



## Brevi linee programmatiche per il triennio 2017-2019 Scuola delle Scienze di Base e Applicate

La Scuola delle Scienze di Base e Applicate gioca un ruolo strategico in un Ateneo generalista. Discipline di base come matematica, fisica e chimica e loro applicazioni (ambientale, agrario, beni culturali, biologico, farmaceutico, geologico, informatico) sono fondamentali per un pieno sviluppo dell'Università e, in questo contesto, gli studenti che frequentano tali corsi hanno un ruolo centrale.

Nel pieno rispetto di quanto previsto dal vigente Statuto dell'Ateneo, per il triennio 2017-2019 si intendono sviluppare azioni mirate al miglioramento dei servizi.

In primo luogo una costante azione atta al mantenimento, secondo i più alti standard di qualità possibili, dell'offerta formativa e, al contempo, a possibili azioni atte al suo miglioramento con una costante analisi delle risorse di docenza disponibili e programmabili (di concerto con i Dipartimenti). Lo sviluppo dell'offerta formativa è prerogativa dei Dipartimenti, ma è compito della Scuola suggerire e raccordare azioni volte al suo miglioramento.

In secondo luogo, si intendono promuovere sinergie per l'attuazione del Piano strategico triennale di Ateneo (2016-2018). In tale piano, alcuni punti possono essere esaminati e affrontati a livello di Scuola; (ad esempio, la numerosità degli studenti) il che permetterebbe una visione più ampia e non ristretta a un singolo CdS. Fra i vari punti inseriti nel piano strategico di Ateneo, i seguenti, ovvero, Didattica, Servizi agli studenti, Internazionalizzazione, Terza missione, sono di primaria importanza per lo sviluppo della Scuola e dell'Ateneo. Per la didattica e l'internazionalizzazione, oltre all'azione di cui sopra, sarà importante un monitoraggio (a livello di Scuola) degli indicatori previsti nel piano triennale (proporzione di studenti che si iscrivono al II anno avendo acquisito almeno 40 CFU; proporzione dei laureati entro la durata regolare; potenziamento dei corsi di studio internazionali e acquisizione di CFU acquisiti all'estero) al fine di suggerire ai CdS ed ai Dipartimenti interessati nuove azioni atte al raggiungimento di tali obiettivi. Per la terza missione, sarà di primaria importanza la divulgazione dell'offerta formativa e la proposizione, come Scuola, di eventi comunicativi di concerto con i Dipartimenti. In altre parole, si intende dare, ai CdS che ricadono nella Scuola un maggiore senso di appartenenza e di unità di intenti, sostenendoli anche da un punto di vista finanziario per l'attuazione del progetto di terza missione.

Per la realizzazione di tali punti sarà necessario un maggiore coordinamento con i direttori o delegati alla didattica (anche per specifici aspetti, come ad esempio l'analisi delle esigenze dei CdS su calendari didattici di Ateneo) o delegati alla comunicazione di ciascun Dipartimento. Si intende dare maggiore vigore ai rapporti con organi superiori (Senato Accademico) per una più proficua organizzazione della didattica. Inoltre, si intende istituire un calendario di incontri con i rappresentanti degli studenti (nella Scuola e nei corsi di laurea) e eventualmente anche con le associazioni studentesche per un rapporto sempre più stretto ed efficace a favore di una didattica sempre migliore.

In aggiunta alle azioni sopra elencate, sarà inoltre prestata massima attenzione alle azioni per il normale funzionamento, quali, l'analisi e gestione dei servizi e degli spazi comuni.

Prof. Michelangelo Gruttadauria  
Ordinario di Chimica Organica  
Dipartimento di Scienze e Tecnologie  
Biologiche Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF)  
Viale delle Scienze, Ed. 17  
90128 - Palermo  
+39 091 23897534





## Breve Curriculum Prof. Michelangelo Gruttadauria

<http://www.unipa.it/persone/docenti/g/michelangelo.gruttadauria>

- Laurea in Chimica (110/110 e lode) conseguita presso l'Università degli Studi di Palermo nel 1988. Ricercatore nel gruppo del Prof. Renato Noto nel 1992. Ricercatore presso l'Università di Manchester nel gruppo del Prof. E. J. Thomas nel 1994-1995. Prof. Associato (Chimica Organica, CHIM/06) nel 2000, Prof. Ordinario nel 2006.
- Docente di Chimica Organica per i CdS in Chimica e in Scienze Biologiche.
- Co-autore di 118 pubblicazioni su riviste internazionali, 7 capitoli di libro internazionali, co-editore di un libro a diffusione internazionale (Wiley). H-index 27.
- Responsabile nazionale di un progetto Europeo Intereg IIIB MEDOCC (2005-2007).
- Responsabile Azione Marie Skłodowska Curie – Horizon 2020 “Sharper” (2016-2017).
- Collaborazioni internazionali e nazionali: Universidad Politecnica de Valencia, University of Basel, University of Leuven, ETH Zurich, University of Namur, Università di Bologna, Università di Perugia, Università di Trieste.
- Componente del Management Committee del progetto Europeo COST “ORganoCAalysis” CM0905 (2011-2014).
- Membro dell' International Advisory Board of ChemCatChem (Wiley).
- Premio alla Ricerca 2015 “Chimica Organica nei suoi aspetti sintetici” assegnato dalla Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana.

### Incarichi in Ateneo:

- Coordinatore Erasmus CdS in Chimica (2008-2009)
- Coordinatore Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche (2009-2013)
- Presidente Commissione Paritetica Facoltà di Scienze MM.FF.NN. e CdS in Chimica (2012-2013),
- Coordinatore Consiglio Interclasse in Scienze Chimiche (CISC) (2013-)
- Componente Consiglio Scientifico di Ateneo (Area CUN 03; 2015-2018)

### Altri incarichi:

- Componente del Direttivo della sezione Sicilia della Società Chimica Italiana (2013-2015).
- Vice-Presidente della sezione Sicilia della Società Chimica Italiana (2016-2018).

Prof. Michelangelo Gruttadauria  
Ordinario di Chimica Organica  
Dipartimento di Scienze e Tecnologie  
Biologiche Chimiche e Farmaceutiche (STEBICEF)  
Viale delle Scienze, Ed. 17  
90128 - Palermo  
+39 091 23897534