizzativa, impegno, costanza e flessibilità. Sono capace di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Eccellente conoscenza di Word, Excel, Publisher e Power Point del pacchetto Office per Windows, Origin, programmi di videoscrittura ed elaborazione dati e programmi di elaborazione di immagini e filmati. Disponibilità all'apprendimento e al miglioramento. Abilità nell'uso di: <ul style="list-style-type: none"> • Strumentazioni per Cromatografia Liquida e Gassosa. • Sistemi per la misura di pH, conducibilità. • Spettrofotometri UV e IR. • Spettrometro di Massa. • Diffrattometro XR e XRF. • Microscopio Elettronico a Scansione (SEM) • Analizzatori di Carbonio, Zolfo, Ossigeno e Azoto su campioni liquidi e solidi. • Porosimetri a mercurio e strumentazioni per il calcolo dell'area superficiale di materiali solidi. • Bilance termogravimetriche. • Apparecchiature per l'assorbimento di gas ad alte pressioni su materiali solidi.
PATENTE O PATENTI	Automobilistica e per motocicli di cilindrata maggiore di 150cc (patente A e B)
ALLEGATI	
Allegato 1.	Elenco delle pubblicazioni

La sottoscritta, Marianna Fazio, autorizza, in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003, il ricevente di questo curriculum vitae al trattamento dei dati personali contenuti.












Messina, 11/06/2019

Marianna Fazio

Allegato 1.















ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

PUBBLICAZIONI SU RIVISTA E BREVETTI

-  L. Torrisi, M. Cutroneo, L. Silipigni, **M. Fazio**, A. Torrisi (2019). “*Effects of the Laser Irradiation on Graphene Oxide Foils in Vacuum and Air*”. *Physics of the Solid State* 61, 7, 1327-1331.
-  L. Torrisi, M. Cutroneo, V. Havranek, L. Silipigni, B. Fazio, **M. Fazio**, G. Di Marco, A. Stassi, A. Torrisi (2019) “*Self-supporting graphene oxide films preparation and characterization methods*”. *Vacuum* 160, 1-11.
-  Elpida Piperopoulos, Emanuela Mastronardo, **Marianna Fazio**, Maurizio Lanza, Signorino Galvagno, Candida Milone (2018). “*Synthetic strategies for the enhancement of Mg(OH)₂ thermochemical performances as heat storage material*”. *Energy Procedia* 155, 269-279.
-  L. Silipigni, · **M. Fazio**, · B. Fazio, · M. Cutroneo, · L. Torrisi (2018). “*Tailoring the oxygen content of graphene oxide by IR laser irradiation*”. *Applied Physics A* 124, 545-546.
-  Elpida Piperopoulos, Emanuela Mastronardo, **Marianna Fazio** (2018). “*Synthesis of Me Doped Mg(OH)₂ Materials for Thermochemical Heat Storage*”. *Nanomaterials* 8, 573-590.
-  Elpida Piperopoulos, Emanuela Mastronardo, **Marianna Fazio**, Maurizio Lanza, Signorino Galvagno, Candida Milone (2018). “*Enhancing the volumetric heat storage capacity of Mg(OH)₂ by the addition of a cationic surfactant during its synthesis*”. *Applied Energy* 215, 512-522.
-  M. Visco, A. Pistone, V. Brancato, D. Iannazzo, **M. Fazio** (2014). “*Mechanical and physical properties of epoxy resin based nanocomposites reinforced with polyamine functionalized carbon nanotubes*”. *Polymer composites*, vol. 37, 1007-1015,
-  Pistone, D. Iannazzo, **M. Fazio**, F. Celegato, G. Barrera, P. tiberto, A. Giordano, B. Azzerboni, S. Galvagno (2014) “*Synthesis and magnetic properties of multiwalled carbon nanotubes decorated with magnetite nanoparticles*” *Physica B* 435, 88-91.
-  Cunha, S. Panseri, D. Iannazzo, A. Piperno, A. Pistone, **M. Fazio**, A. Russo, M. Marcacci, S. Galvagno (2012) “*Hybrid composites made of multiwalled carbon nanotubes functionalized with Fe₃O₄ nanoparticles for tissue engineering applications*” *Nanotechnology* 23, 465102.
-  Milone, **M. Fazio**, A. Pistone, S. Galvagno (2006) “*Catalytic wet air oxidation of p-coumaric acid on CeO₂, platinum and gold supported on CeO₂ catalysts*”, *Applied Catalysis B: Environmental* 68, 28-37.
-  Co-autore del brevetto depositato N° 018468/BF per “*Lo smaltimento delle acque di vegetazione*”. Marzo 2006.

