



République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

UNIVERSITE DE JENDOUBA

FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET DE GESTION JENDOUBA

Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: E-Business (FSJEGJ)

| LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G01 |                    |    |                        |        |      |          |        |                |          |  |
|---|--------------------|----|------------------------|--------|------|----------|--------|----------------|----------|--|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023  |                    |    | Projet de fin d'études |        |      |          |        |                |          |  |
|   |                    |    | Projet de fin d'études |        |      |          | Cr: 30 |                | Coef: 15 |  |
| Code  | Nom et Prénom      |    | Ex                     | Cr: 30 |      | Coef: 15 |        | Resultat Unite |          |  |
|   |                    |    |                        | 70%    | 20%  | 10%      | M      | M              | C        |  |
| .....779  | ABBASSI<br>JAWAHER | SP | 0                      | 0      | 0    |          | 0      | 0              |          |  |
|   |                    | SR | 0                      | 0      | 0    |          | 0      | 0              |          |  |
| .....725  | JAOUADI<br>KHALIL  | SP | 15                     | 15     | 15   |          | 15     | 30             |          |  |
|   |                    | SR |                        |        |      |          |        |                |          |  |
| .....587  | TOUATI<br>GHOFRANE | SP | 13.5                   | 13.5   | 13.5 |          | 13.5   | 30             |          |  |
|   |                    | SR |                        |        |      |          |        |                |          |  |
| .....322  | TOUEITI FARES      | SP | 16.5                   | 16.5   | 16.5 |          | 16.5   | 30             |          |  |
|   |                    | SR |                        |        |      |          |        |                |          |  |

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

| LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G04 |               |                        |        |      |          |      |                |          |
|---|---------------|------------------------|--------|------|----------|------|----------------|----------|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023  |               | Projet de fin d'études |        |      |          |      |                |          |
|   |               | Projet de fin d'études |        |      |          |      | Cr: 30         | Coef: 15 |
| Code  | Nom et Prénom | Ex                     | Cr: 30 |      | Coef: 15 |      | Resultat Unite |          |
|   |               |                        | 70%    | 20%  | 10%      | M    | M              | C        |
| ....435   | AYADI WAEL    | SP                     | 0      | 0    | 0        | 0    | 0              | 0        |
|   |               | SR                     | 16.5   | 16.5 | 0        | 16.5 | 16.5           | 30       |
| ....980   | BEJAOUI SIWAR | SP                     | 15     | 15   | 15       | 15   | 15             | 30       |
|   |               | SR                     |        |      |          |      |                |          |

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

| LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G03 |                        |                        |        |     |     |          |        |                |          |  |
|---|------------------------|------------------------|--------|-----|-----|----------|--------|----------------|----------|--|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023  |                        | Projet de fin d'études |        |     |     |          |        |                |          |  |
|   |                        | Projet de fin d'études |        |     |     |          | Cr: 30 |                | Coef: 15 |  |
| Code  | Nom et Prénom          |                        | Cr: 30 |     |     | Coef: 15 |        | Resultat Unite |          |  |
|   |                        |                        | Ex     | 70% | 20% | 10%      | M      | M              | C        |  |
| .....826  | AMDOUNI<br>ASMA        | SP                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
|   |                        | SR                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
| .....833  | BEN<br>ABDALLAH<br>EYA | SP                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
|   |                        | SR                     | 16     | 16  | 0   |          | 16     | 16             | 30       |  |
| .....174  | FATNASSI<br>LOBNA      | SP                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
|   |                        | SR                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
| .....846  | GHARBI<br>ROUMAISSA    | SP                     | 0      | 0   | 0   |          | 0      | 0              | 0        |  |
|   |                        | SR                     | 12     | 12  | 0   |          | 12     | 12             | 30       |  |

