



السيرة الذاتية  
للدكتور عزوزي جلول



## عزوزي جلول

أستاذ التعليم العالي

مدير مخبر بحث "الموائع الصناعية، قياسات و تطبيقات"

كلية العلوم و التكنولوجيا

جامعة خميس مليانة

الهاتف: 0663193945

البريد الإلكتروني: d.azzouzi@univ-dbkm.dz

### المسار الدراسي والجامعي

- ✓ بكالوريا رياضيات، جوان 1989.
- ✓ جذع مشترك تكنولوجيا، جويلية 1991.
- ✓ مهندس دولة في الهندسة الميكانيكية، أكتوبر 1995.
- ✓ ماجستير في الهندسة الميكانيكية / علوم الطاقة، نوفمبر 2005.
- ✓ دكتوراه في الهندسة الميكانيكية / علوم الطاقة، جويلية 2015.
- ✓ شهادة التأهيل الجامعي للبحث لما بعد الدكتوراه، جانفي 2017.
- ✓ درجة الأستاذية في التعليم العالي، جويلية 2022.

### المسار المهني

- ✓ أستاذ التعليم العالي، كلية العلوم و التكنولوجيا بجامعة خميس مليانة منذ جويلية 2022.
- ✓ عضو لجنة التكوين في الدكتوراه بكلية العلوم و التكنولوجيا بجامعة خميس مليانة منذ 2021.
- ✓ مدير مخبر بحث الموائع الصناعية قياسات و تطبيقات بجامعة خميس مليانة منذ 2020.
- ✓ رئيس فريق بحث بمخبر الموائع الصناعية قياسات و تطبيقات (FIMA) بجامعة خميس مليانة لدراسة منشآت التوليد الديناميكية حرارية منذ 2019 .
- ✓ عضو في مشروع بحث جامعي (PRFU) معتمد سنة 2018 تحت رقم 11N01UN440120180002 لدراسة تجريبية لعملية التجفيف الحراري لحبات القمح و الحبوب المنتجة باستعمال مجفف بهواء ساخن مدعم بنظام .MICROONDE

- ✓ أستاذ محاضر، كلية العلوم و التكنولوجيا بجامعة خميس مليانة من 2015 إلى 2022.
- ✓ باحث زائر، مخبر I3ER ، جامعة فالنسيان بفرنسا (ماي 2014).
- ✓ باحث مشارك في مشروع وطني للبحث (CNEPRU) معتمد سنة 2013 تحت رقم J1233233532 لدراسة استرجاع و تثمين الزيوت الصناعية المستعملة.
- ✓ باحث مشارك، مركز تطوير الطاقات المتجددة (CDER) ببوزريعة من 2012 إلى 2013.
- ✓ أستاذ مساعد، كلية العلوم و التكنولوجيا بجامعة خميس مليانة من 2007 إلى 2012.
- ✓ مسؤول إستغلال الغاز بالمديرية الجهوية لسونلغاز بولاية عين الدفلى من 2006 إلى 2007.
- ✓ مستشار المدير التقني مكلف بالعلاقات الخارجية للشركة الوطنية للأشغال العمومية (SNTP) من 2003 إلى 2006.
- ✓ رئيس مشروع بالمديرية الجهوية وسط من 2001 إلى 2003.
- ✓ مكلف بإنشاء و تسيير المديرية الجهوية وسط للشركة الوطنية للأشغال العمومية 2003/2001 DRC/SNTP.
- ✓ مهندس رئيس قسم العتاد بالشركة الوطنية لكبريات أشغال الطرق (SONATRO) من 1995 إلى 2001

## النشاط الأكاديمي والإنتاج الفكري

### الإشراف و التكوين:

- ✓ الإشراف على أكثر من عشرين مذكرة تخرج لطلبة الماستر و الليسانس و كذا مهندسي الدولة في إختصاصات الهندسة الميكانيكية و الطاقة.

### مؤلفات:

- ✓ كتاب تحت عنوان « Les Cycles Thermodynamiques de Puissance » لدار النشر الجزائرية كنوز الحكمة سنة 2010 تحت رقم ردمك: 978-9931-318-25-5.
- ✓ مطبوعة جامعية تحت عنوان « Chaudières et Installations Thermodynamiques motrices » جامعة خميس مليانة.

### مقالات علمية :

- D. Azzouzi, B. Boumeddane, A. Abene, N. Said, 2015. Experimental and Parametric Study of a Solar Paraboloid Designed to receive a Stirling Engine. **Mechanics and Industry**. 16, 206.

<https://www.mechanics-industry.org/articles/meca/abs/2015/02/mi140193/mi140193.html>

