



## Planning des soutenances : 2024-2025

### - Jury 1 : (L1.4)

### ماستر - شبكات كهربائية (2025-06-23)

| Date de soutenance | Titre                                                                                                     | Encadreur(s)        | Examineur(s)                                             | Président    | Étudiants                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| 08h30              | Séparation électrostatique des métaux : Cas de Al/Cu                                                      | - قاشي ميلود        | - رماضنية مقداد<br>- بوشلخة عبد الحفيظ<br>- موساوي عايدة | - قاشي ميلود | - نعمان صهييب                         |
| 09h00              | Etude du comportement électrique d'un isolateur pollué soumis à une tension alternative                   | - رماضنية مقداد     | - بوشلخة عبد الحفيظ<br>- موساوي عايدة                    | - قاشي ميلود | - روايمية أية                         |
| 09h30              | Décharge couronne en géométrie fil/plan : application pour la charge et la neutralisation des particules. | - بوشلخة عبد الحفيظ | - موساوي عايدة<br>- رماضنية مقداد                        | - قاشي ميلود | - براهيم رمزي<br>- غمريان عبد النور   |
| 10h00              | Différence entre DBD et décharge couronne                                                                 | - موساوي عايدة      | - قاشي ميلود<br>- بوشلخة عبد الحفيظ<br>- رماضنية مقداد   | - قاشي ميلود | - شايع الوجه أحمد<br>- شحات محي الدين |

### - Jury 2 : (L1.5)

### ماستر - شبكات كهربائية (2025-06-23)

| Date de soutenance | Titre                                                                                 | Encadreur(s)     | Examineur(s)                     | Président     | Étudiants                        |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| 08h30              | Diagnostic des défauts électriques de la Machine Synchrone à Aimant Permanent (MSAP). | - بولوح مسعود    | - فتيسي سلوى<br>- فراق شمس الدين | - بولوح مسعود | - سحالي فريال<br>- عطائلية جمانة |
| 09h00              | Commande d'une chaine PV en vue d'extraire sa puissance maximale                      | - فراق شمس الدين | - بولوح مسعود<br>- فتيسي سلوى    | - بولوح مسعود | - دبار روى                       |



|       |                                                            |              |                                  |               |                                  |
|-------|------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| 09h30 | Etude de la stabilité transitoire d'un système électrique. | - فتيسي سلوى | - فراق شمس الدين<br>- فتيسي سلوى | - بولوح مسعود | - بوشريط<br>رشيد<br>- بهلول أحمد |
|-------|------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|

**- Jury 3 : (L2.5)**

**ماستر - شبكات كهربائية (2025-06-23)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                                                        | Encadreur(s)                  | Examineur(s)                    | Président      | Étudiants                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|
| 08h30              | Etude des décharges électriques dans les isolants                                                                            | - لمزادمي احسن<br>- قروي آسيا | - بلوصيف فيصل<br>- بودفل عمار   | - لمزادمي احسن | - علالي محمد<br>برهان الدين<br>- لعماري كمال         |
| 09h00              | Étude du compensateur statique de puissance réactive utilisé pour le réglage de la tension nodale dans un réseau électrique. | - بلوصيف فيصل                 | - بودفل عمار<br>- بلوصيف فيصل   | - لمزادمي احسن | - خالدية مريم<br>- خالد سارة                         |
| 09h30              | Répartition optimale de puissances dans un réseau électrique.                                                                | - بودفل عمار                  | - لمزادمي احسن<br>- بلوصيف فيصل | - لمزادمي احسن | - بكاكريه<br>مروان                                   |
| 10h00              | Étude des performances des différentes techniques de coupure dans les réseaux moyenne et haute tension.                      | - بلوصيف فيصل                 | - بودفل عمار<br>- بلوصيف فيصل   | - لمزادمي احسن | - فراق برهان<br>الدين<br>- بن عياش<br>احمد بدر الدين |

