

السيرة الذاتية

زيوش عمر رمزي

1. المعلومات الاجتماعية
الاسم واللقب: زيوش عمر رمزي
تاريخ ومكان الميلاد: 8 سبتمبر 1979 بوادي الزناتي، قالمة.
الحالة الاجتماعية : متزوج وله 05 أبناء.
العنوان الشخصي: موسى خلة رقم 01، واد الزناتي، قالمة 24300
البريد الإلكتروني: ziouchor@univ-khenchela.dz / ziouch_or@yahoo.fr
الجوال: 06 62 22 93 89
العنوان المهني: جامعة عباس لغرور خنشلة
المنصب الحالي: أستاذ - باحث
الرتبة الجامعية الحالية: محاضر أ
المؤسسة: قسم البيئة ، كلية العلوم الطبيعية والحياة، جامعة عباس لغرور خنشلة.

Research gate: <https://www.researchgate.net/profile/Omar-Ramzi-Ziouch>
Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=hpqAJ4AAAAJ&hl=fr>

2. التعليم الجامعي

الطبيعة	تخصص	تاريخ الحصول	المؤسسة
دبلوم التعليم العالي	2001.06	علم المحيطات	جامعة باجي مختار - عنابة
ماجستير	2007.09	البيئة الساحلية	جامعة باجي مختار - عنابة
دكتوراه	2014.07	العلوم البحرية	جامعة باجي مختار - عنابة
التأهيل	2021.12	العلوم البيئية	جامعة عباس لغرور-خنشلة

3- مجال الاهتمام
الهيدرولوجيا، البيئات الساحلية، المغذيات، التنوع البيولوجي للعوالق، عمل النظم البيئية المائية، المناطق الرطبة، التصريفات البشرية والبحر، تلوث المياه، التلوث البلاستيكي.

4- حالة الخدمات التعليمية والعلمية

(1) الأنشطة التعليمية:
أ) التعاليم:

السنة	المؤسسة	الكلية	التخصص/المستوى	المقياس المدرس	دروس	اعمال موجهة	اعمال تطبيقية
2007-2008	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	5 ^{eme} année Ingénieur Ecologie forestière et Environnement	Aménagement forestier	●	●	
2007-2008	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	4 ^{eme} année DES en Biochimie	Initiation à la recherche bibliographique	●	●	
2008-2009	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	3 ^{eme} année Licence Chimie	Gestion des aqua-ressources	●	●	
2008-2009	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	3 ^{eme} année Licence Génétique	Bioéthique	●	●	
2008-2012	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	3 ^{eme} année Licence Ecologie et Environnement	Anglais scientifique	●	●	
2009-2013	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	1 ^{ere} année Tronc Commun Biologie	Biologie végétale			●

2009-2021	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	2 ^{ème} année Master Protection des écosystèmes	Cycles hydrobiogéochimiques	●	●	
2019-2020	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	1 ^{ère} année Tronc Commun Biologie	Sciences de la vie et impacts socio- économiques		●	
2019-2020	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	1 ^{ère} année Tronc Commun Biologie	Méthode de travail et terminologie		●	
2014-2021	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	1 ^{ère} année Master Protection des écosystèmes	Techniques de lutte contre la pollution agricole et dépollution	●		●
2014-2021	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	3 ^{ème} année Licence Eau et Environnement	Pollution des eaux	●	●	
2014-2021	جامعة عباس لغرور- خنشلة	علوم الطبيعية والحياة	1 ^{ère} année Master Ecologie fondamentale et appliquée	Hydrologie, hydrogéologie et écologie	●	●	

