

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIANESI MARIA SAVINA**
Indirizzo
Telefono
Cellulare
E-mail
Nazionalità Italiana
Data di nascita
Codice Fiscale

PROFILO WEB PROFESSIONALE

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Maria-Pianesi-2>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mariasavinapianesi/>

Orchid: <https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0001-8524-6402>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 30 Marzo 2015
- Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Camerino
Dipartimento di Scienze Chimiche, Camerino
Dottorato di ricerca in Chemical and pharmaceutical sciences and biotechnology: chemical sciences (ciclo XXVII).
- Qualifica conseguita **Dottorato di ricerca - PhD in Chemicals Science**
- Data 15 Febbraio 1995
- Nome e tipo di istituto Università degli Studi di Camerino
Dipartimento di Scienze Chimiche, Camerino
- Principali materie Tesi in Chimica Organica:
"Nitroalcani in sintesi organica: un nuovo metodo di sintesi diretta per l'ottenimento di esteri α,β insaturi polifunzionalizzati"

- Qualifica e votazione conseguita

Laurea magistrale in Chimica

Votazione: 102/110

- Date
- Nome e tipo di istituto
- Principali materie

Luglio 1988

Istituto Tecnico “Padre Matteo Ricci”, Macerata

Maturità scientifica sperimentale tutte le materie in sede di esame finale

- Qualifica e votazione conseguita

Maturità scientifica

Votazione: 54/60

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2010-OGGI

Delta Srl Via Grazie Deledda, 3 2 62010 Montecassiano (Mc)

Delta Srl

Contratto a tempo indeterminato

Direttore Responsabile Ricerca e Sviluppo

Direttore dell'Unità produttiva materia prima e Responsabile Acquisti

- Date
- Nome datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2004-2010

Teuco Guzzini S.p.a. Via Virgilio Guzzini 2 62010 Montelupone (Mc)

Teuco Guzzini S.p.a.

Contratto a tempo indeterminato

Responsabile Laboratorio Chimico Ricerca e Sviluppo

- Date
- Nome datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

02/04/1997-2004

Telma S.r.l. Zona ind. E. Fermi 62010 Montelupone (Mc)

Telma S.r.l.

Contratto a tempo indeterminato

Responsabile del Servizio di Protezione e Prevenzione (Legge 626/94)

Responsabile Laboratorio Chimico Ricerca e Sviluppo

- Date
- Nome datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1995-1997

Chimica Centro, Recanati

Società rappresentante di strumentazioni scientifiche

Contratto a tempo indeterminato

Responsabile della vendita strumentazioni scientifiche “Carlo Erba” S.p.a

- Date
- Nome datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità

1990-OGGI

Comune di Macerata-Nomina dal Tribunale di Ancona

Presidente di seggio del Comune di Macerata

Sulla base della conoscenza del tessuto imprenditoriale regionale ed europeo sono riuscita a creare negli anni delle sinergie e partenariati tra aziende ed enti di ricerca alla volta di costruire risoluzioni di problematiche comuni e nell'ottica della green economy e economia circolare.

Ho al mio attivo oltre 20 progetti di ricerca, da me ideati e coordinati relativi ai materiali compositi e ai materiali plastici sul tema della sostenibilità ambientale.

PROGETTI DI RICERCA E SVILUPPO

Progettazione e attività svolte nell'ambito di call nazionali regionali ed europee

