



السيرة الذاتية

معلومات شخصية

• معلومات عامة

- الاسم واللقب: مولحسان فاتح
- أستاذ محاضر في ميكروالكترونيك
- البريد الالكتروني: micro30.sysfateh@gmail.com
- الهاتف: 0665307428.

• الهوية الرقمية:

- Google Scholar : <https://scholar.google.fr/citations?user=yzoKxXgAAAAJ&hl=fr>
- ReaserchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Moulahcene-Fateh>
- ORCID : 6074-7943-0001-0000

التكوين والشهادات

- دكتوراه في: ميكروالكترونيك
- ماجستير في: ميكروالكترونيك
- ليسانس في: الكترونيك **control industriel**

الوظائف والمهام

- أستاذ محاضر في: الكترونيك.
- رئيس، مسؤول، نائب مدير، عميد مسؤول

المقاييس المدرسة

signaux , DSP, énergies et électronique de puissance, systèmes embarqués en temps réel. Electronique , étude et réalisation des projets, et systèmes

منشورات دولية

- **Design of CMOS two-stage operational amplifier for ECG monitoring system using 90nm technology...**
- A low power low noise chopper-stabilized two-stage operational amplifier for portable bio-potential acquisition systems using 90 nm technology
- Contribution to the modeling and simulation of current mode pipeline ADC based on Matlab

- Ensemble Monte Carlo analysis of subpicosecond transient electron transport in cubic and hexagonal silicon carbide for high power SiC-MESFET devices
- Angular Position Control of DC Gear-Motor Using PID Controllers for robotic Arm
- Chopper-stabilized Fully Differential Amplifier for Portable ECG Monitoring Systems using 90 nm Technology

مجال الاهتمام وكفاءات أخرى

- مجال الاهتمام: مطالعة
- كفاءات أخرى: لغات إنكليزية، فرنسية، عربية
- معالجة النصوص، أدوات مكتبية، اعلام الي