PUBBLICAZIONI IN ATTI DI CONVEGNI

-  C. Milone, E. Mastronardo, E. Piperopoulos, Y. Kato, **M. Fazio**, M. Lanza, S. Galvagno “*Synthetic approaches to efficiency enhancement of heat storage materials*”, European Advanced Energy Materials and Technology Congress, Stockholm (Sweden) marzo 2018.
-  Elpida Piperopoulos, Emanuela Mastronardo, **Marianna Fazio**, Lucio Bonaccorsi, Signorino Galvagno, Candida Milone “*CNTs-based materials for energy applicatiopns*”, GRICU Meeting 2016, Anacapri (NA), settembre 2016
-  Candida Milone, Emanuela Mastronardo, **Marianna Fazio**, Elpida Piperopoulos, Signorino Galvagno “*Functional Carbon-Based Materials for Advanced Applications*”, Congresso Divisione Chimica Industriale Salerno, Settembre 2015
-  **Marianna Fazio**, S. Abdul Rahim, Lucio Bonaccorsi, Signorino Galvagno, Candida Milone, “*Nanotubes mediated synthesis of zeolite SAPO34*”, VI Workshop Nazionale AICIng 2015, Roma, Giugno 2015.
-  **M. Fazio**, S.A. Rahim, L. Bonaccorsi, C. Milone, “*Synthesis of nanosized sapo34 zeolite driven by CNT/TEAOH templating agent*”, CIS 6_Conference or Molecular Sieves and Catalysis, Amantea (CS), Giugno 2015.

