

Nom et Prénom : .....

Groupe : .....

1. Que signifie l'acronyme IMRAD ?
  - A) Introduction, Modélisation, Résultats, Analyse, Démonstration.
  - B) Introduction, Methods, Results, And Discussion.
  - C) Index, Manuscript, Research, Appendix, Documentation.
  - D) Implementation, Management, Review, Architecture, Design.
2. Dans le cadre de la protection de la propriété intellectuelle, le droit d'auteur protège :
  - A) Une idée générale non encore réalisée.
  - B) La forme d'expression originale d'une œuvre (texte, code, schéma).
  - C) Uniquement les livres imprimés.
  - D) Les découvertes de lois de la nature.
3. Qu'est-ce qu'une « citation directe » ?
  - A) Recopier mot pour mot un passage entre guillemets en citant l'auteur.
  - B) Expliquer avec ses mots l'idée d'un autre chercheur.
  - C) Envoyer un e-mail à l'auteur de l'article.
  - D) Lister l'article à la fin sans le mentionner dans le texte.
4. Quel est l'intérêt principal d'utiliser Overleaf pour un projet collaboratif ?
  - A) Il permet de dessiner des graphiques à la main.
  - B) Il permet à plusieurs auteurs de rédiger simultanément le même document.
  - C) Il remplace le besoin de faire une recherche bibliographique.
  - D) Il corrige automatiquement toutes les erreurs scientifiques.
5. Une problématique de recherche doit être formulée de préférence sous la forme :
  - A) D'une affirmation définitive.
  - B) D'une liste de mots-clés.
  - C) D'une question ouverte et précise.
  - D) D'un résumé de la vie de l'auteur.
6. Laquelle de ces bases de données est explicitement mentionnée dans le cours pour la recherche d'articles en informatique ?
  - A) PubMed
  - B) IEEE Xplore
  - C) LexisNexis
  - D) EconLit
7. Qu'est-ce qu'un « Identifiant Numérique d'Objet » (DOI) ?
  - A) Le prix de l'article en dollars.
  - B) Un lien temporaire vers le site de l'auteur.
  - C) Le numéro de téléphone de l'éditeur.
  - D) Un lien permanent et unique permettant de retrouver un article en ligne.
8. Dans le plan IMRAD, que signifie la lettre « M » ?
  - A) Méthodologie
  - B) Modélisation
  - C) Mathématiques
  - D) Manuscript
9. Quel portail est cité pour vérifier le classement (ranking) des conférences en informatique ?
  - A) Google Scholar
  - B) ResearchGate
  - C) CORE Rankings
  - D) Wikipedia
10. Pourquoi est-il crucial de définir des mots-clés précis lors de la recherche bibliographique ?
  - A) Pour augmenter le nombre de pages du rapport.
  - B) Pour limiter le bruit documentaire et cibler les articles pertinents.
  - C) Pour que le correcteur puisse lire plus vite.
  - D) Parce que c'est une règle de grammaire obligatoire.
11. Selon la structure IMRAD détaillée dans le cours, quel est l'objectif principal de la section « Discussion » ?