(ب) الإشراف على العمل البحثي

التاريخ المناقشة	العنوان	الطبيعة
06. 2009	Hydrologie et état de fertilisation agricole des eaux de barrage Charef.	مهندس في البيئة والمحيط
06. 2012	Répartition et apport de nutriments du bassin de Seybouse à la mer en hiver 2010.2011	ماستر في حماية وإزالة تلوث المياه والترربة الملوثة
06. 2015	Contribution à l'étude du fonctionnement hydrologique de l'estuaire de Mafragh (Nord-est Algérie)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2016	Géochimie et transfert de l'azote (N), le phosphore (P) et le silicium (Si) du sous bassin de Bouhamdane au littoral.	ماستر في حماية النظام البيئي
06. 2017	Transport des matières nutritives à travers l'estuaire de Seybouse (Nord-est Algérien)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2017	Distribution et flux du Silicium dans le bassin versant de Seybouse (Nord-est Algérien)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2018	Distribution et flux du phosphore dans le bassin versant de Seybouse (Nord-est Algérien)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2019	Distribution et flux de l'azote (N) dans un bassin versant soumis à la rétention des eaux au niveau des barrages; cas du bassin de Seybouse (Nord-Est Algérien)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2020	Rétention d'eau et de matières solides dissoutes dans un réservoir (Foum El-khanga, Algérie)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2021	L'effet de la construction des barrages sur la température des cours d'eaux : Cas du barrage de Charef (Nord-Est Algérien)	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2021	Effets du temps de séjour des eaux dans le barrage sur la mobilité des matières totales dissoutes (TDS) dans la rivière du sous bassin de Charef (Nord Est Algérien)	ماستر في حماية النظام البيئي
06. 2022	Première preuve d'ingestion de débris du plastique par quelques espèces de poissons de la région d'El-Kala	ماستر في علم البيئة الأساسي والتطبيقي
06. 2022	Mise en évidence de macro et micro débris de plastique ingérés par les poissons de la région d'Annaba	ماستر في حماية النظام البيئي

(ج) متابعة الطلاب أثناء التدريب

التاريخ	مشروع درس	الطبيعة
---------	-----------	---------

السداسي 6 (2015)	مرافقة 09 طلاب متدربين بمختلف المؤسسات والشركات وتصحيح تقارير تربصهم (L3 M03) في نهاية الدراسة (الفصل بأكمله: التسجيل الوطني)	ليسانس مياه ومحيط
السداسي 6 (2016)	مرافقة 06 طلاب متدربين بمختلف المؤسسات والشركات وتصحيح تقارير تربصهم (L3 M03) في نهاية الدراسة (الفصل بأكمله: التسجيل الوطني)	ليسانس مياه ومحيط

ج) المشاريع البحثية

التوطين	المدة	تاريخ البدايه	الصفه	العنوان
وت ع ب ع	3 سنوات	2007	عضو	Plan d'aménagement hydrologique du bassin de l'estuaire du Mafrag (Annaba)
وت ع ب ع	3 سنوات	2010	عضو	Apports de fertilisants des bassins versants côtiers à la mer. Effets des barrages et niveau de contamination des écosystèmes aquatiques
وت ع ب ع	3 سنوات	2011	عضو	Changements biogéochimiques des écosystèmes côtiers soumis à la réduction des apports du Silicium à l'aval des barrages dans les bassins de Seybouse et de Cheliff. Importance du Silicium dans l'élimination du CO ₂ atmosphérique
وت ع ب ع	3 سنوات	2012	عضو	Distribution et apports d'azote, de phosphore et de silicium du bassin de Seybouse au golfe d'Annaba.
وت ع ب ع	4 سنوات	2014	عضو	Evaluation écologique des zones humides du sud constantinois.
وت ع ب ع	4 سنوات	2022	عضو	Gestion intégrée des ressources en eau et prévention des risques liés à l'eau dans un cadre de changement climatique en zone semi-aride. Le cas des hautes plaines du sud constantinois.

2) الأنشطة الإدارية

أ- رئيس قسم البيئة والبيئة بكلية علوم الطبيعة والحياة جامعة عباس لغرور خنشلة من 08/03/2009 إلى 07/04/2015.
ب- عضو المجلس العلمي في كلية العلوم الطبيعية والحياة جامعة عباس لغرور خنشلة منذ 08/03/2009 حتى 04/07/2015.

ج- عضو اللجنة العلمية لقسم البيئة والبيئة جامعة عباس لغرور خنشلة من 08/03/2009 إلى 07/04/2015.
د - رئيس مجلس التأديب بقسم البيئة والبيئة جامعة عباس لغرور خنشلة من 08/03/2009 إلى 07/04/2015.

(3) الإنتاج العلمي:

أ- المطبوعات الدولية

- Remote sensing, and (GIS) approach, for morphometric assessment and sub-watershed prioritization according to soil erosion and groundwater potential in an endorheic semi-arid area of Algeria. 2023, Arabian Journal of Geosciences 16 (1), 95.
Dali, N., **Ziouch, O.R.**, Dali, H., Daifallah, T., Cherifa, B., Sara, H.
- The Transmission Effectiveness of the Dissolved Nutrients (N, P, Si) Through a South Mediterranean Estuary (Seybouse, Algeria) Under Large Anthropogenic Forcing. 2023, Asian Journal of Water, Environment and Pollution 20 (5), 1-7
Ziouch, O.R., Daifallah, T., Chenaker, H., Moujari, Z., Dali, N., Zebsa, R.
- Riverine and wet atmospheric nutrient inputs to the Southwestern Mediterranean region of North Africa. 2021. Marine Chemistry. 228. p 103915.
Ounissi, M., Laskri, H., **Ziouch, O.R.**, Justić, D.
- Transport of nutrients from the Seybouse River to Annaba Bay (Algeria, SW Mediterranean). 2020. Marine Pollution Bulletin. 156., p 111231.
Ziouch, O.R., Laskri, H., Chenaker, H., Ledjedel, N.E., Daifallah, T., Ounissi, M.