N	PROGETTO FINANZIATO	NOME PROETTO FINANZIATO e ARGOMENTO	ANNO SVOLGIMENTO
1	LEGGE 17 FEBBRAIO 1982, n. 46 (GU n. 057 del 27/02/1982) Progetto nazionale	<i>DesigNET: LA NUOVA FRONTIERA DEL CONTRACT DESIGN MADE IN ITALY</i> <i>Recupero di lastre colate attraverso la macinazione e utilizzo in coestruzione</i> <i>Partner industriali e atenei coinvolti: Teuco Guzzini-Politecnico di Milano -Università Federico II di Napoli</i>	2000-2003
2	Legge 598/92 Progetto Regionale	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI Partner industriali e atenei coinvolti: Consorzio ATS (Delta, Euromarmi 90, Teuco Guzzini spa, L'Università degli Studi di Camerino) RUOLO DI PROJECT MANAGER Materiali facilmente pulibili ETC	2004-2006
3	POR MARCHE Easy To Clean	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI Superficie "Easy to Clean" denominata "facile da pulire" mediante la funzionalizzazione dei quarzi sulla superficie.	2005-2007
4	POR MARCHE FESR 2007-2013 - INTERVENTO 1.1.1.04.02	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI HYSIBATH: Hydrating Skill by Innovative Batht Legge "PROMOZIONE DELLA RICERCA INDUSTRIALE E DELLO SVILUPPO SPERIMENTALE IN FILIERA TECNOLOGICA - PRODUTTIVE" Partner industriali e atenei coinvolti: Teuco Guzzini - IDI Roma -Faggiolati-Gitronica- L'Università degli Studi di Roma La Sapienza-Università dell'Insubria-Lucchi Elettromeccanica-Università CNR di Lecce RUOLO DI PROJECT MANAGER	2008-2010
5	Legge 598/94 art.11 D.G. R. n 936 del 05/09/2007 Regione Marche – Intervento agevolativi per progetti di ricerca industriale e/o sviluppo precompetitivo Regione Marche	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI Compotech: Nuovi materiali compositi per bagno e cucina Materiale composito a base ATH con resina metacrilica di facile pulizia Partner industriali e atenei coinvolti: Delta-Plados - Euromarmi 90- L'Università degli Studi di Camerino Teuco Guzzini consulente	2008-2010
6	Legge 598/94 art.11 D.G. R. n 936 del 05/09/2007 Regione Marche – Intervento agevolativi per progetti di ricerca industriale	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI FILIERA DISTRETTI: ICM Partner: 1. DELTA 2. BONTEMPI CUCINE 3.SIMEG MARMI	2008-2010

	e/o sviluppo precompetitivo Regione Marche	Pietre semipreziose. Lo studio di materiali innovativi con pietre semipreziose al posto o in combinazione con i quarzi per ottenere una nuova gamma di prodotti per il mercato. Lo studio ha avuto come conclusione un brevetto. ETC sul Duralight. Il progetto si propone di creare una superficie "Easy to Clean" denominata "facile da pulire" mediante la funzionalizzazione Processo di industrializzazione delle lastre alleggerite del progetto precedente WORK TOP.	
7	DGR 805/2008 "Promozione interventi a favore dei sistemi produttivi locali, distretti industriali e produttivi" Bando DDS 166/IAP-11	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI DGR 805/2008 "Promozione interventi a favore dei sistemi produttivi locali, distretti industriali e produttivi" Bando DDS 166/IAP-11 2008 Progetto Innovative Materials Composite IMC Partner industriali e atenei coinvolti: Delta-Simeg – Bontempi Cucina- L'Università degli Studi di Camerino Teuco Guzzini consulente	2008-2010
	LEGGE 46/82 FIT SOSTITUZIONE SOSTANZE SOGGETTE AL REGOLAMENTO REACH	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI Legge 46-DBPH Il progetto si propone di eliminare le sostanze pericolose dalle formulazioni delle dispersioni acriliche. La sostanza sostituita è il DBPH dibutilftalato, effettuando la sostituzione con una sostanza non pericolosa. Secondo la legislazione vigente REACH	2012-2015
8	Industria 2015	Bando Nuove Tecnologie per il Made in Italy Progetto Nazionale presentato ed approvato preliminarmente Partner: I Guzzini Illuminazione, Indesit Company, Berloni, Febal Cucine, Fiam, ecc)	2010-2013
9	POR MARCHE MEET REGIONALE	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI MEET Doccia che recupera acqua e calore ottenuta con materiali antibatterici a base Argento DELTA TEUCO	2013-2015
10	POR MARCHE MUNDUM REGIONALE	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI MUNDUM Cucina prototipo di assemblabile ecosostenibile riciclabile con materiali antibatterici a base TiO2 DELTA LUBE SIMEG MARMI	2013-2015
11	LIFE 12/ENV/IT/000736 GREEN SINKS	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI LAVELLI GREEN CON MATERIE PRIME DI RECUPERO Valutazione del LCA, conduzione di valutazioni d'impatto ambientale sull'intero ciclo di vita di prodotti e servizi con obiettivi di sostenibilità	01/07/2013-01/07/2015
12	FONDO CRESCITA SOSTENIBILE LAVELLI ECOCOMPATIBILI DECRETO MISE 20/06/2013 Decreto di concessione N:0004602 del 12/10/2015 PROG.N. F/0025/00/X26 -CUP B28C15000070008	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI LAVELLI STAMPATI CON INNOVATIVA TERNA CATALITICA. LA FORMULAZIONE COMPRENDE CARICHE RIVESTITE E SILANIZZATE CHE NE MIGLIORA LE CARATTERISTICHE MECCANICHE LAVELLI ecocompatibili ad elevate caratteristiche meccaniche e qualitative	01/06/2015-30/05/2018
13	POR MARCHE FESR 2014-2020 - Asse 3-OS 8-Azione 8.1 "Sostegno alla realizzazione e commercializzazione di collezioni innovative del made in Italy	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI MADE IN ITALY Creazione di una nuova gamma di lavelli per il mercato americano	28/07/2016-17/05/2018

