



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:1

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	21/36035934	3		
2	21/36035190	7		
3	21/36037898	9		
4	21/36035317	10		
5	22/36265101			
6	21/36038141			
7	22/36216003	6		
8	22/36208619	5		
9	22/36233601			
10	21/36039653	8		
11	22/36027212	2,5		
12	22/36209705	5,5		
13	22/36237411	9		
14	22/36260617	15,5		
15	21/36035185	11		
16	22/36223910	8		
17	22/36230308			
18	22/36214807	4,5		
19	21/36035949	6,5		
20	22/36233817	5		
21	22/36224302			
22	22/36240213	5		
23	22/36216001	8		
24	22/36024316	8		
25	22/36233108			
26	22/36262813	6		
27	22/36240806	5		
28	22/36240604	3		
29	22/36210710			
30	22/36225110	0		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:2

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36232705			
2	21/36039050			
3	20/36034524	3,5		
4	21/36035072	7		
5	22/36211916	6		
6	22/36077203			
7	22/36230503	6		
8	22/36212416	3		
9	22/36011114	7		
10	22/36027307			
11	22/36041818			
12	20/36031731			
13	22/36019707	8,5		
14	21/36036546	14		
15	22/36055202			
16	22/36235817	13		
17	22/36027217	1,5		
18	22/36258815			
19	22/36223908	3		
20	22/36027517			
21	22/36210114	6		
22	21/36005508	11,5		
23	21/36043358			
24	22/36031919			
25	22/36024506	10		
26	22/36237020			
27	21/36034421	9		
28	22/36211817			
29	22/36209010	10		
30	22/36221009	9		
31	22/36234705			



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:3

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36076601	2		
2	22/36043514	7		
3	21/36035952	9,75		
4	21/36039764			
5	22/36015608	3,75		
6	22/36237217	0,5		
7	22/36060702	3,75		
8	22/36037208	1,5		
9	22/36020901	0,25		
10	22/36233813			
11	21/36038741	0,5		
12	21/36035309	12,25		
13	22/36337613	0,5		
14	22/36240603	0,5		
15	22/36010103	5		
16	22/36211501			
17	22/36244303			
18	22/36212502	10,25		
19	22/36211612	4,5		
20	21/36003047	0,25		
21	22/36017503	3		
22	22/36208303			
23	22/36045708	0,25		
24	22/36208905	1,5		
25	22/36212204			
26	22/36209509	0		
27	22/36111409			
28	22/36011411	3,5		
29	22/36052001	0,25		
30	21/36009105			
31	22/36055706	8,5		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:4

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36221215	8,5		
2	22/8ESH11631	7		
3	22/36216708	10,5		
4	21/36035375			
5	20/36032241			
6	22/36219218			
7	21/36037158			
8	21/36035402	7		
9	19/36033735	11		
10	21/36037157			
11	21/36005927	6		
12	22/36338215			
13	21/36037152	2		
14	20/31077223	16		
15	22/36055114	0,25		
16	22/36237810	10,25		
17	22/36215319	8		
18	22/36024816	2,5		
19	22/36027108	3		
20	22/36266209			
21	22/36225714			
22	22/36020020	9		
23	22/36013107	10		
24	20/36030938			
25	22/8MRT11803	0,25		
26	22/36210809			
27	21/36035218	9,75		
28	21/36039859			
29	22/36032418	6		
30	22/36236917	6		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:5

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36210014	2,5		
2	22/36058801	12		
3	22/36016301	5		
4	22/36225502	5		
5	21/36039053	8,5		
6	20/36033432	4		
7	22/36055206			
8	20/36031484	2		
9	22/36230207	11,5		
10	22/36211410	14		
11	22/36026411			
12	22/36025220	0		
13	22/36228506			
14	22/36244105	2,5		
15	22/36233103			
16	22/36024502	2,5		
17	22/36221211			
18	22/36207210			
19	22/36055516	10		
20	22/36230509	5,5		
21	22/36219217	5,5		
22	22/36225305			
23	21/36035074	13		
24	22/36017311	3,5		
25	22/36112016			
26	22/36058812	10,5		
27	22/36209002	3		
28	21/36009092	1,5		
29	21/36039304	8,5		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:7

