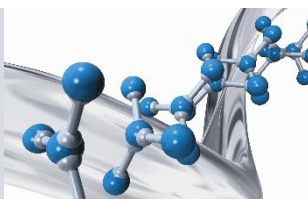




Universidad Autónoma  
de Querétaro  
Facultad de Química



Doctorado en  
Ciencias Químico  
Biológicas



## Dr. Mamadou Moustapha Bah Profesor investigador

### Formación académica

- Licenciatura en Química, Universidad de la Habana, Cuba
- Maestría en Ciencia Químicas, UNAM
- Doctorado en Ciencias Químicas, UNAM

Tel. 442 1921200. Ext. 5536

[moubah@uaq.mx](mailto:moubah@uaq.mx)

[moubahdia@yahoo.com.mx](mailto:moubahdia@yahoo.com.mx)

SNI: nivel 2  
PROMEP

## Química de Productos Naturales

### Líneas de investigación

- Aislamiento y elucidación estructural de metabolitos secundarios de plantas medicinales y alimenticias con potencial farmacéutico.
- Estandarización y validación de métodos analíticos para el análisis de productos naturales utilizados en el desarrollo de fitofármacos.

### Publicaciones recientes

1. Luna-Vázquez FJ, Ibarra-Alvarado C, Camacho-Corona M, Rojas-Molina A, Rojas-Molina JI, García A, **Bah M** (2018). Vasodilator activity of compounds isolated from plants used in Mexican traditional medicine. *Molecules* (aceptado).
2. Soto-Zarazúa MG, **Bah M**, Costa A, Rodrigues F, Pimentel F, Rojas JI, Rojas A, Oliveira B (2017). "Nutraceutical potential of new alfalfa (*Medicago sativa*) ingredients for beverage preparations". *Journal of Medicinal Food*, 20(10),1039-1046.
3. Quintana-López CM, Ramos-López MA, Figueroa-Brito R, **Bah MM**, Rico-Rodríguez MA, Pacheco-Aguilar JR (2016). Actividad insecticida e insectistática de *Senna crotalarioides* (Irwin y Barneby, 1979) (FABACEAE) SOBRE *Spodoptera frugiperda* (Smith, 1797) (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE). *Entomología Mexicana*, 3: 171-176.
4. Soto-Zarazúa MG, **Bah M**, García-Alcocer MG, Berumen LC, Costa C, Bessa MJ, Rodrigues F, Teixeira JP, Oliveira MBPP (2016). Assessment of beneficial and possible toxic effects of two new alfalfa-derived shelf products. *Journal of Medicinal Food*, 19 (10) 970–977.
5. Gutiérrez-Rebolledo GA, Garduño-Siciliano L, García-Rodríguez RV, Pérez-González MZ, Chávez MI, **Bah M**, Siordia-Reyes GA, Chamorro-Cevallos GA, Jiménez-Arellanes MA (2016). Anti-inflammatory and toxicological evaluation of *Moussonia deppeana* (Schldl. & Cham) Hanst and Verbascoside as a main active metabolite. *Journal of Ethnopharmacology*, 187, 269-280.
6. Soto-Zarazúa MG, Rodrigues F, Pimentel FB, **Bah MM**, Oliveira MBPP. The isoflavone content of two new alfalfa-derived products for instant beverage preparation. (2016) *Food and Function*, 7(1), 364-371.