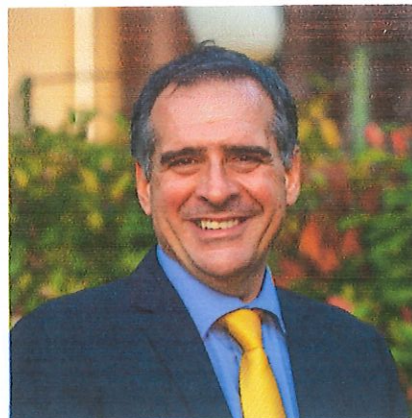


MARCO BELLA



Email:

Bella_m@camera.it

Canale Telegram:

[https://t.me/](https://t.me/MarcoBellaM5S)

MarcoBellaM5S

Facebook:

<https://bit.ly/3rT4jjn>

Linkedin

<https://bit.ly/3bCMh14>

Instagram:

<https://bit.ly/3yq5kSd>

Blog del Fatto

Quotidiano:

<https://bit.ly/3irEr>

Deputato M5S, Professore Associato di Chimica Organica a Sapienza, Divulgatore Scientifico.

VITA PROFESSIONALE

Ricercatore e Professore Associato di Chimica Organica, Sapienza Università di Roma — 2005-2018.

Dopo cinque anni tra San Diego, California e Aarhus, Danimarca sono tornato in Italia nel 2005. La mia principale area di ricerca è stata l'**organocatalisi asimmetrica**, cioè la produzione di molecole organiche come farmaci senza utilizzare metalli di transizione e in modo ecosostenibile. È un campo in cui sono stato tra i primi a lavorare nell'accademia italiana e nel quale è stato assegnato il premio Nobel 2021 per la Chimica.

Sono autore di oltre 60 pubblicazioni sulle più importanti riviste di chimica internazionali, tra cui un lavoro a mia prima firma evidenziato sulla copertina di *Angewandte Chemie*, probabilmente la più prestigiosa rivista di chimica al mondo. I miei articoli sono stati **citati da altri ricercatori circa 4500** volte con un indice **H pari a 31**. Sono stato invitato a scrivere diverse rassegne su argomenti specifici di ricerca. Ho partecipato in qualità di relatore e organizzato diverse conferenze scientifiche ed eventi divulgativi della scienza, tra cui nel 2013 "I Totti della Ricerca", dove lo speaker principale era il Prof. Giorgio Parisi, poi Premio Nobel per la Fisica nel 2021.

Ho tenuto diversi **corsi universitari** a Sapienza come Chimica Bioorganica, Stereochimica, Chimica Organica. Ho supervisionato circa studenti per la tesi di laurea e circa una decina tra studenti di dottorato e assegnisti di ricerca. A parte i laureandi, nessuno dei miei giovani collaboratori e collaboratrici ha lavorato gratuitamente all'università, ma sono stati tutti e tutte retribuiti

Ho collaborato con le industrie chimiche del Lazio e ho portato alla mia università oltre centomila euro in contratti di ricerca in collaborazione tra pubblico e privato, per i quali ho investito tutto il ricavato in **ricerca pubblica** senza ottenere per me personalmente nemmeno un singolo euro. Nel 2014 sono stato invitato a Bruxelles come finalista dell'ERC Consolidator Grant, uno dei più prestigiosi finanziamenti internazionali della comunità europea

ATTIVITÀ POLITICA

Deputato eletto nel collegio uninominale di Pomezia con il MoVimento 5 Stelle, membro della Commissione Cultura, Scienza, Istruzione e del Comitato M5S per l'istruzione, la cultura e l'università, 2018-oggi.