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36208417			
2	22/36221408	8		
3	22/36215510	12		
4	22/36220208	3		
5	22/36215107	0,5		
6	20/36031146	10		
7	22/36220801	4,5		
8	22/36245710	3		
9	22/36215806	7,5		
10	22/36027007	0,5		
11	21/36034748	8,5		
12	21/36039805	5,5		
13	22/36246501	1,5		
14	22/36242001	5		
15	22/36037807			
16	22/36225506	0		
17	21/36035268	5,5		
18	22/36211805	0,25		
19	22/36210617			
20	22/36265301	17		
21	22/36224411	7,5		
22	21/36038212	19,5		
23	22/36235613			
24	22/36246003	7,5		
25	19/36033439			
26	22/36224101	0		
27	22/36076102	0,25		
28	22/36229306	8		
29	21/36037818	17		
30	22/36208210			
31	22/36011111	11,5		



**Diplôme: Licence LMD**  
**Domaine: Sciences et Technologies**  
**Année d'étude: 1L-ST**

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

**Jeudi: 19/01/2023**

**Enseignant: .....**

**Groupe:16**

**2022/2023**

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/37043016	9		
2	20/36033496	3		
3	21/36037056			
4	22/36237312			
5	19/36034520			
6	22/36232407	0,25		
7	22/36015601	6,5		
8	22/36220320			
9	22/36214908			
10	22/36015416			
11	22/36230302	10,5		
12	22/36230201	5,5		
13	22/36015514	5,5		
14	22/36061808	12,5		
15	22/36008114	5,5		
16	22/36244103			
17	22/36015413	0,25		
18	22/36055212	0,25		
19	22/36024016	12,5		
20	22/36233001			
21	22/36240807	1,5		
22	21/36037850	8		
23	21/36004886	2		
24	21/36009144	0,5		
25	21/36036493			
26	22/36221007			
27	21/36004864	2		
28	21/36038712	9		
29	21/36035209	11,5		
30	22/36221209	0,25		



**Diplôme: Licence LMD**

**Domaine: Sciences et Technologies**

**Année d'étude: 1L-ST**

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

**Jeudi: 19/01/2023**

**Enseignant: .....**

**Groupe:20**

**2022/2023**

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	21/36036329	2,5		
2	22/36077201	2		
3	22/36230219	3		
4	21/36004321	13		
5	22/36245705	8		
6	21/36039841	13		
7	22/36212802	4,5		
8	22/36212009	0		
9	21/36039864			
10	22/36230605	4,5		
11	22/36265404	11		
12	21/36035257	10		
13	21/36035354			
14	21/36037163	4		
15	22/36212803	2		
16	22/34214805	17		
17	22/36216005	12		
18	22/36054715	14		
19	21/36038758	1,5		
20	21/36037881			
21	21/36004309			
22	22/36225303	0		
23	22/36211820	6,5		
24	22/36211803	1,5		
25	22/36230208	3,5		
26	22/36055016	6,5		
27	22/36265703	6		
28	22/36228515	7		
29	22/36027117	2,5		





Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:6

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36221205			
2	22/36215019	13		
3	22/36209117	6		
4	22/36208705	5,5		
5	21/36004941			
6	21/36003769			
7	20/36037972	3,25		
8	21/36034371	13		
9	22/36234113			
10	21/36039046			
11	21/36035947	8		
12	22/36055206			
13	22/36012512	4		
14	22/36212212	13		
15	22/36232505	3		
16	22/36028216	10		
17	22/36230512	15,5		
18	22/36235115	12,5		
19	22/36211117	12,5		
20	22/36221012	3		
21	22/36237818	11,5		
22	21/36038314			
23	22/36233602	8		
24	22/36049906			
25	22/36216402	6		
26	22/36015612			
27	22/36011316	4		
28	22/36027202	5		
29	22/36216614			
30	22/36210806			
31	22/36242007			