- Variability of the dissolved nutrient (N, P, Si) concentrations in the Bay of Annaba in relation to the inputs of the Seybouse and Mafragh estuaries. 2014. Marine pollution bulletin 80 (1-2) p 234-244. Ounissi, M., **Ziouch, O.R.**, Aounallah, O.
- Le phosphore dissous dans la rivière-estuaire du Mafragh: Répartition et niveaux de concentrations. 2012. Nature & Technology, 7. P 102. Haridi, A., Taammallah, F-Z. **Ziouch, O.R.** Ounissi M
- Apports de fertilisants des bassins versants côtiers à la mer. Effets des barrages et niveau de contamination des écosystèmes aquatiques. 2011. TECHNOLOGIES & DEVELOPPEMENT. Haridi, A., Khelifi-Touhami, M., **Ziouch, O.R.**, Belbacha, S., & Kebabsa, R.
- Water masses and nutrients in a minor Mediterranean estuary under large damming (the mafragh estuary, Algeria). Proceedings of the global conference on global warming. Istanbul, Turkey. July 5-9 2009. pp. 324 – 334 Khelifi-Touhami M. Ounissi, M. Haridi, A. **Ziouch O.R.**
- Apports d'azote et de phosphate au littoral d'Annaba par les effluents urbains, industriels et par la rivière Seybouse (Algérie). 2008. The Proceedings of the International Conference on rapid urbanisation and land use conflicts in coastal cities. Chouikhi, A., A. Zibdah & A., Khalaf Editors, INOC, Izmir, Turkey. 13, p 181-186. Abdenour C. Ounissi, M. Khammar, H. **Ziouch, O.R.** Saker, I. Haridi, A. Khelifi-Touhami M.
- Caractères Hydrologiques De L'estuaire Du Mafragh : Salinité Et Masses D'eaux. 2008, SIENCES TECHNOLOGIES & DEVELOPPEMENT. 3 (1) p 33-40. Haridi A. Hadeh H. Bendjedid R. Tazir K. Diaf A. **Ziouch O.R.** Ounissi M
- Le phytoplancton de la lagune Mellah (Méditerranée Sud Occidentale). Influence de la marée et des apports d'eaux continentales. Bulletin de l'institut national des sciences et des technologies de la mer. 2003. N° special. 8. p. 81-85 Actes des 6èmes Journées Tunisiennes des sciences de la mer, Tunis. **Ziouch O-R.** Ounissi, M. Haridi, H. Khelifi-Touhami, M. Retima. A.

المداخلات الدولية

- Nutrient distribution in the bay of Annaba under the influence of the Seybouse and Mafragh estuaries inputs (S.I.B.A.A.S.E 1). 17-19 Avril 2016, Université Abbes Laghrour Khenchela.
- Apports d'azote et de phosphate au littoral d'Annaba par les effluents urbains, industriels et par la rivière Seybouse (Algérie). In: *International Conference on rapid urbanisation and land use conflicts in coastal cities*, eds INOC, Izmir-Turkey, 13: 181-186.
- Caractères chimiques des effluents urbains introduits au littoral d'Annaba (Algérie): flux d'azote, de phosphore et de matières organiques. In: *International Conference on rapid urbanization and land use conflicts in coastal cities*, eds INOC, Izmir-Turkey, 13: 160-171.
- Echange d'été du microphytoplancton entre la lagune Mellah et littoral adjacent (Algérie), *Actes International Workshop on Marine Biodiversity in Muslim Countries*, Algeria 22-24 October, 2001, (7) : 19 pp.
- Echanges du microphytoplancton entre la lagune Mellah et littoral adjacent (Algérie) en été (22-25 août 1999) entre treize étiages successives de marée. *4^{ème} Congrès Maghrébin des sciences de la mer*, Mahdia, Tunisie, 9-11 novembre 2001. 34pp.
- Le phytoplancton de la lagune Mellah (Méditerranée S.W.) influence de la marée et des apports d'eau continentale. *6^{ème} Journées Tunisiennes des Sciences de la Mer*, Tunis, 28-30 novembre 2003, 77 pp.
- Le zooplancton de la lagune Mellah. Influence de la marée et des apports d'eau continentale. *6^{ème} Journées Tunisiennes des Sciences de la Mer*, Tunis, 28-30 novembre 2003, 79 pp.

