

## Bilan scientifique 2022

### LCSI

<i>Publications internationales</i>	5
<i>Publications nationales</i>	
<i>Communications internationales</i>	5
<i>Communications nationales</i>	2
<i>Ouvrage</i>	1
<i>Thèses de doctorats soutenus :</i>	2
<i>Mémoires de magister soutenus</i>	
<i>Mémoires de master soutenus</i>	28
<i>Mémoires de PFE soutenus</i>	39

<b>1. Production scientifique</b>
a) <b>Publications internationales</b> (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, le nom de la revue, le volume, l'année, le lien vers la revue /URL)
01Y Kaci, M Bessedik, <b>A Lammari</b> A novel variable neighborhood search for the offloading and resource allocation in Mobile-Edge Computing-M International Journal of Computers and Applications 4 (9), 897-905
02 Lynda Bounif, <b>Djamel Eddine Zegour:</b> A revisited representation of the red-black tree. Int. J. Comput. Aided Eng. Technol. 16(1): 95-118 (2022) <a href="https://www.inderscienceonline.com/doi/epdf/10.1504/IJCAET.2022.119541">https://www.inderscienceonline.com/doi/epdf/10.1504/IJCAET.2022.119541</a>
03. Zendaoui, F., <b>Hidouci, W.</b> , Rouhani, S. Uncertainty Identification in Microblogs Journal of Optimization in Industrial Engineering, 15(1), pp. 301-309. (2022) doi: 10.22094/joie.2021.1945486.1913 URL : <a href="https://jie.qazvin.iau.ir/">https://jie.qazvin.iau.ir/</a>
04 T. Theodoropoulos, A. Makris, <b>A. Boudi</b> , T. Taleb, U. Herzog, L. Rosa, L. Cordeiro, K. Tserpes, E. Spatafora, A. Romussi, E. Zschau, M. Kamarianakis, A. Protopsaltis, G. Papagiannakis, and P. Dazzi Cloud-based XR Services : A Survey on Relevant Challenges and Enabling Technologies Journal of Networking and Network Applications, Vol. 2, Issue 1, pp. 1-22, 2022. <a href="https://iecsce.org/journals/J-NaNA/archive?year=2022&amp;volume=2&amp;issue=1">https://iecsce.org/journals/J-NaNA/archive?year=2022&amp;volume=2&amp;issue=1</a> <a href="https://doi.org/10.33969/J-NaNA.2022.020101">https://doi.org/10.33969/J-NaNA.2022.020101</a>
05- A. Dehamnia & <b>H. Haddadou</b> , <i>Multiscale homogenization of nonlinear hyperbolic-parabolic equations.</i> Applications of Mathematics (2022), pg 1-17. Publié en ligne. <a href="https://doi.org/10.21136/AM.2022.0160-21">https://doi.org/10.21136/AM.2022.0160-21</a>
b) <b>Publications nationales</b> (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, le nom de la revue, le volume, l'année, le lien vers la revue /URL)
01
02
...
c) <b>Communications internationales</b> (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs,

