

السيرة الذاتية لرئيس التحرير

معلومات شخصية

الاسم: حسين علي سليمان الزائدي هاتف: 00218914913411 تاريخ الميلاد: 1960

البريد الإلكتروني: haelzaeddi@elmergib.edu.ly

مكان العمل: جامعة المرقب كلية الآداب والعلوم قصر خيار_ قسم الكيمياء.

الوضع الحالي

09/02/2023 _ الآن: أستاذ مساعد قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، قصر خيار، جامعة المرقب، الخمس - ليبيا

معدل الاستشهادات (Citation Rate)

الآن - 2016 i10-index 5 h-index 7 Citations 276

التعليم:

2014/05/10_2018/03/20: دكتوراه تكنولوجيا تحاليل الأغذية، جامعة ميجيل هيرنانديز دي التشي، اسبانيا

2004/09/23 - 2005/09/23: ماجستير كيمياء تحليلية، جامعة تي سايد، المملكة المتحدة

1979/10/01 - 1986/06/30: بكالوريوس كيمياء، كلية العلوم، جامعة طرابلس - ليبيا

دورات تدريبية

- Atomic absorption spectrophotometer (2 weeks), 1989-Libya
- Basic gas chromatography (2 weeks), 1991-Libya
- Advanced gas chromatography (4 weeks), 1991-Libya
- Laboratory testing (6 months), 1991/1992-Ireland

الخبرة العملية

09/02/2023 - الآن: أستاذ مساعد قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، قصر خيار، جامعة المرقب، الخمس - ليبيا

2018/05/01 - 2023/02/08: محاضر قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، قصر خيار، جامعة المرقب، الخمس - ليبيا

2007/10/01 - 2013/07/30: محاضر مساعد قسم الكيمياء، كلية الآداب والعلوم، قصر خيار، جامعة المرقب، الخمس - ليبيا

1987/03/14 - 2007/09/15: كيميائي شركة رأس لانوف لتصنيع النفط والغاز، ليبيا

المهام

2000 - 2007: مشرف معمل تحاليل المياه

1994 – 1999: تحاليل كيميائية جهاز مطياف الامتصاص الذري

1991 – 1993: معمل التحاليل الخاصة

1988 – 1990: معمل تحاليل المياه

1987 معمل تحاليل منتجات مصفاة النفط

اللغات

1. Mother tongue(s) :Arabic
2. Other language(s): English

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
B1	B1	B2	B2	B2
Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2: Proficient user				
<u>Common European Framework of Reference for Languages</u>				

النشاط العلمي

1. **Conference:** XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas: Retos de la Nueva Agricultura Mediterránea en Orihuela (España), 3-5 de junio de 2015
Authors: H. El-Zaeddi, Á. Calín-Sanchez, L. Noguera-Artiaga, M. Cano-Lamadrid, Á. A. Carbonell-Barrachina, J. Martínez-Tomé, F. Burló
Title: “Influencia de diferentes dosis de riego y densidades de plantación sobre el contenido en aceite esencial de eneldo (*Anethum graveolens* L.)”
2. **Conference:** XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas: Retos de la Nueva Agricultura Mediterránea en Orihuela (España), 3-5 de junio de 2015
Authors: L. Noguera-Artiaga, H. El-Zaeddi, M. Cano-Lamadrid, Á. Calín-Sanchez, F. Burló, D. Pérez- López, Á. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Efecto del riego deficitario controlado sobre la calidad de pistacho”
3. **Conference:** XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas: Retos de la Nueva Agricultura Mediterránea en Orihuela (España), 3-5 de junio de 2015
Authors: M. Cano-Lamadrid, L. Noguera-Artiaga, H. El-Zaeddi, N.P. Nuncio-Jáuregui, F. Burló, A. Moriana, Á. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Atributos de calidad de aceitunas de mesa tratadas mediante riego deficitario controlado”

