



كلية التكنولوجيا
Faculty of Technology

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الشهيد حمه لخضر - الوادي
برمجة مناقشات المذكرات



الهندسة الكهربائية
Electrical Engineering

من 13-06-2026

فترة المناقشات

الهندسة الكهربائية

القسم

53

عدد المذكرات

كل مستويات التخصص

مستوى التخصص

11/06/2026 14:19 — أفقي (Landscape)

الاتجاه / الإصدار

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطالبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
1	مقارنة بين طرق اكتشاف حواف الصور	مسعود حثيري	202039062614 — التجاني شرو 181839062828 — بهاء الدين مريفة	13/06/2026 09:00	C103 — القاعة 03	مشرف: مسعود حثيري ممتحن: محمد عروج رئيس اللجنة: علي شمسة
2	Estimation of Diode Parameters Using the Secretary Bird Optimization Algorithm	عير بتقة	212139070056 — عبد الحميد باهي 212139070047 — الطاهر ملوكه	13/06/2026 09:00	C104 — القاعة 04	مشرف: عير بتقة رئيس اللجنة: مجوري عبد القادر ممتحن: فواز موسي مساعد مشرف: عبد الله فريتح
3	Development of a simple arabic word game using python/pygame	نور اليمان بيلي	181839063853 — عبد القادر العابد 202039053914 — محمد لمين صحراوي	13/06/2026 13:15	C104 — القاعة 04	مشرف: نور اليمان بيلي رئيس اللجنة: فواز موسي ممتحن: عير بتقة
4	Design and simulation of a metasurface absorber for terahertz applications	مجوري عبد القادر	212139072431 — ايمان العروم 212139068756 — ثابت فروي	13/06/2026 13:15	C104 — القاعة 04	مشرف: مجوري عبد القادر رئيس اللجنة: عبد القادر هيمة ممتحن: محمد نجيب كاتب
5	Channel Estimation in MIMO Systems Using Deep Learning	غندير السعيد	202039062803 — لقمان مقيرحي 212139075287 — عبد الله العايز	13/06/2026 14:30	C105 — القاعة 05	مشرف: غندير السعيد رئيس اللجنة: فواز موسي ممتحن: عير بتقة
6	Design and performance analysis of QPSK transceiver for high speed coherent optical communication system	مجوري عبد القادر	212139073792 — عماد الدين مباركي 212139074641 — زياد حوامد	13/06/2026 14:30	C104 — القاعة 04	مشرف: مجوري عبد القادر رئيس اللجنة: محمد نجيب كاتب ممتحن: عبد القادر هيمة
7	Metaheuristic-Based Optimization for Robust Parameter Estimation of Photovoltaic Model's parameters	عير بتقة	212139071501 — عائشه مليك 202039069367 — فاطمة الزهرة مولاتي	13/06/2026 15:45	C104 — القاعة 04	مشرف: عير بتقة رئيس اللجنة: فواز موسي ممتحن: محمد نجيب كاتب مساعد مشرف: عبد الله فريتح
8	performance analysis of FSO Communications in desert environments	نريمان حجاجي	23059055671 — عبد الرحيم دحمري 212139073386 — مبارك بالعيد	14/06/2026 08:30	C104 — القاعة 04	مشرف: نريمان حجاجي رئيس اللجنة: عماد الدين تدرت ممتحن: عبد اللطيف خليل
9	Smart IoT-based energy control for off-grid solar installations	عبد القادر هيمة	212134023115 — شيماء سيدهم 212139077936 — لبي خميس	14/06/2026 08:30	C105 — القاعة 05	مشرف: عبد القادر هيمة رئيس اللجنة: نبيل أورار ممتحن: توهامي رضا