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:11

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36244306	13		
2	22/36235602			
3	21/36010097	8,75		
4	22/36225811	8,5		
5	22/36234820	8,5		
6	22/36260204	16,5		
7	22/36233604	5,25		
8	22/36233820			
9	22/36240805	4,75		
10	22/36055111	10		
11	22/36242510	5,25		
12	22/36224703	6,5		
13	21/36039037			
14	21/36035899	9		
15	20/36032250	8,5		
16	19/36033240	4,75		
17	21/36037160	3		
18	22/36211812	17,5		
19	21/36038346	7,75		
20	22/36228709			
21	22/36236916	11		
22	22/36257411	4		
23	21/36035324	5,75		
24	22/36062211	7,25		
25	21/36009099	10,5		
26	21/36037837	5,5		
27	22/36245806	6,75		
28	22/36051117	17,75		
29	22/36232905	10,5		
30	22/36225809	6,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:12

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36219506	10,75		
2	20/36034819	15		
3	22/36232409	10,25		
4	21/36035361			
5	22/36261714	10		
6	22/36050514	6,75		
7	22/36104409	1,25		
8	22/36098714	3		
9	22/36212708	5,5		
10	22/36215506	10,25		
11	22/36211815	9,5		
12	21/36034900	5		
13	22/36033609	11,5		
14	22/36230205			
15	20/36031478	20		
16	22/36232708	8,75		
17	21/36002741	10		
18	20/36031502	17		
19	22/36012108	8,75		
20	36230115			
21	21/36035278	15,75		
22	21/36004874			
23	21/36035230			
24	20/36031692	16,75		
25	21/36035343	13		
26	22/36055705	12		
27	22/36212515			
28	22/36054808	13,25		
29	22/36233908	11,75		
30	22/36034019	7,75		
31	13/36033717	0		
32	22/36077612	4,25		
33	22/36211202			



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: .....

Groupe:17

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36266218			
2	36216406			
3	22/36239613	12,5		
4	20/36034645			
5	22/36212707			
6	22/36237410			
7	36034527			
8	21/36003078	12,75		
9	22/36230304	7,25		
10	22/36230604	3,5		
11	22/36230310	3,75		
12	22/36024417	10,25		
13	22/36238902	13,5		
14	22/36207616	7,75		
15	22/36025113	8,5		
16	22/36025719	0		
17	22/36215611	11,75		
18	36265706	8,75		
19	22/36010618			
20	22/36257617	11,75		
21	19/36034147			
22	22/36078815	11		
23	20/39079499			
24	21/36009107			
25	21/36034803	3		
26	21/36039358	5,5		
27	21/36035993	11,25		
28	22/36229208	10		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: ..... BENHAMDI S.

Groupe:8

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36212704	9,00		
2	22/36245918			
3	22/36057910	13,25		
4	22/36230217	3,00		
5	22/36209101	3,50		
6	22/36032711	2,75		
7	22/36055213	7,25		
8	22/36209505	15,50		
9	22/36223903	3,00		
10	22/36242313	13,50		
11	22/36210506			
12	21/36018804			
13	21/36037080	13,50		
14	21/36035345	11,00		
15	22/36244506	5,25		
16	21/36034945	4,00		
17	22/36212701	12,00		
18	22/36259512	5,00		
19	22/36052018	6,25		
20	22/36208708	15,00		
21	22/36024716	4,00		
22	22/36210113	4,75		
23	22/36025803	6,50		
24	22/36043219	2,75		
25	22/36054818	5,75		
26	22/36049312	5,50		
27	22/36016008	2,50		
28	22/36211403	0,00		
29	22/36208616	9,50		
30	16/36048615			
31	22/36225716	10,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: ..... BENHAMDI S.