Credo che la forza di una comunità sia **l'azione collettiva** che si riesce a portare avanti insieme prima che i risultati individuali. Sono orgoglioso di aver partecipato alla lotta per il Reddito di Cittadinanza, una misura che ha salvato un milione di persone dalla povertà e per il SuperBonus 100%, una misura che ha generato 125 miliardi di ricavi e permesso di far ripartire l'economia arrivando a un aumento del 6.6% di Pil nel 2021. Sono anche fiero che con i governi a partecipazione del MoVimento 5 Stelle dopo anni di tagli sia stato possibile finalmente aumentare i fondi all'università e ricerca, il vero motore del paese, che sono passati da 7.3 miliardi nel 2018 a 8.6 miliardi nel 2022 con un incremento del 19% in quattro anni.

Tra gli **atti parlamentari che ho presentato a mia prima firma** c'è la mozione che ha permesso di riaprire le scuole nell'aprile 2021 dopo un mese di chiusura, un emendamento che ha permesso di aumentare il finanziamento delle università di 40 milioni di euro, e uno nell'ultimo decreto aiuti, che ha esteso il credito di imposta ma soprattutto destinato 10 milioni di euro come aiuto alle piccole sale cinematografiche, che sono tra le attività che più di tutte hanno subito le chiusure durante la pandemia.

Ho presentato circa 40 tra **ordini del giorno e interrogazioni al governo**, per chiedere tra l'altro il sostegno all'istituto per sordi di Roma, la tutela del pratone di Torre Spaccata, l'adeguata pubblicizzazione dell'otto per mille allo stato come sostegno dell'edilizia scolastica, di combattere le chiusure ingiustificate delle scuole durante la pandemia in Campania, di superare il ritardo nei pagamenti del personale COVID nelle scuole, l'assistenza audioprotesica alle persone sorde. Tra gli ordini del giorno, quello che ha richiesto al governo Draghi di giustificare le misure adottate durante la pandemia come il *Green Pass* sulla base di un rapporto costi-benefici, ordine del giorno che tuttavia non ha mai ricevuto risposta.

Mi sono battuto **contro la costruzione dell'inceneritore** a Pomezia-Santa Palomba, considerando questo impianto inutile perché non risolverà il problema dei rifiuti di Roma e dannoso perché sarà una minaccia per la salute delle popolazioni di Pomezia, Ardea, Pavona, Trigoria, Laurentina e per chi abita nella zona dei Castelli Romani. Solo la sua eventuale costruzione metterà in crisi un'area dove la viabilità è già problematica adesso.

Potete seguire la mia attività parlamentare completa e i miei interventi in aula sul sito della Camera dei Deputati: <https://tinyurl.com/48pp7847>

ETICA NELLA POLITICA

Essendo la partecipazione all'attività parlamentare un dovere, ho cercato di onorare la fiducia dei cittadini essendo presente il più possibile in aula. Sono il parlamentare tra camera e senato con la **percentuale maggiore di presenze durante le votazioni (99.96%**, su circa 11.500) della XVIII legislatura. Ovviamente, non ho **mai preso nemmeno in considerazione l'ipotesi di "cambiare casacca"** e sono sempre rimasto nel gruppo del MoVimento 5 Stelle.

Ritengo che se si vuole essere parte attiva di un gruppo sia importante il dibattito interno ma anche **l'agire con compattezza** una volta presa una decisione a maggioranza.

Il MoVimento 5 Stelle è nato il 4 ottobre, nel giorno di San Francesco e uno dei suoi pilastri è che i cittadini che entrano in politica non si devono arricchire o trarne indebiti vantaggi personali, ma **lavorare per il bene della collettività**. Gianroberto Casaleggio diceva "se un politico non è affidabile nel restituire 2000 euro, come si comporterà di fronte a un appalto da 2 milioni"?

Ho sempre rispettato gli impegni presi con i cittadini e con il MoVimento 5 Stelle restituendo puntualmente ogni mese la mia quota, per un totale oltre 100.000 euro del mio stipendio, per sostenere progetti di utilità sociale scelti dagli iscritti, tra cui i 4 milioni di euro destinati alla protezione civile durante la prima fase della pandemia, il sostegno al fondo per il microcredito e molti altri, come il finanziamento di un volo speciale per portare alcuni bambini malati dall'Ucraina in Italia.