**- Jury 4 : (L2.4)**

**ماستر - شبكات كهربائية (2025-06-23)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                                                  | Encadreur(s)           | Examineur(s)                            | Président   | Étudiants                     |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| 08h30              | Etude et Conception d'une Centrale Photovoltaïque Connectée au Réseau BT Dans le Cadre Législatif Algérien.            | - حداد سليم            | - لعجيمي عبد العزيز<br>- قوايدية السعيد | - حداد سليم | - مراح فطيمة<br>- حدادي أميمة |
| 09h00              | Optimisation de la reconfiguration des réseaux de distribution pour l'amélioration de la fiabilité et de la qualité de | - لعجيمي عبد<br>العزيز | - قوايدية السعيد<br>- لعجيمي عبد العزيز | - حداد سليم | - لحسن لزه<br>- عفيفي جمال    |



|       |                                                         |                  |                                    |             |               |
|-------|---------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-------------|---------------|
|       | l'alimentation électrique.                              |                  |                                    |             |               |
| 09h30 | Étude de la stabilité de tension d'un réseau électrique | - قوايدية السعيد | - حداد سليم<br>- لعجيمي عبد العزيز | - حداد سليم | - درافي ريهام |

**- Jury 1 : (L1.2B)**

**ماستر - آلية وإعلام آلي صناعي (2025-06-23)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                                            | Encadreur(s)        | Examineur(s)                                            | Président           | Étudiants                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------|
| 08h30              | Elaboration d'un Système automatisé de nettoyage des panneaux solaires photovoltaïques                           | - موساوي عبد الكريم | - كشيدة سهام<br>- سباغ عبد النور                        | - موساوي عبد الكريم | - بهلول محمد<br>- الشريف<br>- سكفالي خير الدين |
| 09h00              | Modélisation et commande d'un robot manipulateur à 2 DDL                                                         | - لوصيف فتية        | - سباغ عبد النور<br>- كشيدة سهام                        | - موساوي عبد الكريم | - غرمول هديل<br>- ملاك<br>- روان راوية         |
| 09h30              | Identification des défaillances d'un système solaire par machine learning                                        | - كشيدة سهام        | - موساوي عبد الكريم<br>- سباغ عبد النور<br>- لوصيف فتية | - موساوي عبد الكريم | - غربي لينة                                    |
| 10h00              | Contrôle de la glycémie induit par repas pour les diabétiques de type 1 à l'aide d'un algorithme de backstepping | - سباغ عبد النور    | - لوصيف فتية<br>- كشيدة سهام                            | - موساوي عبد الكريم | - عايدي إيمان                                  |

**- Jury 2 : (L2.5)**

**ماستر - آلية وإعلام آلي صناعي (2025-06-22)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                     | Encadreur(s)        | Examineur(s)                 | Président           | Étudiants                    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------|
| 08h30              | Conception, réalisation et commande via la technologie Li-Fi d'un bras manipulateur SCARA | - بابوري عبد السلام | - العقون حسين<br>- دباش مهدي | - بابوري عبد السلام | - بن عيشة سامي<br>- هني أشرف |
| 09h00              | Simulation multi-agents pour améliorer la collaboration Homme-IA                          | - العقون حسين       | - دباش مهدي<br>- العقون حسين | - بابوري عبد السلام | - هباش عبد الرؤوف            |



|       |                                                                                                                       |             |                                      |                     |                                                |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------|
| 09h30 | Comparaison des performances de divers modèles CNN pour la classification d'images                                    | - دباش مهدي | - العقون حسين<br>- دباش مهدي         | - بابوري عبد السلام | - بوشبوط نور الهدى                             |
| 10h00 | Impact du choix des fonctions d'activation sur les performances de divers modèles CNN pour la classification d'images | - دباش مهدي | - بابوري عبد السلام<br>- العقون حسين | - بابوري عبد السلام | - بوجاهم محمد<br>- فخر الإسلام<br>- مومني يونس |