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطالبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
10	Comparative study of advanced modulation techniques for WDM- FSO systems under combined desert impairments	نريمان حجاجي	212139068707 — الحاج الجيلاني مجول	14/06/2026 09:45	C104 — القاعة 04	مشرف: نريمان حجاجي رئيس اللجنة: عبد اللطيف خليل ممتحن: عماد الدين تندرت
11	Bracelet for early detection of epileptic seizures مؤسسة ناشئة	عبد القادر هيممة	212139078246 — وصال شنوف 212139076154 — نسرين جريبيع	14/06/2026 09:45	C105 — القاعة 05	مشرف: عبد القادر هيممة رئيس اللجنة: نبيل أورار ممتحن: توهامي رضا
12	Design and Optimization of Trilayer Perovskite Solar Cells Using SCAPS-1D Numerical Simulations	عماد الدين تندرت	131339040125 — عبد الحق بونقاب 212139070005 — كزرة محدة	14/06/2026 11:00	C105 — القاعة 05	مشرف: عماد الدين تندرت رئيس اللجنة: مجوري عبد القادر ممتحن: نبيل أورار
13	Performance Evaluation of UAV-Assisted Wireless Communication Systems	عبد اللطيف خليل	212139072704 — وجدي بان 212139072877 — الطاهر الشريف شرفي	14/06/2026 11:00	C104 — القاعة 04	مشرف: عبد اللطيف خليل رئيس اللجنة: توهامي رضا ممتحن: نريمان حجاجي
14	نظام قائم على ميزات الشبكة العصبية التلافيفية للتحقق من القرابة	مسعود خيري	212139074649 — عبد الحفيظ بوصبيح صالح 202039071615 — سعاد محده	14/06/2026 12:15	C105 — القاعة 05	مشرف: مسعود خيري رئيس اللجنة: عماد الدين تندرت ممتحن: نبيل أورار

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطالبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
1	Commande d'un onduleur à quatre fils pour la compensation des courants harmoniques dans les réseaux électriques	محيي التجاني	212139070987 — محمد عرفات بن خليفه 212139074645 — صابر قعري	13/06/2026 12:00	C107 — القاعة 07	مشرف: محيي التجاني رئيس اللجنة: نذير مصباحي ممتحن: بلال حميداني
2	Optimisation intelligente du VSC dans un système hybride PV-éolienne-batterie : Analyse comparative des performances entre PI et ANFIS .	الياس شوقي	20203907222 — محمد ايوب صغيري 202039062792 — فارس ستو 202039067207 — صالح جرابه	13/06/2026 12:00	C108 — القاعة 08	مشرف: الياس شوقي رئيس اللجنة: رياض تومي ممتحن: صالح بوغزالة محمد
3	Control of wind turbine based on a permanent magnet synchronous machine	شيخة السعيد	212139072526 — صلاح الدين موم 202031022948 — سيف الدين حمده	13/06/2026 12:00	C106 — القاعة 06	مشرف: شيخة السعيد رئيس اللجنة: زلومة العيد ممتحن: إدريس بابا عربي
4	Évaluation technico-économique de l'impact d'un SVC sur la performance des systèmes électriques .	معمري أسامة	212139069892 — محمد العاشوري هبيته	13/06/2026 13:15	C108 — القاعة 08	مشرف: معمري أسامة رئيس اللجنة: اللي ياسين ممتحن: نور الدين بركه
5	Design, Modeling, and Implementation of a DC-DC Boost Converter for MPPT-Based Photovoltaic Systems	بلال حميداني	212139068901 — عبد الرحمان عتوسي 212139069220 — عبد الرؤوف خلوط	13/06/2026 13:15	C107 — القاعة 07	مشرف: بلال حميداني ممتحن: محيي التجاني رئيس اللجنة: نذير مصباحي
6	Model Predictive Control of the Solar Power Conversion Chain for Seamless Grid Integration in Photovoltaic Systems	شيخة السعيد	202039061993 — محمد رضا حفوطة 212139072529 — طالب محمد الأظھر مناوي	13/06/2026 13:15	C106 — القاعة 06	مشرف: شيخة السعيد رئيس اللجنة: زلومة العيد ممتحن: إدريس بابا عربي
7	Design and simulation of groundwater pumping systems using variable frequency drives (VFDs) to enhance water sustainability	زهير طير	212139072802 — سليمان دويس	13/06/2026 14:30	C107 — القاعة 07	مشرف: زهير طير رئيس اللجنة: نذير مصباحي ممتحن: بلال حميداني
8	Modeling and Simulation of Battery Pack DC Fast Charging	زكرياء لموشي	212139074598 — زياد نفطي 212139074087 — السعيد كانش	14/06/2026 08:30	C108 — القاعة 08	مشرف: زكرياء لموشي رئيس اللجنة: يوسف بكاكرة ممتحن: طويل سليمان
9	Comparative PV Model Identification from Experimental Data Using PSO	محسن بشوات	212139071038 — نسيم قريمط 212139074514 — محمد امين عبيد	14/06/2026 09:45	C107 — القاعة 07	مشرف: محسن بشوات ممتحن: جعفر تومي رئيس اللجنة: زهير طير
10	Control of Doubly Fed Induction Generator (DFIG) using Artificial Intelligence (fuzzy logic)	يوسف بكاكرة	212139071832 — طارق ليزه 202039064568 — سعد الدين أحمددي	14/06/2026 09:45	C108 — القاعة 08	مشرف: يوسف بكاكرة رئيس اللجنة: زكرياء لموشي ممتحن: قديري عبد الكريم