14	H2020-IND-CE-2016-17	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI. AM Nano Fun END USER CON MATERIALI COMPOSITI Pilot Lines with an Integrated Hybrid Laser/Plasma Surface Modification System for the Production of Novel Ultra-Thin AntiMicrobial	2020
15	POR Marche FESR 2014-2020	MARLIC Marche Applied Research Laboratory for Innovative Composites” (acronimo: MARLIC) è la piattaforma della Regione Marche nell’ambito della “Manifattura sostenibile: eco-sostenibilità di prodotti e processi per nuovi materiali e de-manufacturing”. DELTA CAPOFILA DEL PROGETTO DE MANUFACTURING prevede un gruppo di lavoro di 27 soggetti guidati dall’impresa capofila HP Composites, leader a livello mondiale nella progettazione e produzione di componenti in materiale composito avanzato. Insieme ad HP anche 20 aziende, la Fondazione Cluster Marche e cinque centri di ricerca tra cui l’Università di Camerino, l’Università Politecnica delle Marche, l’Università degli Studi di Urbino, ENEA e CNR. Valutazione del LCA, conduzione di valutazioni d’impatto ambientale sull’intero ciclo di vita di prodotti e servizi con obiettivi di sostenibilità	2020-2023
16	H2020 MMA two	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI. L'obiettivo principale del progetto MMAtwo è creare una nuova catena del valore per la depolimerizzazione del PMMA. Questo progetto europeo quadriennale comprende 13 partner provenienti da sei paesi diversi che rappresentano tutte le fasi della catena del valore del PMMA. I partner di MMAtwo hanno mobilitato 8,9 milioni di euro, compreso un finanziamento di 6,6 milioni di euro dal programma di ricerca e innovazione Orizzonte 2020 dell’Unione europea incentrato su tre priorità: eccellenza scientifica, primato industriale e questioni sociali. Valutazione del LCA, conduzione di valutazioni d’impatto ambientale sull’intero ciclo di vita di prodotti e servizi con obiettivi di sostenibilità	01/01/2018-30/09/2022
17	LIFE21-ENV-IT-LIFE GREEN COMPOSITE	SCRITTURA PROGETTO E RUOLO DI PROJECT MANAGER: PIANESI. La produzione di lavelli comporta lo smaltimento in discarica di grandi quantità di rifiuti minerali contaminati da polimeri. Questo progetto mira a dimostrare che i lavelli in composito minerale possono essere prodotti su scala pilota e industriale riutilizzando gli scarti dei compositi minerali acrilici e producendo questi compositi da materie prime secondarie. Il processo, che comprenderà nuovi prodotti, dovrebbe confermare che tutti i rifiuti dei lavelli possono essere riciclati. Promuoveremo la nostra linea di produzione di compositi GREEN presso i consumatori, introducendo sul mercato una nuova gamma di prodotti. Valutazione del LCA, conduzione di valutazioni d’impatto ambientale sull’intero ciclo di vita di prodotti e servizi con obiettivi di sostenibilità	01/08/22–31/09/25

VALUTATRICE DI PROGETTI DI RICERCA E SVILUPPO
In qualità di esperta regionale, nazionale ed europea

ESPERTO Europeo EACI (Esperto europeo: EX2008C001415)
ESPERTO valutatore europeo della Unione europea EX2006C170366