4. **Conference:** XIV Congreso Nacional de Ciencias Hortícolas: Retos de la Nueva Agricultura Mediterránea en Orihuela (España), 3-5 de junio de 2015
Authors: E.C. Rosas-Burgos, N.P. Nuncio-Jáuregui, **H. El-Zaedi**, F. Hernández García, Á. Calín-Sánchez, A. Burgos-Hernández, Á.A. Carbonell-Barrachina
Title: "Capacidad antifúngica de la piel de variedades dulces, agri-dulces, y agrias de Granada sobre hongos fitopatógenos"
5. **Conference:** II National and I International Student, Congress of Food Science and Technology held in Valencia, Spain on 5-6th March 2015
Authors: L. Noguera-Artiaga, M. Cano-Lamadrid, **H. El-Zaedi**, S. Munera-Picazo, N. P. Nuncio Jáuregui, A. Calín-Sánchez, F. Burló, A.A. Carbonell-Barrachina
Title: "Quality Attributes of fruits as affected by regulated deficit irrigation"
6. **Conference:** II National and I International Student, Congress of Food Science and Technology held in Valencia, Spain on 5-6th March 2015
Authors: M. Cano-Lamadrid, L. Noguera-Artiaga, **H. El-Zaedi**, S. Munera-Picazo, N.P. Nuncio Jáuregui, A. Calín-Sánchez, F. Burló, A.A. Carbonell-Barrachina
Title: "Total and inorganic Arsenic in Rice"
7. **Conference:** 5th Euro-Global Summit and Expo on Food & Beverages held on June 16-18, Alicante, Spain
Authors: Ema Carina Rosas-Burgos, **Hussein. El-Zaedi**, Armando Burgos-Hernández, Ángel A. Carbonell-Barrachina
Title: "Antifungal activity of Callistemon citrinus essential oils against phytopathogenic fungi"
8. **Conference:** 7th International Conference on the "Quality and safety in food production chain" held in Wroclaw, Poland on 23-24th June 2016
Authors: L. Noguera-Artiaga, **H. El-Zaedi**, L.P. Nowicka, L. Sánchez-Rodríguez, F. Burló, Á.A. Carbonell-Barrachina, A. Wojdylo
Title: "Quality attributes of pistachio affected by regulated deficit irrigation"

المنشورات العلمية

1. **Journal:** *Scientia Horticulturae*, 206, 1-6(2016)
doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.scienta.2016.04.028>
Authors: **H. El-Zaedi**, Á. Calín-Sánchez, J. Martínez-Tomé, L. Noguera-Artiaga, F. Burló, Á. A. Carbonell-Barrachina

- Title:** “Irrigation dose and plant density affect the essential oil content and sensory quality of parsley (*Petroselinum sativum*).”
2. **Journal:** *Journal of the Science of Food and Agriculture*, (2016) (*In press*).
doi: <http://dx.doi.org/10.1002/jsfa.7890>
Authors: H. El-Zaedi, J. Martínez-Tomé, Á. Calín-Sánchez, F. Burló, Á. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Irrigation dose and plant density affect the volatile composition and sensory quality of dill (*Anethum graveolens* L).”
 3. **Journal:** *Foods*, 5 (2), 41, (2016) doi:<http://dx.doi.org/10.3390/foods5020041>
Authors: H. El-Zaedi, J. Martínez-Tomé, Á. Calín-Sánchez, F. Burló, Á. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Volatile Composition of Essential Oils from Different Aromatic Herbs Grown in Mediterranean Regions of Spain.”
 4. **Journal:** *Foods* 2016, 5, 81 doi:10.3390/foods5040081
Authors: Leontina Lipan, Mohammad Hojjati, **Hussein El-Zaedi**, Lucía Sánchez-Rodríguez and Ángel Antonio Carbonell-Barrachina
Title: “Volatile Composition of Smoked and Non-Smoked Iranian Rice.”
 5. **Journal:** *Food Chemistry* 226 (2017) 179–186, doi:<http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2017.01.067>
Authors: H. El-Zaedi, Á. Calín-Sánchez, P. Nowicka, J. Martínez-Tomé, L. Noguera-Artiaga, F. Burló, A. Wojdyło, A. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Preharvest treatments with malic, oxalic, and acetylsalicylic acids affect the phenolic composition and antioxidant capacity of coriander, dill and parsley.”
 6. **Journal:** *Scientia Horticulturae* 267 (2020) 109336
doi: <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2020.109336>
Authors: H. El-Zaedi, Á. Calín-Sánchez, L. Noguera-Artiaga, J. Martínez-Tomé, A. A. Carbonell-Barrachina
Title: “Optimization of harvest date according to the volatile composition of Mediterranean aromatic herbs at different vegetative stages.”
 7. **Journal:** *Food and Environment Safety*, Volume XIX, Issue 2 – 2020, pag. 98 – 115

Authors: Sarah KEHILI, Mohamed Nadjib BOUKHATEM, **Hussein EL-ZAEDDI**, Dahbia KELLOU,

Amina-Bouchra BENELMOUFFOK, Mohamed Amine FERHAT,

Angel A. CARBONELL-BARRACHINA, William N. SETZER.

Title: “IN VITRO GROWTH INHIBITION OF PATHOGENIC AND FOOD SPOILAGE YEASTS AND FUNGI BY PEPPERMINT (MENTHA PIPERITA) ESSENTIAL OIL AND SURVIVAL OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE IN FRUIT JUICES.”