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطلبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
11	Implementation of PSO, P&O and INC algorithm on MPPT PV System using Arduino	جعفر تومي	202039068192 — ضياء الدين اسماعيلية 202039067742 — مؤيد بالله أوبري	14/06/2026 11:00	C107 — القاعة 07	مشرف: جعفر تومي رئيس اللجنة: محسن بشوات ممتحن: صالح بوغزالة محمد
12	Design and Implementation of an IoT-Based Universal Control Unit for Smart Home Wireless Appliances	شعيب الأبيض	212139071463 — مروه لمقدم 212139071449 — ايمان حليلو	14/06/2026 11:00	C108 — القاعة 08	مشرف: شعيب الأبيض رئيس اللجنة: مديحة معامير ممتحن: شريف حكيمه
13	Design and Simulation of an IFOC Based Solar Water Pumping System with MPPT Control	عبد القادر عز الدين بن عربي	212139069697 — جمال الدين بن ناجي 212139068899 — عبد الحميد بكاري	14/06/2026 11:00	C106 — القاعة 06	مشرف: عبد القادر عز الدين بن عربي رئيس اللجنة: نسيبة علاق ممتحن: رحومه يوسف مساعد مشرف: مصباح العوامر
14	Implementation of three phase inverter controller by TMS32	مديحة معامير	212139071295 — آمنه خنوفه	14/06/2026 12:15	C108 — القاعة 08	مشرف: مديحة معامير رئيس اللجنة: شريف حكيمه ممتحن: قاسم عبد المالك
15	Comande par mode glissant d'ordre deux d'un MSAP via « Super Twisting Algorithm » Flou	إدريس بابا عربي	212139054557 — محمد ضياء الحق خطاري 212139072543 — عبد الرؤوف دريس	14/06/2026 12:15	C107 — القاعة 07	مشرف: إدريس بابا عربي رئيس اللجنة: صالح بوغزالة محمد ممتحن: محسن بشوات
16	Design and Implementation of a Three-Phase Voltage Source Inverter with Gate Driver Circuits	شريف حكيمه	191939067649 — ايمن عماري	14/06/2026 13:30	C106 — القاعة 06	مشرف: شريف حكيمه رئيس اللجنة: كشيده رضا ممتحن: شعيب الأبيض مساعد مشرف: مديحة معامير
17	Real-Time Implementation and Performance Comparison of MPPT Techniques in a Photovoltaic Energy Conversion System	مديحة معامير	212139072392 — ادم مصباحي 212139072576 — علي حيدر بردومة	14/06/2026 13:30	C108 — القاعة 08	مشرف: مديحة معامير رئيس اللجنة: نسيبة علاق ممتحن: شريف حكيمه

