**السيرة الذاتية المختصرة** (صفحتان بحد أقصى)

**Short CV** (Two pages maximum)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. البيانات الأساسية
 |  |  |  | 1. Basic information
 |
| الاسم باللغة العربية: | أسامة محمد غانم رمضان | Osama Mohammed Ghanem Ramadan | **Full Name in English:** | **صورة شخصية** |
| المؤهلات العلمية: | دكتوراه (ميكروبيولوجيا الأراضي) | Ph D (Soil Microbiology) | **Scientific qualifications:** |
| الوظيفة الحالية: | مدرس بقسم الأراضي والمياه – كلية الزراعة | Lecturer – Soil and Water Dep., Fac. Of Agric. | **Current position:**  |
| مجال التميز البحثي والتخصص الدقيق ( لا يزيد عن 100 كلمة) | دكتوراه في ميكروبيولوجيا التربة بجامعة قناة السويس - مصر. اهتماماتي البحثية هي بشكل رئيسي في علم الأحياء الدقيقة في التربة والبيئة. وعلى وجه التحديد ، أنا مهتم بالعثور على الجديد من بكتريا الجذور المنشطة لنمو النبات من التربة لاستخدامها كسماد حيوي للتربة. لدي خبرة جيدة في التقنيات المختبرية والميدانية المتعلقة بإعداد واستخدام الأسمدة الحيوية. وكذلك في عزل وتحديد وتوصيف الكائنات الحية الدقيقة الفعالة على أساس الاختبارات الجزيئية والبيوكيميائية. | A doctorate in soil microbiology at Suez Canal University, Egypt. My research interests are mainly in the soil and environmental microbiology. Specifically, I interest in finding new plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) from rhizospheric soils to use them as soil bio fertilizers and bioremediation. I have a good experience in laboratory and field techniques related to preparation and application of the bio fertilizer formulations. Experienced in the isolation, identification and characterization of effective microorganisms based on the molecular and biochemical tests.  | **Specialty** **(± 100 Words)** |
| Osama\_ramadan@agr.suez.edu.eg | Email: |  | Fax: | 01226272313 | Mobile Phone: | **Contact Information:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. الإنجازات العلمية:
 |  |  | 1. Scientific Achievements:
 |
| https://orcid.org/0000-0003-2388-3339 | **ORCID No.**  |
| البحوث المحلية: | Ghanem, O. M.; Rabie, R. K.; Abd El-Azeem, S. A. M. and Mehana, T. A. (2016). Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Plant Growth Promoting Rhizobacteria on Wheat Growth and Soil Enzymatic Activity. The Third Young Researchers Conference, Ismailia, Egypt, 7-8, May 2016.  | Ghanem, O. M.; Rabie, R. K.; Abd El-Azeem, S. A. M. and Mehana, T. A. (2017). Effect of Mycorrhizal Fungi and Rhizobacteria on Enzymatic Activity, Nutrient Uptake and Corn Yield. The Fourth Young Researchers Conference, Ismailia, Egypt, 29-30, April 2017. | Ghanem, O. M.; Rabie, R. K.; Abd El-Azeem, S. A. M. and Mehana, T. A. (2013). Response of wheat to inoculation with plant-growth promoting rhizobacteria at different P fertilization levels. J. Soil Sci. and Agric. Eng., Mansoura Univ., 4: 563 –570 |
| البحوث على Scopus: | - | - | - |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. براءات الاختراع:
 |  |  | 1. Patents:
 |
| Submitted patent(s):Title of the patent:No. of the patent: | **Granted Patent(s):****Title of the patent:****No. of the patent:** |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. قائمة الرسائل التي أشرف عليها:
 | 1. Supervision:
 |
|  |  |
| عدد رسائل الماجستير: | - | **عدد رسائل الدكتوراه:** | **1** |
| المشاريع البحثية (Projects): | - | **الجهة الداعمة:** | **-** |