l'intitulé de la conférence, l'année, le lien vers la conférence/URL)
01 C Serbouh, I Ahriz, W Njima, <b>A Lammari</b> Cluster based Indoor Localization for Energy Consumption Enhancement, , , 9th International Conference on Future Internet of Things and Cloud (FiCloud)-2022 22-24 Aug 2022, Rome, Italy <a href="http://www.ficloud.org/2022">http://www.ficloud.org/2022</a>
02 A. Dehamnia & <b>H. Haddadou</b> , <i>Existence, uniqueness and reiterated homogenization of quasilinear hyperbolic-parabolic problems in perforated domains.</i> RDOPDE 22 (Recent Developments in Ordinary and Partial Differential Equations), Bejaia, May 22-26 2022. <a href="https://rdopde22.sciencesconf.org/data/pages/Proceedings_RDOPDE_22.pdf">https://rdopde22.sciencesconf.org/data/pages/Proceedings_RDOPDE_22.pdf</a> p.95
03 <b>Hamdad Leila</b> , K. Benatchba and L. W. Mouss, Extraction of Association Rules from Data Stream Using Genetic Algorithm, ICISAT'2022. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-25344-7_26">https://doi.org/10.1007/978-3-031-25344-7_26</a>
04 Si-Ahmed, M. Azeyou, <b>Hamdad Leila</b> , S. Dabo Niang, Functional, Multivariate Functional and Spatial PCA: Application to Covid-19 Data in the African Continent, ICISAT'2022. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-25344-7_28">https://doi.org/10.1007/978-3-031-25344-7_28</a> ....
05 Yasmine Bachi, Abderrezak Rachedi, <b>Djamel Eddine Menacer</b> Trust-based gateway selection in a multi-tiers blockchain architecture. GLOBECOM 2021: 1-6 ; published 2/9/22
d) <b>Communications nationales</b> (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, l'intitulé de la conférence, l'année, le lien vers la conférence/URL)
01 AMRANI Racha, KACHER Sabrina, <b>KHOURI Selma</b> , <b>OUFAIDA Houda</b> , OUAHAB Safia et CHERRAD Mouna Gestion des connaissances dédiée à l'architecture domestique Algérienne : dispositifs environnementaux traditionnels Journée d'étude sur « Evolution du numérique dans la sauvegarde et la mise en valeur du patrimoine Algérien, depuis l'indépendance à nos jours ». École EPAU. 1er décembre 2022.
02 ALLAOUCHICHE Sara, KACHER Sabrina, BAIBA Loubna, <b>Selma KHOURI</b> . Les matériauthèques numériques appliquées au domaine du patrimoine en Algérie Journée d'étude sur « Evolution du numérique dans la sauvegarde et la mise en valeur du patrimoine Algérien, depuis l'indépendance à nos jours ». École EPAU. 1er décembre 2022. ...
e) <b>Ouvrage ou participation à la rédaction d'un ouvrage</b> (un par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, l'éditeur, l'année, le lien vers l'ouvrage)
01 <b>D.E Zegour</b> Partitioned Binary Search Trees (P(h)-BST): A Data Structure for Computer RAM Data Science with Semantic Technologies: Theory, Practice, and Application First published: 15 September 2022 Print ISBN: 9781119864981   Online ISBN: 9781119865339   DOI: 10.1002/9781119865339 <a href="https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/9781119865339.ch6">https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/9781119865339.ch6</a>
02 ...
f) Brevets

01
...

## Mémoires de PFE soutenus

1. Nom & Prénom de l'étudiant Hamdi Ahmed Takiy Eddine
Date et lieu Septembre 2022 – ESI
Encadreur(s) Elod EGYED-ZSIGMOND, INSA-Lyon, <b>Seyfeddine ZOUANA</b> , ESI
Titre Méthode d'extraction des textes complets des articles de la presse en ligne
URL résumé ou version PDF <a href="https://drive.google.com/drive/folders/11NXWnBfRuKTCYD6-bUDH-G5T0JTO0z1s">https://drive.google.com/drive/folders/11NXWnBfRuKTCYD6-bUDH-G5T0JTO0z1s</a>

2. Nom & Prénom de l'étudiant :MESSAOUD MOHAMMED ISSAM DAOUD
2022, ESI
<b>SEHAD Abdenour</b> et Mokaddem Hakim
Développement d'une application mobile de détection de la fatigue d'un conducteur
<a href="https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/711/">https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/711/</a>

3. Nom & Prénom de l'étudiant :BOUDIS MOHAMED ABDELMADJID et Mr. MECHOUEK LOUNES
2022, ESI
<b>SEHAD Abdenour</b> et Mokaddem Hakim
Développement d'un système de reconnaissance et de détection de plaques d'immatriculation
<a href="https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/714/">https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/714/</a>

4. Nom & Prénom de l'étudiant :KHIROUN MOHAMED AMINE
Octobre 2022, ESI
<b>SEHAD Abdenour, BESSAH Naima</b> et Mokaddem Hakim
Plateforme de traitement et de repérage de mots dans les documents dégradés
<a href="https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/381/">https://talents.esi.dz/scolar/pfe_detail/381/</a>