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطلبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
1	Analyse expérimentale et modélisation de la distribution du champ électrique le long des chaînes d'isolateurs haute tension	علي خشخوش	212139072435 — بئينه مصباحي 212139071468 — نريمان موهدي	13/06/2026 12:00	C102 — القاعة 02	مشرف: علي خشخوش ممتحن: طلال قبة رئيس اللجنة: إدريس ميده
2	Évaluation de la fiabilité d'un système électrique en présence de défauts multiples	مسعود زيدي	212139070517 — عبد الجليل لعويدي 212139077016 — محمد رشاد العقوي	13/06/2026 12:00	C103 — القاعة 03	مشرف: مسعود زيدي رئيس اللجنة: جعفر تومي ممتحن: الياس شوقي
3	Étude du contournement d'un isolateur de haute tension par les réseaux de neurones de régression généralisée (GRNN)	علي خشخوش	202039072256 — ريان قست 202039069721 — عبد الستار عثمانى	13/06/2026 13:15	C102 — القاعة 02	مشرف: علي خشخوش رئيس اللجنة: طلال قبة ممتحن: إدريس ميده
4	Commande prédictive d'un système photovoltaïque connecte au réseau	سرهود هشام	212139072657 — مسعود يحيوي 171439064310 — عماد عربق	13/06/2026 13:15	C103 — القاعة 03	مشرف: سرهود هشام رئيس اللجنة: صالح بوغزاله محمد مساعد مشرف: منال محمودي ممتحن: مسعود زيدي
5	Gestion intelligente de l'énergie dans les systèmes hybrides (PV–Batterie–Pompe) utilisant des algorithmes évolutifs	إدريس ميده	191939066762 — إسماعيل بهي 212139072800 — زكي بهي	13/06/2026 14:30	C102 — القاعة 02	مشرف: إدريس ميده رئيس اللجنة: علي خشخوش ممتحن: طلال قبة
6	Data-Driven Statistical Methods for Fault Detection in Solar Photovoltaic Systems	رياض تومي	212139070670 — مروة كرابطي 212139070666 — رفيده شاوش	13/06/2026 14:30	C103 — القاعة 03	مشرف: رياض تومي رئيس اللجنة: إدريس بابا عربي ممتحن: الياس شوقي
7	Etude des Différentes Classes des Matériaux Electrotechniques et leurs applications	عز الدين مرازقة	212139070669 — عبد اللطيف بن إسماعيل 212139069173 — أحمد نجيب بك	13/06/2026 15:45	C102 — القاعة 02	مشرف: عز الدين مرازقة رئيس اللجنة: طلال قبة ممتحن: إدريس ميده
8	The Effect of Partial Shading on the Power Produced by Photovoltaic (PV) Panels	عبد القادر عز الدين بن عربي	212139079535 — ربيعة خليفة	14/06/2026 08:30	C103 — القاعة 03	مشرف: عبد القادر عز الدين بن عربي رئيس اللجنة: شريف حكيمه ممتحن: رحومه يوسف
9	Coordination Optimale des Relais a Maximum de Courant Directionnels dans un Système de Distribution avec Sources d'Énergie Renouvelables	لزهر بوقفة	202039067271 — منتهى الانصاف شريط 212139072642 — مروه مكاوي	14/06/2026 08:30	C102 — القاعة 02	مشرف: لزهر بوقفة ممتحن: كشيده رضا رئيس اللجنة: قاسم عبد المالك
10	Optimisation du Dispatching Économique de l'Énergie Électrique par des Algorithmes Métaheuristiques	نور الدين بركه	191939068659 — البشير العمري 202039067252 — محمد اكرم دربهوم	14/06/2026 09:45	C103 — القاعة 03	مشرف: نور الدين بركه رئيس اللجنة: اللي ياسين ممتحن: معمري أسامة