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

| LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 2 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G02 |                  |                        |        |      |          |      |                |          |
|---|------------------|------------------------|--------|------|----------|------|----------------|----------|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023  |                  | Projet de fin d'études |        |      |          |      |                |          |
|   |                  | Projet de fin d'études |        |      |          |      | Cr: 30         | Coef: 15 |
| Code  | Nom et Prénom    | Ex                     | Cr: 30 |      | Coef: 15 |      | Resultat Unite |          |
|   |                  |                        | 70%    | 20%  | 10%      | M    | M              | C        |
| .....646  | ACHOURI DHIA     | SP                     | 15     | 15   | 15       | 15   | 15             | 30       |
|   |                  | SR                     |        |      |          |      |                |          |
| .....053  | NHILI GHOFRANE   | SP                     | 5      | 5    | 5        | 5    | 5              | 0        |
|   |                  | SR                     | 13.5   | 13.5 | 5        | 13.5 | 13.5           | 30       |
| .....245  | OUESLATI YASSINE | SP                     | 14.5   | 14.5 | 14.5     | 14.5 | 14.5           | 30       |
|   |                  | SR                     |        |      |          |      |                |          |



**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE JENDOUBA**  
**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET DE GESTION JENDOUBA**



**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE JENDOUBA**

**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET DE GESTION JENDOUBA**

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

| LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G01 |                 |                          |      |         |    |      |                      |      |         |     |   |                            |       |           |      |    |                                    |      |         |      |     |                                   |      |         |      |      |                    |      |         |      |      |                                   |      |         |      |       |                                    |       |           |      |      |                          |       |           |      |      |                                      |      |           |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
|---|-----------------|--------------------------|------|---------|----|------|----------------------|------|---------|-----|---|----------------------------|-------|-----------|------|----|------------------------------------|------|---------|------|-----|-----------------------------------|------|---------|------|------|--------------------|------|---------|------|------|-----------------------------------|------|---------|------|-------|------------------------------------|-------|-----------|------|------|--------------------------|-------|-----------|------|------|--------------------------------------|------|-----------|-------|------|------|------|--|------|------|------|------|---|--|-------|-------|---|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023  |                 | Web développement mobile |      |         |    |      |                      |      |         |     |   | Informatique décisionnelle |       |           |      |    |                                    |      |         |      |     | IT Sécurité et gestion de projets |      |         |      |      |                    |      |         |      |      | Big Data et Cloud                 |      |         |      |       |                                    |       |           |      |      | Soft skills et culture 5 |       |           |      |      |                                      |      |           |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
|   |                 | Intégration Web          |      |         |    |      | Développement Mobile |      |         |     |   | Intelligence artificielle  |       |           |      |    | Analyse de données et Data Mininig |      |         |      |     | IT Security fondamentaux          |      |         |      |      | Gestion de projets |      |         |      |      | Introduction au Big data et Cloud |      |         |      |       | Langage de programmation évolué BI |       |           |      |      | Laws and Ethics of IT    |       |           |      |      | Business Communication ( en anglais) |      |           |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
|   |                 | Cr: 2                    |      | Coef: 1 |    |      | Cr: 2                |      | Coef: 1 |     |   | Cr: 3                      |       | Coef: 1.5 |      |    | Cr: 2                              |      | Coef: 1 |      |     | Cr: 2                             |      | Coef: 1 |      |      | Cr: 2              |      | Coef: 1 |      |      | Cr: 2                             |      | Coef: 1 |      |       | Cr: 3                              |       | Coef: 1.5 |      |      | Cr: 4                    |       | Coef: 1.5 |      |      | Cr: 2                                |      | Coef: 1.5 |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
| Ex  | 70 %            | 20 %                     | 10 % | M       | Ex | 70 % | 20 %                 | 10 % | M       | M   | C | Ex                         | 70 %  | 20 %      | 10 % | M  | Ex                                 | 70 % | 20 %    | 10 % | M   | M                                 | C    | Ex      | 70 % | 20 % | 10 %               | M    | Ex      | 70 % | 20 % | 10 %                              | M    | Ex      | 80 % | 20 %  | M                                  | M     | C         | Ex   | 80 % | 20 %                     | M     | Ex        | 80 % | 20 % | M                                    | M    | C         |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