5. Nom & Prénom de l'étudiant : BENDJEDDOU Aya - AMROUCHE Wissem
Date et lieu : 12 septembre 2022 (ESI)
Encadrement : <b>Khouri Selma</b> (ESI)
Promoteur : Somia Bahri (Easy-Relay)
Titre : Réalisation d'un système décisionnel pour la gestion logistique de la relation vendeur
URL résumé ou version PDF

6. Nom & Prénom de l'étudiant :BOUKOFTANE BILAL
Date et lieu Octobre 2022 /ESI
Promoteur: <b>Lammari chafika amina</b> -Mr DAHIA Mohamed Nabil (Banque d'Algérie)
Titre : L'Internet des Objets (IoT) et la reconnaissance faciale
URL résumé ou version PDF

7. Nom & Prénom de l'étudiant :SERBOUH CELINE
Date et lieu Juin 2022 /ESI
Promoteur <b>Lammari chafika amina</b> (ESI)-• Mme Iness Ahriz. (Cneam de Paris)

Titre Application des méthodes d'apprentissage pour la localisation Indoor
URL résumé ou version PDF

8. Nom & Prénom de l'étudiant Israa Hamdine & Lamia MEDJAHED
Date et lieu 23 juin 2022 à l'ESI
Encadreur(s) <b>Houda Oufaida</b> & Lilia AZROU
Titre Évaluation de la cohérence du discours en utilisant les techniques d'apprentissage automatique
URL résumé ou version PDF

9. Nom & Prénom de l'étudiant : Askri Nihad
Date et lieu : 15/09/2022, ESI, Alger
Encadreur(s) : <b>Yessad Lamia</b>
Titre : Prédiction du Refactoring basée sur les Métriques de Qualité de Code Orienté Objet
URL résumé ou version PDF

10. Nom & Prénom de l'étudiant : Bennecer Ahmed Zaki
Date et lieu : 04/07/2022, ESI, Alger
Encadreur(s) : <b>Yessad Lamia</b> , Anne Etien, Nicolas Anquetil
Titre : Analyse de flux de données
URL résumé ou version PDF

11. Nom & Prénom de l'étudiant : Chergui Benaissa Yacine & Kadri Mohamed El Said
Date et lieu : 23/06/2022, ESI, Alger
Encadreur(s) : Ziadi Tewfik & <b>Yessad Lamia</b>
Titre : Extraction de lignes de produits à partir de code source : Implémentation d'une extension VS Code
URL résumé ou version PDF

12. Nom & Prénom de l'étudiant : Khorsi Mustapha Abdelaziz & Feraga Lotfi
Date et lieu : 12/09/2022, ESI, Alger
Encadreur(s): <b>Yessad Lamia</b> , Hélène Pigot, Kenfack Ngankam Hubert
Titre : Automatisation de la reconnaissance d'activités et de la détection d'anomalies dans un réseau de capteurs
URL résumé ou version PDF

13. Nom & Prénom de l'étudiant : Talia Khier & Rahab Abderahmane
Date et lieu 31/10/2022, ESI, Alger
Encadreur(s) : <b>Yessad Lamia</b> , Faci Noura
Titre : Vers une amélioration de la qualité de données dans l'IoT : Application au Smart Farming
URL résumé ou version PDF

14. Nom & Prénom de l'étudiant Douag Ilyes , Sadani Lokman
Date et lieu 29/09/2022 ESI
Encadreur(s) <b>Amrouche Karima</b> , <b>Ait Ali Yahia Yassine</b>
Titre Etude et implémentation de méthodes pour l'optimisation des architectures neuronales entièrement connectées (Fully Connected Deep Networks )

URL résumé ou version PDF

15. Nom & Prénom de l'étudiant : Sellami Ilhem Fadila

Date et lieu : 06/07/2022 ESI

Encadreur(s) **Ait Ali Yahia Yassine**

Titre : Utilisation de l'intelligence artificielle pour la cartographie des cultures agricoles via les images satellitaires

URL résumé ou version PDF

16. Nom & Prénom de l'étudiant : AMIEUR NARDJES - EL FRAIHI ASMAA

Date et lieu : 18/09/2022 ESI

Encadreur(s) **Amrouche Karima, Ait Ali Yahia Yassine**

Titre : Etude des risques du ciblage publicitaire piloté par les algorithmes d'intelligence artificielle.