-  A.M. Visco, M. Lanza, C. Fabiano, **M. Fazio**, E. Piperopoulos, “*Materiali nanocompositi a base di etilen vinilacetato, nanotubi di carbonio/montmorillonite: proprietà meccaniche e ritardo di fiamma*”, XII Convegno Nazionale AIMAT, Lecce, Settembre 2014.
-  **Marianna Fazio**, Dorotea Spadaro, Lucio Bonaccorsi, Signorino Galvagno, Candida Milone, “*Novel method for the synthesis of nano-sized zeolite*”, IX Convegno Nazionale dell’Associazione di Chimica per l’Ingegneria (AICIng), Lecce, Settembre 2014.
-  L. Bonaccorsi, L. Calabrese, **M. Fazio**, C. Milone, “*Synthesis of nanostructured SAPO34/CNT hybrid materials for water adsorption heat pumps*”, CarboCat VI, Trondheim (Norway), Giugno 2014.
-  A. Pistone, D. Iannazzo, A. Piperno, **M. Fazio**, F. Celegato, G. Barrera, P. Tiberto, A. Giordano, B. Azzerboni, S. Galvagno, “*MWCNT/Fe₃O₄ hybrid composites: synthesis, characterization and magnetic properties*”, 9th International Symposium on Hysteresis Modelling and Micromagnetics, Taormina (ME), Maggio 2013.
-  V. Brancato, A.M. Visco, A. Pistone, D. Iannazzo, **M. Fazio**, E. Miceli, A. Giamporcaro, “*Nanocomposite materials based on functionalized carbon nanotubes / epoxy resin: features and applications*”, XXI National Conference dell’Associazione Italiana di Scienza e Tecnologia, Catania, Maggio 2013.
-  V. Brancato, A.M. Visco, A. Pistone, **M. Fazio**, D. Iannazzo, A. Piperno, S. Galvagno, “*Change of mechanical and physical properties of an epoxy resin induced by carbon nanotube presence*”, CarboMat 2011, Catania, Dicembre 2011.
-  V. Brancato, A.M. Visco, A. Pistone, **M. Fazio**, D. Iannazzo, A. Piperno, S. Galvagno, “*Effect of functionalized MWCNTs on the mechanical properties of epoxy resin based nanocomposites*”, Nanotech Italy, Venezia, Novembre 2011.
-  C. Milone, **M. Fazio**, M. Trapani, S. Galvagno, “*Catalytic wet air oxidation (CWAO) dell’acido p-cumarico*”, VI Convegno Nazionale AICIng, Ischia (NA), Settembre 2008.
-  C. Milone, **M. Fazio**, A. Pistone, S. Galvagno, “*Reazioni di idrogenazione selettiva su catalizzatori eterogenei a base di oro*” VI Convegno Nazionale AICIng, Ischia (NA), Settembre 2008.
-  **Marianna Fazio**, Candida Milone, Mariachiara Trapani, Signorino Galvagno, “*Chemoselective hydrogenation of α,β -unsaturated ketones to α,β -unsaturated alcohols on Au/CeO₂ catalysts*”, 14th International Congress of Catalysis: “Catalysis as the Pivotal Technology for Future Society” Seoul (KOREA DEL SUD) Luglio 2008.
-  C. Milone, M. Trapani, **M. Fazio**, S. Galvagno, “*Synthesis of cinnamyl ethyl ether in the hydrogenation of cinnamaldehyde on Au/TiO₂ catalysts*”, “Catalysis for Society”. Krakow (POLONIA) Maggio 2008.
-  **M. Fazio**, C. Milone, M. trapani, S. Galvagno, “*Effect of the surface area in the hydrogenation of benzalacetone on Au/CeO₂ catalysts*”, “Società Chimica Italiana: Convegno congiunto delle sezioni Calabria e Sicilia” Messina, Facoltà di Scienze MM. FF. NN., (ITALIA) Dicembre 2007.
-  Candida Milone, **Marianna Fazio**, Mariachiara Trapani, Signorino Galvagno, “*Hydrogenation of α,β -unsaturated ketone on Au/CeO₂ catalysts*” 5th European Conference on Catalysis PAUL SABATIER Ottrott (FRANCE) Settembre 2007.
-  Candida Milone, **Marianna Fazio**, Signorino Galvagno, “*Chemoselective hydrogenation of α,β -unsaturated ketone on AuCeO₂ catalysts*”, Il Workshop Nazionale AICIng: “Principi, problematiche, prospettive ed applicazioni della catalisi” Messina, Facoltà di Ingegneria, (ITALIA) Settembre 2007.
-  C. Milone, L. Schipilliti, **M. Fazio**, C. Crisafulli, S. Galvagno, “*Selective hydrogenation of α,β -unsaturated carbonyl compounds on Au supported catalysts*”, Europacat VIII, Turku (FINLAND), Agosto 2007.
-  C. Milone, **M. Fazio**, M. Trapani, S. Galvagno, “*Selective hydrogenation of α,β -unsaturated ketones to α,β -unsaturated alcohols on Au/CeO₂ catalysts*” XV Congresso Nazionale di Catalisi, GIC 2007 – Catalysis: the key for innovation in the chemical industry”, Tirrenia – Pisa (ITALIA) Giugno 2007.
-  **Marianna Fazio**, Candida Milone, Francesca Pino, Signorino Galvagno, “*Selective hydrogenation of α,β -unsaturated ketones to α,β -unsaturated alcohols on Gold supported catalysts*”. IX Congresso Nazionale INCA “Verso il 7° Programma Quadro dell’Unione Europea”. Pisa (ITALIA). Marzo 2007.
-  **Marianna Fazio**, C. Milone, A. Pistone, S. Galvagno, “*Platinum and Gold supported catalysts for the CWAO of p-coumaric acid*”. VIII Congresso Nazionale INCA “Chimica sostenibile & Tecnologie ambientali: stato dell’arte e prospettive”. Bologna (ITALIA). Marzo 2006.
-  **M. Fazio**, S. Galvagno, C. Milone, A. Pistone, “*Gold and Platinum promoted ceria catalysts for the Catalytic Wet Air Oxidation of p-coumaric acid*”. SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA – Convegno Congiunto delle Sezioni Calabria e Sicilia”. Catania (ITALIA) Dicembre 2005.

-  C. Milone, A. Pistone, **M. Fazio**, G. Neri, S. Galvagno, "Gold and platinum promoted ceria catalysts for the Catalytic Wet Air Oxidation of *p*-coumaric acid". "Europacat VII-EFCATS: Catalysis: a key to richer and cleaner society". Sofia (BULGARIA). Agosto 2005.
-  C. Milone, A. Pistone, **M. Fazio**, G. Neri, S. Galvagno, "Noble metals promoted ceria catalysts for the CWAO of *p*-coumaric acid". VIII Seminario Italiano di Catalisi 2005 "CATALISI PER LA CHIMICA FINE. Una sfida per i ricercatori, un vantaggio competitivo per le industrie" Verbania - Pallanza (ITALIA). Giugno 2005.
-  C. Milone, **M. Fazio**, A. Pistone, G. Neri, S. Galvagno, "Catalytic wet air oxidation of olive oil processing waste water in laboratory and semi-industrial scale". XVI Congresso Nazionale di Chimica Industriale "Scienze e tecnologie chimiche per uno sviluppo sostenibile". Verbania - Pallanza (ITALIA). Giugno 2005.
-  **M. Fazio**, C. Milone, A. Pistone, S. Galvagno, "Catalytic wet air oxidation of *p*-coumaric acid over iron and cerium oxides". VII Convegno Nazionale INCA. Venezia (ITALIA). Settembre 2004.