- D. Azzouzi, Y. Benkhedda, B. Boumeddane, 2016. Thermal and metallographic study of nugget size development in resistance spot welding of 304L stainless steel. **Metallurgical Research and Development**. 113,403.  
<https://www.metallurgical-research.org/articles/metal/abs/2016/04/metal140088/metal140088.html>
- D. Azzouzi, B. Boumeddane, A. Abene, Experimental and analytical thermal analysis of cylindrical cavity receiver for solar dish. **Renewable Energy**. 106 (2017) 111-121.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960148116310515>
- D. Azzouzi, M. Kelkouli, F. Amaryoucef. Parametric study of the wire-on-tube condenser subcooling effect on the performance of vapor compression refrigeration system. **Applied Thermal Engineering** 122 (2017) 528–534.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1359431116326850>
- D. Azzouzi, B. Boumeddane, A. Abene, Design and experimental characterization of a solar dish with small rim angle. **International Journal of Scientific and Engineering Research** 9 (2018) 1726-1740.  
<https://www.ijser.org/researchpaper/Design-and-experimental-characterisation-of-a-solar-dish-with-small-rim-angle.pdf>
- D. Azzouzi, H.E. Bourorga, K.A. Belainine, B. Boumeddane, Experimental study of a designed solar parabolic trough with large rim angle. **Renewable Energy**. 125 (2018) 495-500. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0960148118300417>.
- D. Azzouzi, Y. Benkhedda, B. Boumeddane, Parametric study of the nugget growth in spot welding of 304L stainless steel sheets having equal and unequal thicknesses. **SN Applied Sciences**. (2019) 1:626. <https://link.springer.com/article/10.1007/s42452-019-0655-5>.
- D. Azzouzi, Adel Lakhdar Ezzine, Mohamed Doucha Dhiaeddine, Experimental and thermal study of a designed linear solar receiver without metal tube. **International Journal of Scientific and Engineering Research**.10 (2019) 989-1009.  
<https://www.ijser.org/onlineResearchPaperViewer.aspx?Experimental-and-thermal-study-of-a-designed-linear-solar-receiver-without-metal-tube.pdf>
- D. Azzouzi, M. Hemis, Experimental study of the fibres effect on the heat insulation capacity of new vegetable composite plaster-pea pod fibres. **Sustainable Materials and Technology**. 23 (2020). <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2214993718302173>.

## ❖ مؤتمرات و ندوات :

- ✓ عضو مشارك بالندوة الوطنية لتسيير المؤسسات (IAE) الجزائر (2002).
- ✓ عضو مشارك بالمؤتمر الدولي الأول حول التلحيم في المجال الصناعي من تنظيم مركز البحث في التلحيم و المراقبة (CSC) وهران (ديسمبر 2010).
- ✓ انتداب لفترة ترخيص لعام 2012 بمركز تنمية الطاقات المتجددة ببوزريعة الجزائر.
- ✓ عضو اللجنة العلمية للإيام الدراسية الأولى للأنظمة الطاقوية بجامعة خميس مليانة (ماي 2016).
- ✓ عضو مشارك بالجامعة الصيفية المنظمة من طرف المؤسسة الجزائرية الأمريكية (AAF) لإيام 26،27 و 28 أوت 2022.
- ✓ عضواللجنة العلمية للمؤتمر الأول للميكانيكا التطبيقية في علم الطيران المنظم من طرف المدرسة العليا لتقنيات الطيران (26 أكتوبر 2022).
- ✓ عضو مشارك بورشة عمل حول ترقية الإقتصاد الأخضر المنظمة من طرف الإتحاد من أجل المتوسط (UFM) بالجزائر العاصمة (15 ديسمبر 2022).
- ✓ عضواللجنة العلمية للندوة الأولى لهندسة الطرائق و البيئة المنظم من طرف كلية العلوم و التكنولوجيا لجامعة أدرار (15 و 16 فيفري 2023).
- ✓ رئيس المؤتمر الدولي الثالث للطاقة، المواد و البيئة ICEME'2024 المنعقد يومي 06 و 07 ماي 2024 بجامعة خميس مليانة.

## ❖ تقييم و خبرات:

- ✓ عضو لجنة التحكيم في مناقشة عديد من مذكرات الماستر ، رسائل دكتوراه و كذا ملفات التأهيل الجامعي.
- ✓ عضو المجلس العلمي لكلية العلوم و التكنولوجيا بجامعة خميس مليانة.
- ✓ خبير تقييم معتمد لدى المجلات العلمية المحكمة دوليا « Applied Energy, Renewable Energy, Journal of Thermal analysis and Calorimetry, Journal of Heat and Mass Transfer Research »
- ✓ عضو هيئة التحرير بالمجلة العلمية «American Journal of Energy Engineering» و كذا المجلة العلمية «International Journal of Energy and Power Engineering»

## ❖ جوائز:

- ✓ اختيار المقال العلمي المنشور في سبتمبر 2018 بالمجلة العلمية « Renewable Energy » من طرف منظمة المجتمع العلمي العربي ARSCO ، كأحدث 30 ورقة عريية منشورة حول العلوم والتكنولوجيا الخضراء والمستدامة .  
<http://arsco.org/article-detail-1181-4-0>
- ✓ شهادة المساهمة المتميزة في المراجعة و التقييم الممنوحة في ماي 2018 من طرف المجلة العلمية « Applied Energy »

## المسار الجمعي

- ✓ عضو المكتب الولائي للإتحاد الوطني للطلبة الجزائريين UNEA بجامعة البليدة من 1991 إلى 1994.
- ✓ أمين عام الجمعية العلمية للطيران بجامعة البليدة من 1994 إلى 1999.
- ✓ عضو مؤسس لرابطة إطارات ولاية عين الدفلى و أمين مالها من 2011 إلى 2014.

أ.د. جلول عزوزي

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAI-5822-2020>  
<https://www.researchgate.net/profile/Djelloul-Azzouzi>  
<https://scholar.google.com/citations?hl=fr>  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56639959400>