URL résumé ou version PDF

17. Nom & Prénom de l'étudiant : Bouziane Abdelkadir

Date et lieu : 02/10/2022 ESI

Encadreur(s) : **Ait Ali Yahia Yassine**

Titre : Reproduction de styles de jeu d'échecs en utilisant l'apprentissage par renforcement profond à partir de démonstrations avec des réseaux MLPs et CNNs

URL résumé ou version PDF

18. Nom & Prénom de l'étudiant : Ourdjini Aymen

Date et lieu : 04/10/2022 ESI

Encadreur(s) **Amrouche Karima, Seba Hamida**

Titre : Etude et comparaison des méthodes du noyau de graphes (Graph Kernels)

URL résumé ou version PDF

19. Nom & Prénom de l'étudiant : Melle GHAOUAT Maroua

Date et lieu : ESI 2022

Encadreur(s) : **ANANE Mohamed** (ESI) & M. **ABDEDDAÏM Saïd** (LITIS)

Titre : "Apprentissage profond sans exemple pour la classification de textes biomédicaux"

20. Nom & Prénom de l'étudiant : KHEDIM Ibtissem

Date et lieu : ESI 2022

Encadreur(s) : **BERKANI Nabila** & Pr. Amel **BOUZEGHOUB**

Titre : "État de l'art sur les méthodes de traduction de flux de données hétérogènes en RDF"

21. Nom & Prénom de l'étudiant : AKLI Amel

Date et lieu : ESI 2022
Encadreur(s) : <b>SAID EL HADJ Lynda et ZELLAGUI Soumia</b>
Titre : "Classification de tests dit Flaky"
22. Nom & Prénom de l'étudiant : MERABET Mohamed Malih et BOUIKKEN Bahi Ammar
Date et lieu : ESI 2022
Encadreur(s) : SERIAI Djamel et <b>ZELLAGUI Soumia</b>
Titre : "La Ville Numérique : Développement Agile d'une Application Mobile Pour Commerces et Services liés à la Proximité"
23. Nom & Prénom de l'étudiant : AIT ABDERRAHIM Hamou
Date et lieu : ESI 2022
Encadreur(s) : <b>ZELLAGUI Soumia</b>
Titre : " Identification des Tactiques Architecturales à partir des Traces d'Exécution des Systèmes Logiciels Codés en Java "

24. Nom & Prénom de l'étudiant : Romaiassa Kessi
Date et lieu Septembre 2022 ESI
Encadreur(s) OANA GOGA, <b>Naima Bessah</b> ,
Titre : <i>Technologie de régulation des publicités politiques en ligne</i>
URL résumé ou version PDF

25. Nom & Prénom de l'étudiant : Melissa Boutata & Chaima Medjadji
Date et lieu septembre 2022 ESI
Encadreur(s) Guy Pujolle, <b>Naima Bessah</b>
Titre : <i>Conception et développement d'un système CTI</i>
URL résumé ou version PDF

26. Nom & Prénom de l'étudiant : Derafa Fakhreddine
Date et lieu septembre 2022 ESI
Encadreur(s) : IFTENE Meziane, <b>Naima Bessah</b>
Titre : <i>Classification des images satellitaires par techniques avancées d'apprentissage machine</i>
URL résumé ou version PDF

27. Nom & Prénom de l'étudiant : Katia Benali
Date et lieu : Juin 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : <i>Neural Architecture Search (NAS) avec Randomization pour la conception d'un CNN optimal dédié à la détection de tumeurs à partir de mammographies</i>
URL résumé ou version PDF

28. Nom & Prénom de l'étudiant Dalila Khettaf
Date et lieu : Juin 2022, ESI

Encadreur(s) <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : <i>Contourner les attaques adverses pour les systèmes de détection d'intrusion</i>
URL résumé ou version PDF