  - A) Décrire les outils logiciels utilisés pour l'analyse.
  - B) Présenter les graphiques et les données brutes sans commentaire.
  - C) Interpréter les résultats et les confronter aux travaux existants.
  - D) Lister les références bibliographiques citées dans le texte.
12. Quel outil de gestion bibliographique est spécifiquement recommandé dans le polycopié pour collecter et organiser les sources ?
  - A) Mendeley
  - B) Zotero
  - C) EndNote
  - D) BibTeX
13. Dans le cadre de la recherche bibliographique, que signifie le classement « Q1 » d'une revue dans Scimago (SJR) ?
  - A) La revue publie uniquement 1 article par trimestre.
  - B) La revue appartient aux 25% des journaux les plus prestigieux du domaine.
  - C) La revue est classée en première position mondiale.
  - D) La revue ne nécessite pas de relecture par les pairs.
14. Quel système de composition de documents est préconisé dans le cours pour la rédaction scientifique en Intelligence Artificielle ?
  - A) Microsoft Word
  - B) Google Docs
  - C) Notepad++
  - D) LaTeX (via Overleaf)
15. Selon les principes d'éthique cités, qu'est-ce que la « falsification » de données ?
  - A) Inventer des données qui n'existent pas.
  - B) Manipuler le matériel ou modifier les résultats pour qu'ils confirment l'hypothèse.
  - C) Oublier de citer un auteur dans la bibliographie.
  - D) Publier le même article dans deux revues différentes.
16. Que doit contenir impérativement l'introduction d'un mémoire de Master selon votre cours ?
  - A) Le code source complet de l'application.
  - B) La liste des remerciements.
  - C) Le contexte, la problématique et l'annonce du plan.
  - D) La bibliographie complète.
17. Quelle est la définition d'un « preprint » ?
  - A) Une version finale déjà imprimée.
  - B) Un article avant son évaluation par les pairs (souvent sur arXiv).
  - C) Un brouillon écrit à la main.
  - D) Un article refusé par toutes les revues.
18. Dans le polycopié, quel rôle attribue-t-on à ORCID ?
  - A) C'est un logiciel de détection de plagiat.
  - B) C'est un moteur de recherche spécialisé en Intelligence Artificielle.
  - C) C'est un identifiant unique et pérenne pour les chercheurs.
  - D) C'est un serveur de calcul pour le Deep Learning.
19. Qu'est-ce que l'intégrité scientifique ?
  - A) Le fait d'avoir un ordinateur très puissant.
  - B) L'utilisation exclusive de logiciels gratuits.
  - C) L'ensemble des règles et valeurs qui garantissent une recherche honnête.
  - D) La capacité à coder sans faire d'erreurs.
20. Parmi ces éléments, lequel NE fait PAS partie de la section « Méthodologie » ?
  - A) Description du dataset utilisé.
  - B) Choix de l'architecture du réseau de neurones.
  - C) Remerciements à la famille.
  - D) Paramètres d'entraînement du modèle.



