



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

ELEZIONI RAPPRESENTANTI DEI DIRETTORI DI DIPARTIMENTO NEL SENATO ACCADEMICO CURRICULUM

Titolo	Nome	Cognome
Prof.	STEFANA	MILIOTO

Dipartimento di afferenza	FISICA E CHIMICA	
Recapiti telefonici	Ufficio	<input type="text"/>
	Cellulare	<input type="text"/>
Indirizzo email	stefana.milioto@unipa.it	
Pagina web	http://www.unipa.it/persone/docenti/m/stefana.milioto	

Notizie generali

Carriera accademica:

1991-1998: Ricercatore di Chimica Fisica - Università di Palermo
1998-2001: Professore associato Chimica Fisica – Università di Palermo
2001-oggi: Professore ordinario Chimica Fisica – Università di Palermo

Attività scientifica:

L'attività di ricerca riguarda le seguenti tematiche:
1) Termodinamica e struttura di sistemi supramolecolari in soluzione
2) Sistemi nanostrutturati, ecocompatibili e innovativi per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali
3) Proprietà chimico-fisiche di nanocompositi biocompatibili
Ha pubblicato 151 lavori su riviste ISI e presentato i risultati ottenuti, anche su invito, mediante seminari o nell'ambito di congressi nazionali e internazionali. Hindex = 38; citazioni = 3812
E' co-titolare di un brevetto.

Attività di coordinamento (didattica e/o scientifica):

AA 2013/14-2014/15. Coordinatore del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali dell'Università degli Studi di Palermo.
AA 2011/12-2012/13. Presidente del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali dell'Università di Palermo.
Responsabile dell'unità INSTM –Palermo PNR 2015-2020 – Materiali di nuova generazione per il restauro dei Beni Culturali: nuovo approccio alla fruizione.
Responsabile unità locale progetto MiUR-PRIN - 2010, Sostenibilità nei beni culturali:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

dalla diagnostica allo sviluppo di sistemi innovativi di consolidamento, pulitura e protezione.

Responsabile unità locale progetto MiUR-PRIN-2008, Preparazione e caratterizzazione chimico-fisica di nanocompositi funzionali a mattoni innovativi in terra cruda.

Responsabile unità locale progetto MiUR-PRIN-2006, Progettazione di sistemi nanostrutturati funzionali al restauro e la conservazione dei BB CC.

Responsabile progetto Vigoni (2005-2006) – Università di Palermo e Technische Universität di Berlino;

Responsabile di progetti in collaborazione con Berlin Neutron Scattering Center (supportati dalla European Commission under the 6th Framework Programme through the Key Action: Strengthening the European Research Area, Research Infrastructures (2005, 2007, 2008)).

Attività di valutazione (interna ed esterna):

Rappresentante MIUR nella commissione esami finali del CLMCU in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali – Università di Roma Tor Vergata (AA 2017/18) e Università di Urbino (AA 2018/19).

2014 Componente del Tribunal PhD Thesis - Università di Santiago de Compostela (Spagna)

2011 – Componente del Gruppo Esperti Valutatori dell'area 03. Scienze Chimiche – (ANVUR).

2009 - Componente della commissione per l'assegnazione del Premio Primo Levi della Società Chimica Italiana.

2001 - Componente della commissione per la valutazione di un posto di professore ordinario dell'Università di Bergen (Norvegia).

Referee of di Canadian Journal Chemical, Journal Solution Chemistry, Journal of Colloid and Interface Science, Mendeleev Communication, Journal Chemical Society Dalton Transaction, Physical Chemistry Chemical Physics, Langmuir, Journal of Physical Chemistry, Journal of Physical Organic Chemistry, Colloid and Polymer Science, Journal of American Chemical Society, Macromolecular Chemical Physics, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Thermochimica Acta, Carbohydrate Research, Journal of Chemical Engineering Data, Industrial & Engineering Chemistry Research, Dye and Pigments, ecc.

Revisore REPRISE, MIUR. Revisore Progetti PRIN, FIRB.

Componente della commissione AQ del CLMCU in Conservazione e Restauro dei Beni Culturali – Università di Palermo

Attività gestionale ed amministrativa:

All'interno dell'Ateneo di Palermo	All'esterno
2018/oggi: Direttore del Dipartimento di Fisica e Chimica	Componente consiglio direttivo della Chimica Fisica della SCI (2007-12)
2015/2018: Direttore del Dipartimento di Fisica e Chimica	Guest Editor Special Issue del J. Therm. An. Cal. (2008)
2005/2008: Direttore del Dipartimento di Chimica Fisica "F. Accascina"	Componente consiglio direttivo AICAT (1992-97)
2008/2010: Direttore del Dipartimento di Chimica Fisica "F. Accascina"	