Groupe:9

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36212306	13,00		
2	22/36210110			
3	22/36244707	6,50		
4	22/36224509	17,00		
5	22/36246503	10,75		
6	22/36007318			
7	21/36034527	12,00		
8	22/36225102	13,00		
9	21/36042819	12,50		
10	22/36113304	7,50		
11	22/36244301	7,75		
12	22/36011716	14,25		
13	22/36212801	12,25		
14	22/36242503	0,25		
15	22/36031513	10,25		
16	22/36225101	5,00		
17	21/36018968	16,25		
18	21/36037683	14,00		
19	21/36037828			
20	21/36037816	9,00		
21	21/36039661	14,75		
22	21/36039845	12,00		
23	21/36039857	16,75		
24	21/36035996	10,50		
25	21/36034776	14,25		
26	21/36037154	5,25		
27	22/36216905	10,75		
28	22/36015917	1,00		
29	22/36225105	11,50		
30	22/36212202			
31	22/36063506	9,75		
32	22/36216403	0,50		
33	22/36223918	12,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: ..... BENHAMDI S.

**Groupe:13**

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36244515	5,50		
2	22/36024003	9,50		
3	22/36212702	14,00		
4	22/36242210	4,75		
5	22/36212709	10,50		
6	22/36214909	11,25		
7	22/36261301	13,50		
8	22/36209706	11,00		
9	22/36263104			
10	22/36015610	11,50		
11	22/36026712	14,50		
12	21/36037170	9,75		
13	36009519			
14	22/36211507	7,75		
15	22/36224306	10,50		
16	21/36037172	10,75		
17	22/36225310	2,75		
18	22/36027609	13,50		
19	21/36035335	12,50		
20	21/36038479	17,50		
21	21/36036597			
22	21/36035197	9,75		
23	21/36038961	13,25		
24	21/36004989	14,50		
25	22/36211518	17,75		
26	21/36039847	14,50		
27	22/36221010	3,50		
28	22/36015203	10,00		
29	21/36035319	10,00		
30	20/36032023	17,50		
31	22/36230117	5,00		
32	19/36041189	11,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Méthodologie de la Rédaction**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: ..... BENHAMDI S.

**Groupe:19**

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/34194918	6,50		
2	36215509			
3	22/36027020	4,25		
4	22/36263017			
5	36038354			
6	22/36054913	10,25		
7	22/36026713	6,50		
8	36230112			
9	22/36212719	9,50		
10	21/36039823	3,25		
11	21/36005667	12,25		
12	21/36034882	11,00		
13	22/36229417	7,00		
14	21/36035191	6,00		
15	22/36212308			
16	20/36030943	8,00		
17	22/36207417	11,50		
18	36242311			
19	22/36228210	11,50		
20	22/36060809	3,25		
21	22/36079318	8,50		
22	22/36111205			
23	22/36265913	13,50		
24	21/36038308	12,25		
25	21/36017467	10,75		
26	22/36212207			
27	22/36235618			
28	36224707			
29	21/36031743			
30	22/36242509	3,25		
31	22/36020605	4,50		





Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Méthodologie de la Rédaction**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: ..... BENHAMDI S.

Groupe:21

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36261120	14,00		
2	21/36035338	14,50		
3	21/36009495	8,50		
4	21/36003708	9,75		
5	19/36036011	6,00		
6	22/36225115	0,00		
7	22/36225711	10,25		
8	22/36237413	11,75		
9	21/36037188			
10	21/36004885	3,00		
11	22/36076415	3,50		
12	22/34265213	10,75		
13	22/36077205	2,75		
14	22/36215303	13,25		
15	22/36207116	11,25		
16	21/36034366			
17	21/36037145	16,75		
18	22/36102618	10,50		
19	22/36212320	13,75		
20	22/36239605	10,25		
21	22/36258102	16,25		
22	22/36221001	3,50		
23	22/36225111	4,50		
24	22/36262912	5,00		
25	22/36207319			
26	22/36238909	11,00		
27	22/36237611			
28	22/36219412	7,00		
29	22/36232719			
30	36077202			
31	22/36014105	8,25		
32	22/36225503	11,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: Belfarhi Halima

