



السيرة الذاتية

معلومات شخصية

- معلومات عامة
 - الاسم واللقب: حمودة عمار
 - أستاذ محاضر في قسم الشبكات والاتصالات السلكية واللاسلكية، معهد العلوم والتقنيات التطبيقية بعين مليلة، جامعة أم البواقي.
 - البريد الإلكتروني: amar.hamouda@univ-oeb.dz
 - الهاتف: 0660076706
- الهوية الرقمية:
 - [Google scholar Hamouda AMAR - Recherche \(bing.com\)](#) : Google Scholar
 - [Reaserch Gate Hamouda Amar - Recherche \(bing.com\)](#) : ReaserchGate.
 - [Université d'Oum-El-Bouaghi: Navigation DSpace \(univ-oeb.dz\)](#) : ORCID

التكوين والشهادات

- دكتوراه في: الاتصالات السلكية واللاسلكية
- ماجستير في: الأمواج الدقيقة
- مهندس في: الإلكترونيك

الوظائف والمهام

- أستاذ محاضر في أستاذ محاضر في قسم الشبكات والاتصالات السلكية واللاسلكية، معهد العلوم والتقنيات التطبيقية بعين مليلة، جامعة أم البواقي.
- رئيس، مسؤول، نائب مدير، عميد، لا

المقاييس المدرسة

- 1- قسم الشبكات والاتصالات السلكية واللاسلكية:
 - النقل الرقمي (د.أ.تو + أ.تط) 2 ليسانس
 - المهاتفة (د.أ.تو + أ.تط) 2 ليسانس
 - التضخيم ذو الشريط العريض والترددات العالية (د.أ.تو + أ.تط) 3 ليسانس
 - الاتصالات الرقمية المتقدمة (د.أ.تو + أ.تط) 1 ماستر
- 2- قسم علوم المادة:
 - أنظمة الاتصالات السلكية واللاسلكية (د.أ.تو + أ.تط) 2 ماستر

- نمذجة خطوط النقل (د.أ.تو + أ.تط) 1 ماستر
- الأمواج الدقيقة والترددات العالية (د.أ.تو + أ.تط) 1 ماستر

منشورات دولية

[Simulation d'une source tout optique débitant des impulsions à ultra-haut débit \(320 Gb/s\)](#), Synthèse: Revue des Sciences et de la Technologie 35, 224-232.
A Hamouda, K Saouchi.

[Generation, based on compression of similariton, of pulses at 100 GHz–2.5 THz and ultra-high bit rates of 40 Gb/s–1.28 Tb/S by OTDM](#), Journal of Optics 51 (4), 1012-1027
MO Saouchi, K Saouchi, T Hafs, A Hamouda.

[Breves generator of pulses at different flow rates \(40 GHz, 80 GHz and 160 GHz\)](#), Journal of New Technology and Materials JNTM, 27
A Hamouda, K Saouchi. –

مجال الاهتمام وكفاءات أخرى

- مجال الاهتمام:
- تشمل اهتماماتي البحثية النقل الرقمي والمولدات ذات التردد العالي بالالياف البصرية والاتصالات السلكية واللاسلكية المتقدمة.