

SYRIAN ARAB REPUBLIC  
TISHREEN UNIVERSITY  
High Inst. of Marine Research  
Lattakia



الجمهورية العربية السورية  
جامعة تشرين  
المعهد العالي للبحوث البحرية  
اللاذقية

## السيرة الذاتية

١ - الاسم الثلاثي: سمر خالد جولاق

٢ - البيانات الشخصية:

الاسم : سمر  
الأب : خالد  
مكان وتاريخ الولادة (اليوم والشهر والعام) : اللاذقية ١٩٨٤/٧/٣١ م.  
محل ورقم القيد : الصليبية ١١٤  
الجنسية : ع/س  
الحالة الاجتماعية : متزوجة  
العنوان: الجمهورية العربية السورية - جامعة تشرين - المعهد العالي للبحوث البحرية  
ص.ب: ٢٢٤٢ - هاتف: ٥٥٣٤٤٩ - فاكس: ٥٥٣٤٤٩  
البريد الإلكتروني: samar.khaled.jolak@tishreen.edu.sy  
الجوال: ٠٩٣٢٥٣٦٥١٨

٣ - اللغات: اللغة العربية (اللغة الأم)  
اللغة الإنكليزية (جيدة)

٤ - المؤهلات العلمية:

- ماجستير في الكيمياء البحرية /٢٠١٣/ - المعهد العالي للبحوث البحرية - جامعة تشرين - سوريا
- إجازة في الكيمياء البحتة /٢٠٠٦/ - كلية العلوم - جامعة تشرين- سوريا

٥ - المرتبة العلمية: معيدة موفدة من وإلى المعهد العالي للبحوث البحرية للحصول على شهادة الدكتوراه في الكيمياء البحرية.

٦ - الخبرات العلمية:

المقررات التي أقوم بتدريسها (القسم العملي):

- كيمياء تحليلية لطلاب السنة الأولى صيدلة - كلية الصيدلة - جامعة تشرين للعام الدراسي ٢٠٠٧-٢٠٠٨

- **كيمياء النظم البيئية البحرية** لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الكيمياء البحرية (السنة الأولى) – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **تحليل آلي لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الكيمياء البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **بيئة بحرية وتلوث لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الكيمياء البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **كيمياء حيوية بحرية لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الكيمياء البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **كيمياء بحرية وتلوث لطلاب ماجستير الدراسات العليا في البيولوجيا البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **هيدروكيمياء وجيوكيمياء بحرية لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الكيمياء البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **بيئة بحرية وتلوث لطلاب ماجستير الدراسات العليا في الزراعة البحرية (السنة الأولى)** – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠٠٨-٢٠٠٩/ ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/
- **كيمياء بحرية لطلاب السنة الثالثة جولوجيا بحرية – كلية العلوم – جامعة تشرين للأعوام الدراسية ٢٠١٣-٢٠١٤/ ٢٠١٤-٢٠١٥/ ٢٠١٥-٢٠١٦/ ٢٠١٦-٢٠١٧/ ٢٠١٧-٢٠١٨/ ٢٠١٧-٢٠١٩/**

#### ٧- الأبحاث العلمية المشورة:

- رسالة ماجستير بعنوان:  
دراسة توزع المغذيات في مختلف أنواع المياه الساحلية ومدى تأثيرها بالخواص الهيدروكيميائية للمياه ٢٠١٣
- مقالة في مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، سلسلة العلوم الأساسية بعنوان:  
دراسة سلوك المغذيات ( $\text{SiO}_4^{-4}$ ,  $\text{PO}_4^{-3}$ ,  $\text{NO}_3^-$ ,  $\text{NO}_2^-$ ,  $\text{NH}_4^+$ ) المنحلة في الماء على طول تدرج الملوحة لمصب نهر السن (البحر الأبيض المتوسط – سوريا) ٢٠١٣
- مقالة في مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، سلسلة العلوم الأساسية بعنوان:  
سلوك المغذيات المنحلة في الماء على طول تدرج الملوحة لمصب نهر الكبير الشمالي (البحر الأبيض المتوسط – سوريا) ٢٠١٨

- مقالة في مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية، سلسلة العلوم الأساسية بعنوان:  
سلوك المغذيات المنحلة في المنطقة البحرية المقابلة لمصب صرف صحي في منطقة أكاميا على شاطئ  
مدينة اللاذقية ٢٠١٨

- مقالة في مجلة SSRG International Journal of Agriculture & Environmental Science  
بعنوان:

Influence of Iron Availability on Nutrient Utilization and Phytoplankton Growth in the  
٢٠١٨ Syrian Coast

#### ٨- الدورات التدريبية التي اتبعها:

■ دورة تدريبية في جامعة تشرين بعنوان (مهارات وتقنيات العمل في البحث العلمي) خلال الفترة ٢٤-  
٢٠١٦/١/٢٨.

■ دورة تدريبية في جامعة تشرين بعنوان (الاتكيت والبروتوكول) خلال الفترة ١٥-١٨/٥/٢٠١٦.  
■ الشهادة الدولية لقيادة الحاسوب (ICDL).

#### ٩- المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها وطبيعة المشاركة:

■ مشاركة في المؤتمر العلمي الثاني للدراسات العليا، كلية العلوم - جامعة تشرين - (١٠-١١) نيسان ٢٠١٦ -  
سورية.

■ مشاركة في المؤتمر العلمي " التغيرات على البيئة الساحلية وأهم التحديات"، المعهد العالي للبحوث البحرية -  
جامعة تشرين - ٢٩ تموز ٢٠١٩ - سورية.