Groupe:10

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36034101	3		
2	22/36077204	5		
3	22/36230514	4,25		
4	21/36037158			
5	22/36212010	8,75		
6	22/36242109	2,5		
7	22/36016202	0		
8	22/36027707	1,75		
9	22/36031712			
10	22/36230602	1		
11	21/36054259	2		
12	22/36214804	0		
13	22/36055205			
14	22/36212413	17,25		
15	22/36265008	0		
16	22/36230517	2,5		
17	21/36035243	15,75		
18	21/36037202	13		
19	21/36003160	10,25		
20	21/36037851	6,5		
21	22/36242311			
22	21/36035193	10		
23	20/36033536	10,25		
24	21/36035253			
25	22/36012808	11,25		
26	22/36216710	5		
27	22/36025213	13,5		
28	22/36017314	3		
29	20/36033530	10		
30	22/36015102	0		
31	22/36260403	13,5		
32	22/36046614			
33	22/36215020			
34	22/36212215	8,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: Belfarhi Halima

Groupe:14

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	21/36035291	14,75		
2	21/36004303	9,25		
3	21/36036997	9		
4	22/36235104	10		
5	22/36244309	10		
6	22/36212506	2		
7	21/36035318	7,5		
8	22/36055515	11		
9	22/36209107	9,75		
10	22/36233205			
11	22/36015516	14,5		
12	22/36244302	11,25		
13	22/36243909			
14	22/36212414	9,25		
15	22/36219808			
16	22/36055512	5,75		
17	22/36034603	8		
18	22/36211818	8		
19	21/36004980	9		
20	21/36043376	17		
21	21/36035327	7,5		
22	22/36227901	8,5		
23	21/36009141	8,25		
24	22/36224707	12,75		
25	22/36237817			
26	36210010			
27	21/36035349	5,5		
28	22/36207717	7,75		
29	22/36242110	2		
30	22/36015212	5,25		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: Belfarhi Halima

Groupe:15

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36244516	4,25		
2	22/36209704	2,5		
3	21/36034908			
4	22/36234106			
5	22/36076801	12		
6	22/36237111	9		
7	36033601			
8	22/36071113	9		
9	22/36015518	8,5		
10	22/36071119	7,25		
11	22/36015308	17,5		
12	22/36215605	8,5		
13	22/36076414	2,5		
14	22/36257315	10,25		
15	22/36212220	4		
16	22/36215708	10,5		
17	21/36035323	4		
18	21/37006022			
19	22/36230305	2,75		
20	22/36211907	13		
21	22/36225307	3,75		
22	22/36228509			
23	20/36033316	5,25		
24	21/36004947	6		
25	21/36039371			
26	21/36038764	5,25		
27	21/36038488	0,75		
28	22/36012406	2		
29	20/36035186	4,75		



Diplôme: Licence LMD

Domaine: Sciences et Technologies

Année d'étude: 1L-ST

**EXAMEN FINAL: Informatique 1**

Jeudi: 19/01/2023

Enseignant: Belfarhi Halima

Groupe:18

2022/2023

N°	Matricule	Note avant consultation	Note après consultation	Observation
1	22/36265715	2		
2	22/36030916			
3	22/36138305	1		
4	36039053			
5	22/36079613	2,5		
6	21/36035251	14		
7	22/36212507	5		
8	22/36209120	3,75		
9	22/36011317	10		
10	22/36037505	2		
11	22/36210618	5,25		
12	22/36207509			
13	22/36243801	0,5		
14	22/36244501			
15	22/36239003			
16	21/36039141	3,5		
17	22/36260520	12,5		
18	22/36258513	8,5		
19	22/36011402	3,75		
20	22/36262013	0		
21	22/36112707			
22	22/36225112			
23	22/36027006	1		
24	22/36055511	4		
25	12/6020656	12,5		
26	22/36230215	18		
27	36039304			
28	21/36039867	0		
29	21/36035346	17,25		
30	21/36054395			