Executive Agency for Competitiveness and Innovation (EACI) in ambito della Commissione Europea: Programma Eco innovativo Settore chimico-Riciclo-Manifattura- Tutti i settori industriali
Nominata come esperto dalla Camera di Commercio di macerata e CTU ed esperto per il tribunale di Macerata Iscritta all'Albo aggiuntivo CTU al n. 125 e all'Albo aggiuntivo Periti al n. 80, quale Esperta in CHIMICA
LAZIO INNOVA Avviso Pubblico "RIPOSIZIONAMENTO COMPETITIVO RSI – Scienze della Vita", finanziato nell'ambito del POR FESR Lazio 2021-2027
Valutatrice di EUREKA EUROSTARS, EUROSTARS3 anno 2015-2024
Valutatrice di EUREKA Innovation Fund Denmark (IFD) projects 2015-2024
Valutatrice di EUREKA INNOWIDE anno 2019-2024
Valutatrice di Horizon H2020-SC5-2020-2
Valutatrice di LAZIO INNOVA Avviso Pubblico "RIPOSIZIONAMENTO COMPETITIVO RSI – Scienze della Vita", finanziato nell'ambito del POR FESR Lazio 2021-2027
ESPERTA ITALIANA Nominato dal Ministero dello Sviluppo Economico Programma 1. Chimico Organico 2. Chimico Industriale 3. Riciclo
TECNICO ABILITATO PER VERIFICHE ISPETTIVE SETTORE CHIMICA E PLASTICA Le principali aree di attività del Gruppo RINA sono la Classificazione di Navi, le attività di Certificazione e i Servizi avanzati all'industria. Tecnico ISO 14001:2004 Legislativo 12 VII Tecnico Q12 Q14 ISO 9001:2000 ISO 9001:2008
ESPERTO IN RICERCA INNOVAZIONE E SVILUPPO Nominato dalla REGIONE MARCHE Iscritta nell'elenco degli esperti in ricerca, sviluppo, innovazione e trasferimento tecnologico costituito dalla Regione Marche con D.D.S. 4/S11 del 27.01.2009. CHIM/05- SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI POLIMERICI ING-IND/26- TEORIA DELLO SVILUPPO DEI PROCESSI CHIMICI CHIM/06- CHIMICA ORGANICA
Valutatrice esperta di progetti del programma Sotecn Factory Open Call 1 for Social Innovators
Valutatrice esperto esterno TECNICO-SCIENTIFICA EX-ANTE, IN ITINERE ED EX-POST PR CAMPANIA FESR 2021/2027. ASSE 1 OS 1.1. AVVISO PUBBLICO CAMPANIA STARTUP 2023.
Valutatore delle proposte progettuali ricevute dall'Ateneo UNIMI a valere sul bando a cascata per la selezione di proposte progettuali nell'ambito del programma di ricerca del Centro Nazionale per le Tecnologie Dell'agricoltura "National Research Centre for Agricultural Technologies - AGRITECH", codice progetto MUR CN00000022, CUP G43C22001330005, a valere sulle risorse del Piano Nazionale Ripresa E Resilienza (PNRR) Missione 4, "Istruzione e Ricerca" – Componente 2, "dalla ricerca all'impresa" - linea di investimento 1.4, "potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", finanziato dall'Unione Europea – NEXTGENERATIONEU" - area tematica: Spoke 8 - "Nuovi modelli di economia circolare in agricoltura attraverso la valorizzazione e il riciclo dei rifiuti"
Valutatrice esperto esterno per la call EIT Manufacturing