Ritengo un pilastro del MoVimento anche la **regola dei due mandati**, perché la politica non può diventare una professione. Se fossi eletto mi impegno a **non candidarmi** per ulteriori mandati parlamentari e di sostenere la comunità del MoVimento 5 Stelle alla fine del secondo mandato.

DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

Ho uno dei **blog più seguiti sul Il Fatto Quotidiano**. Sono autore di circa 150 articoli che hanno riguardato la scienza, la pseudoscienza e l'università e le battaglie dei pendolari della linea Roma-Nettuno. Sono autore di diversi contributi per la stampa, tra cui tre articoli per il **Blog di Beppe Grillo**. Sono autore di un libro divulgativo (*Gli Inganni della Falsa Scienza*, 2018, edizioni C1V).

ISTRUZIONE

Diploma di Perito Agrario, ITAS G. Garibaldi di Roma, (60/60, giugno 1991), **Laurea in Chimica**, Università La Sapienza (in corso, aprile 1997, 110/110 e

lode), **Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche** presso Sapienza (dicembre 2000). Ho svolto una parte (circa sei mesi) del dottorato nel Regno Unito, tra le università di Bangor, Leicester e Glasgow.

Dal dicembre 2000 al febbraio 2003 sono stato **postdoc** (ricercatore a tempo determinato) presso **The Scripps Research Institute, La Jolla, California**, sotto la supervisione del prof KC Nicolaou. Scripps è uno degli istituti di ricerca più prestigiosi del mondo. Mi sono occupato della sintesi totale di sostanze naturali. Dal marzo 2003 all'ottobre 2005 ho svolto un **secondo postdoc** presso **Aarhus Universitet, Aarhus, Danimarca**, sotto la supervisione del prof KA Jørgensen. Mi sono occupato di organocatalisi asimmetrica quando era un campo di ricerca allora noto ma quasi inesplorato.

LA MIA ATTIVITÀ SCIENTIFICA IN PAROLE SEMPLICI

La mia ricerca (ora sospesa) ha riguardato la sintesi organica. Non eseguo esperimenti su animali e non testo farmaci. Mi occupo esclusivamente di ideare una sequenza di reazioni che porti al composto obiettivo. Sviluppo nel mio laboratorio delle nuove reazioni il più possibile rispettose dell'ambiente che impiegano solo molecole organiche a bassissima tossicità, evitando i metalli di transizione. Sfruttando una reazione inventata da me, un'industria chimica ha sviluppato la sintesi su scala industriale di un farmaco riducendo in modo significativo la quantità di scarti chimici rispetto al processo originale. Il futuro della chimica è di sviluppare processi talmente efficienti che non producano scarti. Sono autore di circa 60 pubblicazioni scientifiche sulle riviste più prestigiose di chimica come *Angewandte Chemie* (9), *JACS* (6), *Organic Letters* (3), *Chemical Communications* (3), *Chemistry a European Journal* (6) *JOC* (6). Il mio orientamento è stato di pubblicare relativamente pochi lavori scientifici ma di altissima qualità.

VITA PRIVATA

Sono nato a Roma il 25 Aprile 1972. Ho vissuto la prima parte della mia vita nella periferia sud di Roma. Sono sposato dal 2007 con la persona più importante della mia vita, la mia moglie tedesca che è qui in Italia con me per costruire insieme la nostra famiglia. Abitiamo con i nostri due figli sul litorale sud del Lazio dal 2005, da quando ci siamo trasferiti in Italia dalla Danimarca. Da allora, vado a Roma tutte le mattine con il treno regionale FR8, prima all'università e poi alla Camera, dove ascolto e vivo le fantastiche storie dei pendolari. Crederò sempre che tutte le persone che si trovano in politica non sono uguali. Crederò sempre che con il voto possiamo **costruire tutti insieme un mondo migliore**.

Roma, 7 agosto 2022

Marcus Bella