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطالبة	موعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
11	Optimisation de l'emplacement et la taille DGs dans les réseaux de distribution à l'aide des méthodes métaheuristiques	قاسم عبد المالك	212139072789 — بحري صحراوي 212139072820 — محمد الطيب العايش	14/06/2026 09:45	C102 — القاعة 02	مشرف: قاسم عبد المالك ممتحن: لزهة بوقفة رئيس اللجنة: كشيدة رضا
12	Transient Stability Improvement of a PV-Integrated IEEE 30-Bus Power System Using SVC, STATCOM, and UPFC: A Comparative Approach	معمري أسامة	212139069206 — رشيد الاخوة 212139068702 — أكرم مهورية	14/06/2026 11:00	C103 — القاعة 03	مشرف: معمري أسامة رئيس اللجنة: اللبي ياسين ممتحن: نور الدين بركه
13	Optimization and Control of a Photovoltaic Water Pumping System Based on DTC of an Induction Motor	كشيدة رضا	212139072872 — إبراهيم سعيد 21039049650 — حمزة ديك	14/06/2026 11:00	C102 — القاعة 02	مشرف: كشيدة رضا رئيس اللجنة: قاسم عبد المالك ممتحن: زكرياء لموشي
14	تحسين تتبع نقطة القدرة العظمى MPPT في الأنظمة الكهروضوئية باستخدام الشبكات العصبية الاصطناعية ANNs	اللبي ياسين	2300935937 — خالد لعويد 212139085245 — عبد العزيز رويشي	14/06/2026 12:15	C103 — القاعة 03	مشرف: اللبي ياسين رئيس اللجنة: نور الدين بركه ممتحن: معمري أسامة
15	Diagnostic des pannes des systèmes photovoltaïques à l'aide des réseaux de neurones artificiels (ANN)	اللبي ياسين	21079066471 — يوسف بركة	14/06/2026 13:30	C103 — القاعة 03	مشرف: اللبي ياسين رئيس اللجنة: معمري أسامة ممتحن: نور الدين بركه

#	عنوان المذكرة	المشرف	الطبة	مؤعد المناقشة	القاعة	لجنة المناقشة
1	Study of Sensorless Control for Five-phase permanent magnet synchronous Motors under Load Variations	صآلح بوغزآلة محمد	202039069772 — ياسين بن علي	14/06/2026 08:30	A106 — الورشة 02	مشرف: صآلح بوغزآلة محمد رئيس اللجنة: سرهود هشآم ممتحن: جعفر تومي مسآعد مشرف: هيثم بوغزآلة حمد
2	Design and Implementation of an IoT-Based Smart Water Pumping System for Automated Irrigation Control and Real-Time Monitoring	شريف حكيمه	24086058191 — عبد العآلي جعفري	14/06/2026 09:45	A106 — الورشة 02	مشرف: شريف حكيمه رئيس اللجنة: عبد القآدر عز الدين بن عربي ممتحن: مديحه معآمير مسآعد مشرف: نسبية علاق
3	Diagnostic des défauts rotoriques des moteurs asynchrones par des	علاآل عبد الرجيم	212139079119 — المعتز بالله ضو	14/06/2026 11:00	A106 — الورشة 02	مشرف: علاآل عبد الرجيم رئيس اللجنة: سرهود هشآم ممتحن: زلومة العيد
4	Diagnostic des défauts statoriques des moteurs asynchrones par des techniques avancées	علاآل عبد الرجيم	202039064538 — أحمده عطآالله 202039066373 — أحمده عماره بن عماره	14/06/2026 12:15	A106 — الورشة 02	مشرف: علاآل عبد الرجيم رئيس اللجنة: زلومة العيد ممتحن: سرهود هشآم
5	Modélisation, simulation et comparaison des modèles linéaire et non linéaire d'une machine à courant continu à excitation série – Application à un moteur industriel de référence	شئوئي حكيم	241339049153 — ابراهيم العآيب	14/06/2026 13:30	A106 — الورشة 02	مشرف: شئوئي حكيم رئيس اللجنة: هآلم نوره ممتحن: علاآل عبد الرجيم
6	Détection des défauts dans la machine asynchrone triphasée par analyse du courant statorique	هآلم نوره	24109048989 — يوسف كروش 202039070150 — شرف الدين عمري	14/06/2026 14:45	A106 — الورشة 02	مشرف: هآلم نوره رئيس اللجنة: علاآل عبد الرجيم ممتحن: شئوئي حكيم
7	Commande prédictif du couple et du flux d'un générateur à induction à double alimentation	سرهود هشآم	—	14/09/2026 16:00	A106 — الورشة 02	مشرف: سرهود هشآم رئيس اللجنة: صآلح بوغزآلة محمد ممتحن: جعفر تومي