



السيرة الذاتية

معلومات شخصية

• معلومات عامة

- الاسم واللقب: بن غالية عبد المجيد .
- أستاذ التعليم العالي: بقسم الشبكات والاتصالات ، جامعة أم البواقي ، الجزائر.
- البريد الإلكتروني: ambenghalia@yahoo.fr
- الهاتف: 0668058531

• الهوية الرقمية:

— Google Scholar : <https://scholar.google.co.th/citations?hl=en&user=y3Ls5EgAAAAJ>

— ReaserchGate.

https://scholar.google.com/citations?view_op=new_articles&hl=en&imgq=abdelmadjid+benghalia#

— ORCID : <https://www.adscientificindex.com/scientist/abdelmadjid-benghalia/101979>

التكوين والشهادات

- دكتوراه في: الإلكترونيات. - مايكرو ويف.
- DEA في: في الإلكترونيات.
- مهندس دولة في: الكترولنيات

الوظائف والمهام

- أستاذ التعليم العالي: في الإلكترونيات.
- رئيس، مسؤول، نائب مدير، عميد. أستاذ ، أستاذ متعاقد

المقاييس المدرسة

الدورات والبرامج التعليمية للتدريب:

درجة الليسانس (ISTA): قسم القياسات الفيزيائية: البصريات والإلكترونيات 1 موضوعات.

ترخيص إدارة الشبكات والاتصالات (ISTA):

المواد الإلكترونيات 1 ، الإلكترونيات 2 ، الإلكترونيات 3 والموجات والتكاثف

ماستر في الشبكات والاتصالات (ISTA): معدات الانتشار (OEM) في الفضاء الحر

ماستر في الفيزياء التطبيقية (قسم الفيزياء) : مواد الميكرو ويف الميكرو ويف

منشورات دولية (خمس سنوات الاخيرة)

35- I. Messaoudene, T. A. Denidni, and A. Benghalia, "Low-profile U-shaped DRA for Ultra-wideband applications," *International Journal of Microwave and Wireless Technologies*, pages 1 of 7. # Cambridge University Press and the European Microwave Association ;2016.

doi:10.1017/S1759078716000155

36- Nadjat Sahnoun,,Idris Messaoudene,Tayeb A. Denidni and Abdelmadjid Benghalia:
" Dual-polarized cpw-fed conformal antenna for ultra-wideband applications" ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences; VOL. 11, NO. 18,pp 10915-10921; September 2016

ISSN 1819-6608 www.arpnjournals.com

37-Abla Behloul, Idris Messaoudene, Tayeb A. Denidni and Abdelmadjid Benghalia
'Three-port triangular dielectric resonator antenna with switching beam forming operation' *Microwave and Optical Technology Letters* [Volume 59, N° 4](https://doi.org/10.1002/mop.30442), pp 955–958 ,April 2017 DOI: 10.1002/mop.30442

38-Aissaoui, C.; Benghalia, A. and Messaoudene, I.
'Rigorous Analysis of a Compact Triangular Antenna Array Using the Spectral Domain Method.' *Journal of Microwaves, Optoelectronics and Electromagnetic Applications* [online]. **2017**, vol.16, n.1, pp.16-24.
<http://dx.doi.org/10.1590/2179-10742017v16i1725>; ISSN 2179-1074

39-L. Chouti, I. Messaoudene, T. A. Denidni, and A. Benghalia,
"Triple-band cpw-fed monopole antenna for wlan/wimax applications," *Progress In Electromagnetics Research Letters*, Vol. 69, pp 1-7, 2017. ISSN:1937-6480 doi:10.2528/PIERL17031910

40-Aziza Zermane, Bruno Sauviac, Linda Djouablia & Abdelmadjid Benghalia:'Tunability of metamaterial compact band-stop filters using YIG substrate' *journal of Electromagnetic Waves and Applications* ; pp 1726-1734 Volume 33, 2019 - Issue 13 <https://doi.org/10.1080/09205071.2019.1632748> Published online: 21 Jun 2019.

مجال الاهتمام وكفاءات أخرى

تشمل الاهتمامات البحثية هوائيات **microstrip** وهوائيات مرنان عازلة للكهرباء وخطوط نقل **microstrip** وهوائيات UWB وتحليل الطرق العددية والموجات البطيئة والهياكل الأخرى ذات الصلة والبلورات الضوئية.