29. Nom & Prénom de l'étudiant : Soumeya Demil
Date et lieu : Juin 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : <i>Le NeuroMem chip pour la détection de tumeurs mammographiques grâce au clustering</i>
URL résumé ou version PDF

30. Nom & Prénom de l'étudiant : Aziz Rezak
Date et lieu : Juillet 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Soumiya Boumedane, Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : <i>Clustering avec des données manquantes dans le contexte du chiffrement homomorphe</i>
URL résumé ou version PDF

31. Nom & Prénom de l'étudiant : BOUABBA Saloua
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>La confidentialité différentielle dans le contexte du clustering collaboratif</i>
URL résumé ou version PDF

32. Nom & Prénom de l'étudiant : KATI Kousseila
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>L'analyse des données EEG pour l'identification des crises d'épilepsie</i>
URL résumé ou version PDF

33. Nom & Prénom de l'étudiant : RAIHAH Mohamed Amine & SEHDI Mohammed Nassim
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>Machine learning sur les flux de données (Data streaming) : Cas du clustering</i>
URL résumé ou version PDF

34. Nom & Prénom de l'étudiant : ARABI Assia
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>Clustering des textes courts cyber liés aux réseaux sociaux pour trouver les sujets tendances</i>
URL résumé ou version PDF

35. Nom & Prénom de l'étudiant : LAOUFI & AMIRAT
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>Machine learning pour la prédiction de la fonction objectif pour les problèmes</i>

<i>d'optimisation combinatoire : Application aux Règles d'association</i>
URL résumé ou version PDF

36. Nom & Prénom de l'étudiant : LATRECHE Mohammed et NAIT EL MOULOUD Syphax
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>Adaptation des solutions d'intelligence artificielle pour un déploiement à la périphérie du réseau dans un contexte d'internet des objets</i>
URL résumé ou version PDF

37. Nom & Prénom de l'étudiant : BENANTAR Abdenour et BEZZA Yousra
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreur(s) : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : <i>Outils d'aide à la mise en oeuvre de pipelines d'apprentissage automatique dans un ERP : Application dans Odoo</i>
URL résumé ou version PDF

38. Nom & Prénom de l'étudiant CHERIFI MOHAMED RYAD
Date et lieu SEPTEMBRE 2022 ESI
Encadreur(s) Halima Elbiaze, Wessam Ajib, <b>Menacer Djamel Eddine</b>
Titre Conception et réalisation d'approches de découpage en tranches dans les réseaux SDN/VNF
URL résumé ou version PDF <a href="http://pfe.esi.dz/psq687">pfe.esi.dz/psq687</a>

39. Nom & Prénom de l'étudiant CHIKH YANIS & IDRISOU DALIA
Date et lieu SEPTEMBRE 2022 ESI
Encadreur(s) Aboussalah Amine, <b>Menacer Djamel Eddine</b>
Titre Construction de paniers financiers en utilisant le calcul quantique
URL résumé ou version PDF <a href="http://pfe.esi.dz/psq730">pfe.esi.dz/psq730</a>

### **Mémoires de master soutenus**

1. Nom & Prénom de l'étudiant : Melissa Boutata & Chaima Medjadji
Date et lieu : Mars 2022, ESI
Rapporteur <b>Naima Bessah &amp; Lila Meziani</b>
Titre : Étude des approches de détections des noms de domaines malveillants
URL résumé ou version PDF

2. Nom & Prénom de l'étudiant : Demil Soumeya
Date et lieu : Mars 2022, ESI
Rapporteur : <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : Systèmes embarqués d'aide au diagnostic médical
URL résumé ou version PDF

3. Nom & Prénom de l'étudiant : Katia Benali
Date et lieu : Mars 2022, ESI

Rapporteur : <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : Neural Architecture Search (NAS) pour la conception d'un CNN optimal dédié à l'imagerie médicale
URL résumé ou version PDF

4. Nom & Prénom de l'étudiant : BOUABBA Saloua
Date et lieu : 2022, ESI
Rapporteur : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : État de l'art sur la confidentialité différentielle
URL résumé ou version PDF