- Distribution des sels nutritifs et de la matière organique dans le système estuarien du Mafrag (Algérie). 8^{ème} Journées Tunisiennes des Sciences de la Mer, Hammamet, 16-19 décembre 2006, 7 pp.
- Aspects chimiques des apports de l'Oued Seybouse : apports en azote et en phosphore. 3^{ème} Journée mondiale de la biodiversité, Guelma, 22 mai 2007.
- Caractères chimiques des effluents urbains introduits au littoral d'Annaba (Algérie) : Flux d'azote, de phosphore et de matières organiques. Conférence internationale sur l'urbanisation rapide et conflits d'usage de l'espace dans les villes côtières Aqaba Jordanie, du 30 octobre au 01 Novembre 2007-11-07.
- Les apports d'azote et de phosphate au littoral d'Annaba par les effluents urbains et industriels, et par la rivière de la Seybouse (Algérie). Conférence internationale sur l'urbanisation rapide et conflits d'usage de l'espace dans les villes côtières Aqaba Jordanie, du 30 octobre au 01 Novembre 2007-11-07.
- Les apports industriels en sels nutritifs et en Matières organiques au littoral d'Annaba Conférence internationale sur l'urbanisation rapide et conflits d'usage de l'espace dans les villes côtières Aqaba Jordanie, du 30 octobre au 01 Novembre 2007-11-07.
- Caractères hydrologiques des masses d'eau dans le système estuarien de la Mafrag (Algérie) .VII^{ème} Congrès Maghrébin des sciences de la mer et 1^{er} Congrès franco- Maghrébin d'Ichtyologie et de Zoologie (4-7/11/2007, Eljadida (Maroc))
- Le zooplancton côtier du Golf d'Annaba soumis aux panaches de l'estuaire du Mafrag. 1^{ères} Journées Algéro-Tunisiennes de Microbiologie, Tébessa, 18 et 19 mai 2008.
- The zooplankton from the gulf of Annaba (SW Mediterranean) submitted to an estuary plume. Workshop to compare Zooplankton Ecology and Methodologies between the Mediterranean and the North Atlantic, Heraklion, Crete (Greece) 27-30 October 2008.
- Water masses and nutrients in a minor mediterranean estuary under large damming (the Mafragh estuary Algeria) Proceedings of the global conference on global warning-2009, July 5-9, 2009, Istanbul, Turkey
- مظاهر فساد البيئات المائية في الشرق الجزائري دلائل كيميائية الملتقى الدولي في موضوع الحفاظ على البيئة في الاسلام و في الدراسات العلمية المعاصرة 'الجزائر 28-30 مارس 2011
- Transfert de la matière organique d'un effluent urbain de la ville d'Annaba. Séminaire international sur la biodiversité et la conservation des zones humides, 2-4 Décembre 2008.
- Caractères chimiques des apports de oued Seybouse au littoral d'Annaba (sels nutritifs et matière organique). Séminaire international sur la biodiversité et la conservation des zones humides, 2-4 Décembre 2008.
- Le silicium dans les eaux naturelles de la région d'Annaba (Eau souterraine, eau de surface et littoral). Séminaire international sur la biodiversité et la conservation des zones humides, 2-4 Décembre 2008.
- Contribution hydrologique et d'enrichissement d'une zone humide littorale atypique (Le lac estuaire du Mafragh). Séminaire international sur la biodiversité et la conservation des zones humides, 2-4 Décembre 2008.
- Fluxes and retention of silicates from nine major reservoirs in Mediterranean coastal watersheds, Algeria. Third international conference on earth system modelling (3ICESM), Hamburg, 17-21 September 2012
- Nutrient loads from coastal rivers south European seas (Mediterranean, Algeria). Third international conference on earth system modelling (3ICESM), Hamburg, 17-21 September 2012
- Apport de fertilisants des bassins versants côtiers à la mer. Effets des barrages et niveau de contamination des écosystèmes aquatiques (2011)

- Caractérisation hydrologique des masses d'eaux dans le système estuarien du mafrag (Algerie) Bulletin de l'INSTM N° Spécial 11 : Actes des 8èmes Journées des Sciences de la Mer (Hammamet, 2006)

المداخلات الوطنية

- Distribution et apport des nutriments du bassin versant de Seybouse à la mer. Séminaire National De Biotechnologie, Biodiversité et Développement Durable (S.N.BT.B.D.D). 27-28 Février 2013, Université Abbes Laghrour Khenchela.