**ماستر - كهروميكانيك (2025-06-22) Jury 1 : (L1.4)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                                | Encadreur(s)        | Examineur(s)                        | Président           | Étudiants                                             |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
| 08h30              | Modelling and Design of a Quadcopter Unmanned Aerial Vehicle                                         | - موساوي عبد الكريم | - شعبي ليليا<br>- بوسراج ليلي       | - موساوي عبد الكريم | - عربية هيثم<br>- حملاوي خولة                         |
| 09h00              | Programmation et commande d'un ascenseur à 3 étages par la mise en œuvre de l'automate SIMENS S7_300 | - شعبي ليليا        | - بوسراج ليلي<br>- شعبي ليليا       | - موساوي عبد الكريم | - فرنان فراس<br>- البحيصي حمزة<br>- شاهر محمود        |
| 09h30              | Rayonnement solaire et systèmes photovoltaïques : modélisation et simulation                         | - بوسراج ليلي       | - شعبي ليليا<br>- بوسراج ليلي       | - موساوي عبد الكريم | - رحابي بلال<br>- زرقين أشواق                         |
| 10h00              | Technique d'intelligence artificielle pour l'étude de l'état de santé des panneaux solaire           | - بوسراج ليلي       | - موساوي عبد الكريم<br>- شعبي ليليا | - موساوي عبد الكريم | - غربي ثامر<br>- صلاح الدين<br>- مرابط محمد<br>- أيمن |

**ماستر - كهروميكانيك (2025-06-22) Jury 2 : (L1.5)**

| Date de soutenance | Titre                                    | Encadreur(s)       | Examineur(s)                                         | Président          | Étudiants                      |
|--------------------|------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 08h30              | Modélisation géométrique, cinématique et | - بزازي عبد الرزاق | - جبالة عبد الرزاق<br>- كشيدة سهام<br>- بن محمد حنان | - بزازي عبد الرزاق | - غرايبية أكرم<br>- جيمور منذر |



|       |                                                                                                   |                              |                                                            |                    |                                         |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|
|       | maintenance d'un robot de peinture à 6 degrés de liberté                                          |                              |                                                            |                    |                                         |
| 09h00 | Modélisation géométrique, cinématique et dynamique et maintenance d'un robot de peinture.         | - جبالة عبد الرزاق           | - بن محمد حنان<br>- كشيدة سهام                             | - بزازي عبد الرزاق | - كافي هارون<br>الرشيد<br>- دبابعة أمين |
| 09h30 | Conception et évaluation des performances d'un système automatisé de transplantation des plantes. | - كشيدة سهام<br>- قداش مونية | - بزازي عبد الرزاق<br>- جبالة عبد الرزاق<br>- بن محمد حنان | - بزازي عبد الرزاق | - بلعيد رانيا<br>- شوفي أحلام           |
| 10h00 | Modélisation et simulation d'une machine asynchrone triphasée                                     | - بن محمد حنان               | - كشيدة سهام<br>- جبالة عبد الرزاق                         | - بزازي عبد الرزاق | - نشلة أمين<br>- خلفه رابح              |

**- Jury 3 : (L2.4)**

**ماستر - كهروميكانيك (2025-06-22)**

| Date de soutenance | Titre                                                                                                                       | Encadreur(s)       | Examineur(s)                                        | Président    | Étudiants                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|
| 08h30              | A smart self-controlled cleaning system for PV panels                                                                       | - قاشي ميلود       | - بوبيدي آسيا<br>- دوخي ناصر<br>- طواهي عبد الوهاب  | - قاشي ميلود | - شيباني نافع<br>- زمولي عبد الرحمن           |
| 09h00              | Commande de la vitesse d'un moteur à courant continu par la logique floue                                                   | - بوبيدي آسيا      | - طواهي عبد الوهاب<br>- دوخي ناصر                   | - قاشي ميلود | - عباسي محمد<br>نور الاسلام<br>- عميار زكرياء |
| 09h30              | Amélioration des performances du réseau électrique pollué par les harmoniques en utilisant les techniques de filtrage actif | - دوخي ناصر        | - قاشي ميلود<br>- بوبيدي آسيا<br>- طواهي عبد الوهاب | - قاشي ميلود | - زايدي راند<br>يوسف<br>- فارح الزين          |
| 10h00              | Commande avancée d'une machine asynchrone.                                                                                  | - طواهي عبد الوهاب | - دوخي ناصر<br>- بوبيدي آسيا                        | - قاشي ميلود | - برهوم أيمن                                  |