BREVETTI DI RICERCA E SVILUPPO INVENTORE PIANESI

ITALIAN PATENT	Priorità MI2005A000152 - 2005
	Molded articles with a high filler content and relative preparation process.
ITALIAN PATENT	Priorità BO2006A000882 - 2006
	Composite material easy to clean (ETC)
ITALIAN PATENT	Priorità BO2008A000266 - 2008
	Material of low specific weight and process for its preparation (Plume)
ITALIAN PATENT	Priorità BO2010A000169 - 2010
	Process for the production of composite material thus obtainable
EPO PATENT	N. Rilascio 11158649-1 - 2010 European Patent Office (EPO)
	Process for the production of composite material thus obtainable
EPO PATENT	Brevetto Europeo EP1114716- A1 EPO
	Moulded articles having a high filler content and preparation process thereof Articoli stampati ad alto contenuto di filler e relativo processo di preparazione
ITALIAN PATENT	Brevetto Italiano MI2005A000152 Moulded articles having a high filler glass content and preparation Articoli stampati ad alto contenuto di filler e relativo processo di preparazione (vetro macinato)
	Composito innovativo Duralight Plume super idrofobico angolo di contatto superiore a 150°
ITALIAN PATENT	BO2003A000487 Impianto ad autoclave per la polimerizzazione di materiali plastici
ITALIAN PATENT	BO2003A000488 Ugello per iniezione di un fluido in uno stampo utilizzato in un impianto ad autoclave per la polimerizzazione di materiali plastici
ITALIAN PATENT	BO2006A000882 Materiale facilmente pulibile (dispersione "Easy to clean")
ITALIAN PATENT	BO2007A000325 Stampo per la realizzazione di vasche da bagno a base di resine metacriliche
ITALIAN PATENT	BO2007A000324 Pannello (lastra) multistrato (triplo)
PTC PATENT	PCT /EP2012/065120 -2012 (Worldwide patent extension)
	Self-cleaning composite material, in particular a composite used for production of molded articles for the furniture of the kitchen and bathroom. Self -cleaning composite material, in particular a composite material for production of molded items for kitchen and bathroom interior decoration Acrylic and ATH
PTC PATENT	PCT/EP2016/059737-2016 (Worldwide patent extension)
	Self-cleaning composite material, in particular a composite used for production of molded articles for the furniture of the kitchen and bathroom. Self -cleaning composite material, in particular a composite material for production of molded items for kitchen and bathroom interior decoration Polyester and quartz.
PTC PATENT	PCT/EP2023 (Worldwide patent extension)
	Self-cleaning composite material, TiO2 2.0
PTC PATENT	Domanda n. 102022000000614
	Composizione per prodotti di arredo per cucina o bagno, quali lavello, lavabo, work top, vasche e lastre
	Data di deposito: 17 Gennaio 2022
	Materiale composito innovativo e completamente di recupero

DOCENZA UNIVERSITARIA E CORSI

DOCENZE E CORSI

2024	Docente a contratto per corso di laurea in Scienza dei materiali "Life Cycle assessment LCA per i materiali presso l'Università degli studi di Camerino
2005-2010	Aiuto docenza al Prof. Carlo Sempio e al Prof. Enrico Marcantoni presso l'Università degli studi di Camerino "Tecnologia per l'innovazione" corso triennale classe 25 "Tecnologia dei polimeri e laboratorio" con sede presso il Centro Studi Leopardiano di Recanati sede staccata dell'Università degli studi di Camerino
2006-2007	Docente per corsi IFTS durata 100 ore "Stampaggio e tecniche di stampaggio delle materie plastiche" Azienda Eurosuole durata 8 ore "Chimica dei poliuretani"
2008-2009	Docente di chimica per Corsi di Formazione e esperta in Sicurezza sul lavoro RSPP FORMATEMP Docente di chimica per Corsi di Formazione e Sicurezza sul lavoro

DIRETTORE RESPONSABILE DEL LABORATORIO CHIMICO DI RICERCA E SVILUPPO e PROJECT MANAGER DI PROGETTI DI RICERCA E INNOVAZIONE

Know how trentennale di gestione di progetti di ricerca come project manager. Coordinamento di partenariati di aziende, centri di ricerca e università in progetti nazionali regionali e internazionali. Gestione team eterogeno di persone, tra laureati in ingegneria, chimica, tecnologia per l'innovazione, periti chimici e operatori di impianto e laboratorio

GESTIONE DI BUSINESS UNIT DI PRODUZIONE DA OLTRE 3.000 ton/annue
(Bench marking e acquisti materie prime)

CARATTERISTICHE PERSONALI

Doti di leadership naturali e ottime capacità di team worker, proattiva. Attitudine all'organizzazione e alla coordinazione di personale e di gruppi di lavoro anche eterogenei e partenariati composti da diverse aziende e enti. Ottime di abilità di comunicazione, ed elevato problem solving. Spigliata, di natura estroversa, ottima capacità di adattamento, precisa, caratterizzata da uno spiccato senso del dovere.

HOBBIES

Passioni per i viaggi, fotografia, pittura su ceramica, lettura.

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs n.196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono alla/al sottoscritta/o tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

Maria Savina Pianesi