5. Nom & Prénom de l'étudiant : ARABI Assia
Date et lieu : 2022, ESI
Rapporteur : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : Clustering des textes courts cyber liés aux réseaux sociaux pour trouver les sujets tendances. Etat de l'art
URL résumé ou version PDF

6. Nom & Prénom de l'étudiant : LAOUFI Cylia & AMIRAT Rima
Date et lieu : 2022, ESI
Rapporteur : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : Approches d'approximation de la fitness dans les algorithmes évolutionnaires
URL résumé ou version PDF

7. Nom & Prénom de l'étudiant LATRECHE Mohammed et NAIT EL MOULOUD Syphax
Date et lieu : 2022, ESI
Rapporteur : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : État de l'art sur l'Edge Computing et l'IoT
URL résumé ou version PDF

8. Nom & Prénom de l'étudiant BENANTAR Abdenour et BEZZA Yousra
Date et lieu : 2022, ESI
Rapporteur : <b>Leila Hamdad</b>
Titre : Méthodes d'apprentissage automatique pour la prédiction des pannes et de devis de maintenance
URL résumé ou version PDF

9. Nom & Prénom : de l'étudiant Askri Nihad
Date et lieu : 20/03/2022, ESI, Alger
Rapporteur : Yessad Lamia
Titre : Impact du Refactoring sur la Qualité de Code
URL résumé ou version PDF

10. Nom & Prénom de l'étudiant : Bennecer Ahmed Zaki
Date et lieu : 29/03/2022, ESI, Alger

Rapporteur : Yessad Lamia, Anne Etien, Nicolas Anquetil
Titre : Plateformes et techniques de rétro-ingénierie orientée objet
URL résumé ou version PDF
11. Nom & Prénom de l'étudiant : Chergui Benaissa Yacine & Kadri Mohamed El Said
Date et lieu : 08/03/2022, ESI, Alger
Rapporteur : Yessad Lamia
Titre : Etat de l'art sur l'utilisation de l'approche extractive pour la construction de lignes de produits logiciels
URL résumé ou version PDF
12. Nom & Prénom de l'étudiant : Khorsi Mustapha Abdelaziz & Feraga Lotfi
Date et lieu : 31/03/2022, ESI, Alger
Rapporteur : Yessad Lamia, Hélène Pigot
Titre : Etat de l'art sur la reconnaissance d'activités humaines et la détection d'anomalies dans un réseau de capteurs
13. Nom & Prénom de l'étudiant : BENDJEDDOU Aya - AMROUCHE Wissem
Date et lieu : 30 Mars 2022 (ESI)
Encadrement : Selma Khouri
Titre : Revue de littérature sur les méthodes et outils de préparation des données
URL résumé ou version PDF
14. Nom & Prénom de l'étudiant : AKLI Wissem
Date et lieu : 22 mars 2022 (ESI)
Encadrement : Selma Khouri
Titre : Revue de littérature sur les méthodes et outils de Data Discovery
URL résumé ou version PDF
15. Nom & Prénom de l'étudiant SERBOUH CELINE
Date et lieu 2022 /ESI
Promoteur <b>Lammari chafika amina</b> (ESI)-• Mme Iness Ahriz. (Cnam de Paris)
Titre Application des méthodes d'apprentissage pour la localisation Indoor
URL résumé ou version PDF
16. Nom & Prénom de l'étudiant BOUKOFTANE BILAL
Date et lieu 2022 /ESI
Promoteur <b>Lammari chafika amina</b> -Mr DAHIA Mohamed Nabil (Banque d'Algérie)
Titre L'Internet des Objets (IoT) et la reconnaissance faciale
URL résumé ou version PDF
17. Nom & Prénom de l'étudiant Hamdi Ahmed Takiy Eddine
Date et lieu Mars 2022 – ESI
Encadreur : <b>Seyfeddine ZOUANA</b>
Titre Méthode d'extraction des textes complets des articles de la presse en ligne
URL résumé ou version PDF
18. Nom & Prénom de l'étudiant Zidane Chaimaa
Date et lieu Mars 2022 – ESI