Année Académique: 2025/2026 Domaine: Mathématiques et Informatique

Filière: Informatique

Spécialité: architectures distribuées

Niveau: Master 1

Période: Semestre 2

Matière: Méthodologie de recherche

Enseignant: DERDOUR Makhlouf

Section/Groupe SECTION 1

PV des notes des examens par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note Examen	Note corrigée	Signature
1	202034001055	ABABSA	Chamseddine			
2	212134001562	ACHICHE	Bahaeddine najib	12.0		
3	202034001228	ACHOUR	Mohamed mounder			
4	222234006402	ALLAOUA	Roua	10.0		
5	212134009465	AMNAI	Amine			
6	181834008709	AMNAI	Halima			
7	202034001306	AYACHI	Nour el islam			
8	202034003252	BAAZIZ	Lahcen ala eddine	7.0		
9	202034001479	BADIS	Rami			
10	212134007315	BECHGAOUI	Wail			
11	222234016307	BELABED	Islam	10.0		
12	202034004714	BELHATEM	Hadil	12.0		
13	212234083506	BELKADI	Abrar	12.0		
14	212134002713	BENGATI	Ines	10.0		
15	212134009494	BENKHELLAF	Sirine			
16	222234032303	BENZOUAI	Malak	6.0		
17	222234042119	BERHAIL	Wissal	8.0		
18	191934002485	BESSILA	Khaled			
19	172134013815	BOUHRAOUA	Mouatassef billah ziad			
20	222234084318	BOUKEMACHE	Ayyoub	11.0		
21	212134005124	BOUMAZA	Fatima zohra	8.0		
22	222234020918	BOUMERGOUD	Abderrezzaq	10.0		
23	191934004641	BOUSTEILA	Younes			
24	222234021504	CHERGUI	Selsabil	12.0		
25	212134001397	CHIBANE	Malak	9.0		
26	222234092511	DIB	Nidhel	12.0		
27	202034008505	DJEDDI	Ilyas			
28	222234009515	ELBOUCHE	Rime	12.0		
29	212134009307	FELLOUS	Nawfel	11.0		
30	212134006756	FELTANE	Mohamed akram			
31	212134013567	FERRAH	Alaa chems eddine			
32	222234039103	GAGAA	Abderrahman			
33	212134008302	GHENNAM	Moncef	9.0		
34	212234088310	GHEZAL	Abderrahmene	8.0		
35	212134000839	GOUDJIL	Ayatallah	8.0		
36	202034001311	HAMZAOUI	Nour el yakine	12.0		
37	212134001649	HARRAT	Mohamed anis			
38	212234084320	KAMLI	Ayyoub	12.0		
39	2100404618	KHALDOUNE	Khelifa			
40	222234038120	KHEMOUM	Roudeina	13.0		
41	202034007785	KHERCHI	KAMEL	11.0		
42	202034003319	KHETTABI	Yahia ilyas	10.0		
43	212134004747	KHOUNFAIS	Taha anis	13.0		
44	212134000927	LAMRI	Ayoub	11.0		
45	222234029502	LEKBIR	Mohamed	10.0		
46	131334011605	MAACHE	Houssef eddine			
47	222234007920	MAACHE	Meryem doua	12.0		
48	25044076527	madi	khadidja	10.0		
49	212134013404	MAMERI	Cheyma	15.0		
50	202034006110	MAMMERI	Souheib			
51	212134002626	MAROUF	Aya ullah anfal	15.0		
52	222234008314	MAZOUZ	Hani souheil	11.0		
53	212134013832	MEKKANI	Malak	7.0		
54	212134008856	MELLAH	Kaouthar	8.0		
55	222234019604	MERAKCHI	Wassim abdessalem	11.0		
56	202034003126	MERAZKA	Yasmina	10.0		
57	191934001289	MEZIANE	Wail			
58	212134008255	MOUDJARI	Abdallah	10.0		
59	222234009809	NASSEH	Amir abdellah	12.0		
60	222234051902	OUAHDANI	Amani	12.0		
61	181834007997	RAMOUL	RACHID			
62	191934001461	REKHMA	Mansef-nadjib			
63	212134008890	REKKAB	Abir	14.0		
64	222234038207	ROUHANI	Ferial	10.0		
65	212134001728	SAHLI	Amani			
66	25084002846	SAIGHI	MOHAMMED AMIN	14.0		
67	212134008183	SAMMER	Donia			
68	212134008365	SELOUGUI	Nasr-eddine	8.0		
69	222234030215	SERRAB	Houda	7.0		
70	212134004908	SIAD	Maroua	7.0		
71	212134001632	SID	Oussama dhia eddine	12.0		
72	212134003323	SOUDANI	Younes	10.0		
73	222234045317	TRAIA	Chaouki	12.0		
74	212134001433	ZERZOUR	Nazime			
75	151534054159	حجاج	محسن	10.0		
76	25124000858	سية	رضا	14.0		



Année Académique: 2025/2026

Domaine: Mathématiques et Informatique

Filière: Informatique

Spécialité: architectures distribuées

Niveau: Master 1

Période: Semestre 2

Matière: Méthodologie de recherche

Section/Groupe: SECTION 1

Enseignant: DERDOUR Makhoulf

PV des notes CC par matière (Enseignant)

