

## السيرة الذاتية



### البيانات الشخصية

الاسم: د.فادي المارديني

تاريخ ومكان الولادة: دمشق ١٩٧٨/١/١

الجنسية: سورية

الحالة الاجتماعية: متزوج

الهاتف ٣٢١٧٥٧٧

الجوال: ٠٩٣٨٨١١٥٦٣

العنوان الدائم: قدسيا جمعيات اخر نزلة الأحداث- خلف فندق دانا- حارة زرياب - بناء الكسواني

العنوان الحالي: قدسيا جمعيات اخر نزلة الأحداث- خلف فندق دانا- حارة زرياب- بناء الكسواني

البريد الإلكتروني: almardinifadi@yahoo.fr

البريد الإلكتروني الخاص بجامعة دمشق: لا يوجد

١. اللغات التي يجيدها: العربية - الانكليزية - الفرنسية

٢. الشهادات العلمية:

دكتوراه في الكيمياء والأحياء الدقيقة للماء من جامعة بواتيه- فرنسا عام ٢٠٠٨

ماجستير في الكيمياء والأحياء الدقيقة للماء من جامعة بواتيه - فرنسا عام ٢٠٠٤

دبلوم في الكيمياء من جامعة دمشق عام ٢٠٠٠

اجازة في الكيمياء اختصاص كيمياء تطبيقية من جامعة دمشق عام ١٩٩٩

٣. السجل الوظيفي:

دكتور مدرس في قسم الكيمياء مرتبة ثالثة درجة اولى عام ٢٠١٨

دكتور مدرس في قسم الكيمياء مرتبة ثالثة درجة ثانية عام ٢٠١٦

التعيين دكتور مدرس في قسم الكيمياء مرتبة ثالثة درجة ثالثة عام ٢٠١٤

## السيرة الذاتية

معيد عائد من الايفاد تحت التصرف عام ٢٠١٠

معيد موفد الى فرنسا عام ٢٠٠٢

التعيين معيد في قسم الكيمياء بكلية العلوم جامعة دمشق عام ٢٠٠١

### ٤. الخبرة الجامعية:

أ. المواد التي قام بتدريسها:

١. المرحلة الجامعية الأولى:

الكيمياء العامة (١) اختصاص كيمياء
الكيمياء العامة (١) اختصاص جيولوجيا
الكيمياء العامة (٢) اختصاص جيولوجيا
الكيمياء العامة اختصاص علوم بيئية
الكيمياء البيئية اختصاص علوم بيئية
الكيمياء الفيزيائية ٤ اختصاص كيمياء بحثة
معالجة المخلفات السائلة والغازية اختصاص علوم بيئية
اللغة الأجنبية العلمية اختصاص كيمياء

٢. مرحلة الدراسات العليا: لا يوجد

ب. الأبحاث المنشورة:

### البحث الأول:

F. Al Mardini, B Legube, Effect of the equilibrium concentration of adsorbate (Bromacil) in water on its adsorption on powdered activated carbon-Part 1: Equilibrium parameters, Journal of Hazardous Materials 170 (2009) 744-753.

### البحث الثاني:

F. Al Mardini, B. Legube, Effect of the equilibrium concentration of adsorbate (Bromacil) in water on its adsorption on powdered activated carbon-Part 2: Kinetic parameters, Journal of Hazardous Materials 170 (2009) 754-762.

### البحث الثالث:

F. Al Mardini, B. Legube, Effect of the adsorbate (Bromacil) equilibrium concentration in water on its adsorption on powdered activated carbon. Part 3: Competition with natural organic matter, Journal of Hazardous Materials 182 (2010) 10-17.

## السيرة الذاتية

ت. الكتب التي ألفها أو شارك في تأليفها:

المشاركة في تأليف كتاب جامعي للعام الدراسي ٢٠١٦ - ٢٠١٧ :

الكيمياء البيئية لطلاب العلوم بيئية - سنة ثانية

٥. المنظمات والهيئات التي شارك فيها: الجمعية الكيميائية السورية

٦. المؤتمرات العلمية التي شارك فيها:

• ٢٠٠٦-٢٠٠٨: المشاركة في ثلاث مؤتمرات علمية حول معالجة مياه الشرب ومعالجة مياه الصرف الصناعي في المدارس العليا للمهندسين في جامعة بواتييه /بواتييه/ فرنسا.

• ٢٠٠٩: نشر ثلاث بحوث علمية في "مجلة المواد الخطرة" العالمية باللغة الانكليزية وذلك حاصل الانتاج العلمي لبحث الدكتوراه المنجز في جامعة بواتييه /بواتييه/ فرنسا.

أ. مهمات البحث العلمي : لا يوجد

ب. المنح العلمية : لا يوجد

٧. الدورات التدريبية المتبعة

أ. التقارير العلمية المقيمة للنشر في مجلة جامعة دمشق للعلوم الأساسية

١. تحديد كمية الأوزون الكلية ومعامل الأشعة فوق البنفسجية فوق مدينة دمشق لعام ٢٠١٣

رقم السجل: ٨٨٩ تاريخ ٢٠١٦/٠٥/٠٣

٢. بديل لأسس شيف في مجال استخلاص وتعقيد أيونات الكروم الثلاثي من محاليلها المائية

رقم السجل: ٩٥٠ تاريخ ٢٠١٦/١١/١٣

٣. دراسة امتزاز المسطح الضوئي UVITE 2B على بعض أنواع الأقمشة (الجزء الأول)

رقم السجل:ك/١٥ تاريخ ٢٠١٧/٠٧/١٢

٤. دراسة امتزاز المسطح الضوئي UVITE 2B على بعض أنواع الأقمشة (الجزء الثاني)

رقم السجل:ك/١٨ تاريخ ٢٠١٧/٠٧/١٥

ب. التقارير العلمية القصيرة

• تلوث الهواء في محافظة دير الزور لاستخدام المصافي البدائية (الحراقات) وعلاقته بزيادة نسب الاصابة بالأمراض السرطانية.

لصالح مديرية البحث العلمي في وزارة التعليم العالي رقم ٣٦١ تاريخ ٢٠١٤/٠٩/٢٤

• الحد من توسخ أغشية تحلية المياه بالتناضح العكسي

لصالح مديرية البحث العلمي في وزارة التعليم العالي رقم ٥٤ تاريخ ٢٠١٥/١٠/٠٥

ت. الخبرات الأخرى:

• حائز على شهادة ICDL الدولية في اتقان الحاسوب.

• اتقان العمل في مجال الانترنت و طرق البحث عن المعلومات العلمية و جمعها و تحليلها.