Encadreurs: Benadjimi Noussaiba(CNL) <b>Seyfeddine ZOUANA</b>
Titre Apport de l'informatique au processus judiciaire : Prédiction juridique
URL résumé ou version PDF

19. Nom & Prénom de l'étudiant : AKLI Amel
Date et lieu : ESI 2022
Encadreur(s) : <b>SAID EL HADJ Lynda et ZELLAGUI Soumia</b>
Titre : "Classification de tests dit Flaky"
20. Nom & Prénom de l'étudiant : AIT ABDERRAHIM Hamou
Date et lieu : ESI 2022
Encadreur(s) : <b>ZELLAGUI Soumia</b>
Titre : " Identification des Tactiques Architecturales à partir des Traces d'Exécution des Systèmes Logiciels Codés en Java "

21. Nom & Prénom de l'étudiant :MESSAOUD MOHAMMED ISSAM DAOUD
Date et lieu 2022, ESI
Encadreur : <b>A. SEHAD</b>
Approches de détection de fatigue d'un conducteur
<a href="https://talents.esi.dz/solar/pfe_detail/877/">https://talents.esi.dz/solar/pfe_detail/877/</a>

22. Nom & Prénom de l'étudiant : Ourdjini Aymen
Date et lieu : 28/03/2022 ESI
Encadreur: <b>Amrouche Karima</b> , Seba Hamida
Titre : Étude et comparaison des méthodes de compression de graphes basées sur le partitionnement structurel
URL résumé ou version PDF

23. Nom & Prénom de l'étudiant : Litamine Samir – Guessas Mohand
Date et lieu : Mars 2022 ESI
Encadreur: <b>Amrouche Karima</b> , Bourai Safia
Titre : Les modeles de migration de la BI vers le cloud
URL résumé ou version PDF

24. Nom & Prénom de l'étudiant : AMIEUR NARDJES - EL FRAIHI ASMAA
Date et lieu : 31/03/2022 ESI
Encadreur: <b>Amrouche Karima, Ait Ali Yahia Yassine</b>
Titre : Etude des stratégies de persuasion dans la publicité ciblée en ligne
URL résumé ou version PDF

25. Nom & Prénom de l'étudiant : Bouziane Abdelkadir
Date et lieu : 22/03/2022 ESI
Encadreur: <b>Ait Ali Yahia Yassine</b>
Titre : Etude des architectures neuronales pour le clonage du cerveau humain, application aux moteurs d'échecs
URL résumé ou version PDF

26. Nom & Prénom de l'étudiant : Sellami Ilhem Fadila
---

Date et lieu : 16/03/2022 ESI
Encadreur: <b>Ait Ali Yahia Yassine</b>
Titre : Détection d'anomalies pour la production agricole
URL résumé ou version PDF

27. Nom & Prénom de l'étudiant CHERIFI MOHAMED RYAD
Date et lieu 09/2022 ESI
Encadreur : <b>Djamel-Eddine Menacer</b>
Titre Les approches de découpage du réseau en tranches dans les réseaux 5G/6G
URL résumé ou version PDF pfe.esi.dz/msq687

28. Nom & Prénom de l'étudiant CHIKH YANIS & IDRISOU DALIA
Date et lieu 09/2022 ESI
Encadreur : <b>Djamel-Eddine Menacer</b>
Titre Constitution de paniers financiers en utilisant l'informatique quantique
URL résumé ou version PDF pfe.esi.dz/msq930

### Mémoires de magister soutenus

### Thèses de doctorats soutenus

01 Nom & Prénom de l'étudiant : BOUMEDDANE Soumia,
Date et lieu : 2022, ESI
Encadreurs: <b>L. Hamdad &amp; H. Haddadou &amp; Sophie Dabo Niang</b>
Titre : Machine learning based on kernel density estimation for spatially dependent data
URL résumé ou version PDF

02 Nom & Prénom de l'étudiant : Dalila Khettaf
Date et lieu : 2022, ESI
Co- Encadreur : <b>Lydia Bouzar-Benlabiod</b>
Titre : Apprentissage machine adverse et systèmes de détection d'intrusions
URL résumé ou version PDF