#	Matricule	Nom	Prénom	Note CC	Note corrigée	Signature
1	202034001055	ABABSA	Chamseddine			
2	212134001562	ACHICHE	Bahaeddine nadjib	13.0		
3	202034001228	ACHOUR	Mohamed mounder			
4	222234006402	ALLAOUA	Roua	13.0		
5	212134009465	AMNAI	Amine			
6	181834008709	AMNAI	Halima			
7	202034001306	AYACHI	Nour el islam			
8	202034003252	BAAZIZ	Lahcen ala eddine	13.0		
9	202034001479	BADIS	Rami			
10	212134007315	BECHGAOUI	Wail			
11	222234016307	BELABED	Islam	14.0		
12	202034004714	BELHATEM	Hadil	15.0		
13	212234083506	BELKADI	Abrar	17.0		
14	212134002713	BENGATI	Ines	13.0		
15	212134009494	BENKHELLAF	Sirine			
16	222234032303	BENZOUAI	Malak	14.0		
17	222234042119	BERHAIL	Wissal	15.0		
18	191934002485	BESSILA	Khaled			
19	172134013815	BOUHRAOUA	Mouatasseb billah ziad			
20	222234084318	BOUKEMACHE	Ayyoub	17.0		
21	212134005124	BOUMAZA	Fatima zohra	15.0		
22	222234020918	BOUMERGOUD	Abderrezzaq	13.0		
23	191934004641	BOUSTEILA	Younes			
24	222234021504	CHERGUI	Selsabil	14.0		
25	212134001397	CHIBANE	Malak	15.0		
26	222234092511	DIB	Nidhel	14.0		
27	202034008505	DJEDDI	Ilyas			
28	222234009515	ELBOUCHE	Rime	14.0		
29	212134009307	FELLOUS	Nawfel	13.0		
30	212134006756	FELTANE	Mohamed akram			
31	212134013567	FERRAH	Alaa chems eddine	14.0		
32	222234039103	GAGAA	Abderrahman			
33	212134008302	GHENNAM	Moncef	14.0		
34	212234088310	GHEZAL	Abderrahmene	14.0		
35	212134000839	GOUDJIL	Ayatallah	13.0		
36	202034001311	HAMZAOUI	Nour el yakine	14.0		
37	212134001649	HARRAT	Mohamed anis			
38	212234084320	KAMLI	Ayyoub	15.0		
39	2100404618	KHALDOUNE	Khelifa			
40	222234038120	KHEMOUM	Roudeina	14.0		
41	202034007785	KHERCHI	KAMEL	14.0		
42	202034003319	KHETTABI	Yahia ilyas	13.0		
43	212134004747	KHOUNFAIS	Taha anis	14.0		
44	212134000927	LAMRI	Ayoub	14.0		
45	222234029502	LEKBIR	Mohamed	14.0		
46	131334011605	MAACHE	Houssef eddine			
47	222234007920	MAACHE	Meryem doua	15.0		
48	25044076527	madi	khadidja	16.0		
49	212134013404	MAMERI	Cheyma	14.0		
50	202034006110	MAMMERI	Souheib			
51	212134002626	MAROUF	Aya ullah anfal	13.0		
52	222234008314	MAZOUZ	Hani souheil	13.0		
53	212134013832	MEKKANI	Malak	13.0		
54	212134008856	MELLAH	Kaouthar	13.0		
55	222234019604	MERAKCHI	Wassim abdessalem	15.0		
56	202034003126	MERAZKA	Yasmina	13.0		
57	191934001289	MEZIANE	Wail			
58	212134008255	MOUDJARI	Abdallah	14.0		
59	222234009809	NASSEH	Amir abdellah	14.0		
60	222234051902	OUAHDANI	Amani	16.0		
61	181834007997	RAMOUL	RACHID			
62	191934001461	REKHMA	Mansef-nadjib			
63	212134008890	REKKAB	Abir	13.0		
64	222234038207	ROUHANI	Ferial	13.0		
65	212134001728	SAHLI	Amani			
66	25084002846	SAIGHI	MOHAMMED AMIN	14.0		
67	212134008183	SAMMER	Donia			
68	212134008365	SELOUGUI	Nasr-eddine	14.0		
69	222234030215	SERRAB	Houda	15.0		
70	212134004908	SIAD	Maroua	13.0		
71	212134001632	SID	Oussama dhia eddine	14.0		
72	212134003323	SOUDANI	Younes	14.0		
73	222234045317	TRAIA	Chaouki	14.0		
74	212134001433	ZERZOUR	Nazime			
75	151534054159	حجاج	محسن	14.0		
76	25124000858	سبية	رضا	16.0		