| .....725  | JAOUADI KHALIL  | SP                       | 4    | 4       | 14 |      | 7                    | 13   | 13      | 13  |   | 13                         | 10    | 4         | 6    | 6  | 17                                 |      | 9.3     | 5    | 5   | 14                                |      | 7.7     | 8.66 | 0    | 8.5                | 8.5  | 8.5     |      | 8.5  | 8                                 | 8    | 15.5    |      | 10.25 | 9.38                               | 2     | 5.5       | 5.5  | 14.5 |                          | 8.2   |           | 5    | 15.5 | 7.1                                  | 7.54 | 0         |       | 7    | 16   | 8.8  |  | 11.5 | 16   | 12.4 | 10.6 | 6 |  |       |       |   |
|   |                 | SR                       |      |         |    |      |                      |      |         |     |   |                            |       | 18        | 18   | 17 |                                    | 18   | 12      | 12   | 14  |                                   | 12.6 | 15.8    | 4    | 10   | 10                 | 8.5  |         | 10   |      |                                   |      |         |      | 10.1  | 4                                  | 6.5   | 6.5       | 14.5 |      | 8.9                      |       |           |      |      | 7.82                                 | 0    |           |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
| .....587  | TOUATI GHOFRANE | SP                       | 14   | 14      | 14 |      | 14                   | 8.5  | 8.5     | 8.5 |   | 8.5                        | 11.2  | 4         | 16   | 16 | 16                                 |      | 16      | 2.5  | 2.5 | 13.5                              |      | 5.8     | 11.9 | 5    | 7                  | 7    | 7       |      | 7    | 9.25                              | 9.25 | 17.5    |      | 11.72 | 9.36                               | 2     | 8.75      | 8.75 | 13.5 |                          | 10.18 |           | 2.5  | 16   | 5.2                                  | 7.19 | 2         |       | 10   | 17   | 11.4 |  | 9    | 16   | 10.4 | 10.9 | 6 |  |       |       |   |
|   |                 | SR                       |      |         |    |      |                      |      |         |     |   |                            |       |           |      |    |                                    |      |         |      |     |                                   |      |         |      | 10.5 | 10.5               | 7    |         | 10.5 |      |                                   |      |         |      | 11.1  | 4                                  |       |           |      |      |                          |       |           |      |      |                                      |      |           |       |      |      |      |  |      |      |      |      |   |  |       |       |   |
| .....322  | TOUEITI FARES   | SP                       | Disp |         |    |      |                      | Disp |         |     |   |                            | 14.31 | 4         | Abs  | 0  | 0                                  |      | 0       | Disp |     |                                   |      |         | 11.6 | 4.64 | 2                  | Disp |         |      |      |                                   | Disp |         |      |       |                                    | 12.12 | 4         | Disp |      |                          |       |           | Disp |      |                                      |      |           | 15.14 | 5    | Disp |      |  |      |      | Disp |      |   |  |       | 13.75 | 6 |
|   |                 | SR                       | Disp |         |    |      |                      | Disp |         |     |   |                            | 14.31 | 4         | 16   | 16 | 0                                  |      | 11.2    | Disp |     |                                   |      |         | 11.3 | 5    | Disp               |      |         |      |      | Disp                              |      |         |      |       | 12.12                              | 4     | Disp      |      |      |                          |       | Disp      |      |      |                                      |      | 15.14     | 5     | Disp |      |      |  |      | Disp |      |      |   |  | 13.75 | 6     |   |

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G02

| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023 |                  |  | Web développement mobile |               |         |    |      |                      |      |         |     |      | Informatique décisionnelle          |                           |   |           |    |      |                                    |       |         |     | IT Sécurité et gestion de projets |                                       |                          |      |         |    |    |                    |      |         | Big Data et Cloud |       |                                     |                                   |       |           |   |     |                                    |      | Soft skills et culture 5 |       |      |                                       |                       |      |           |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |
|--------------------------------------|------------------|--|--------------------------|---------------|---------|----|------|----------------------|------|---------|-----|------|-------------------------------------|---------------------------|---|-----------|----|------|------------------------------------|-------|---------|-----|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------|---------|----|----|--------------------|------|---------|-------------------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------|-----------|---|-----|------------------------------------|------|--------------------------|-------|------|---------------------------------------|-----------------------|------|-----------|------|----|--------------------------------------|-------|----|------|------|-------------------------------------|
|                                      |                  |  | Intégration Web          |               |         |    |      | Développement Mobile |      |         |     |      | Cr: 4<br>Coe f: 2<br>Resultat Unite | Intelligence artificielle |   |           |    |      | Analyse de données et Data Mininig |       |         |     |                                   | Cr: 5<br>Coe f: 2.5<br>Resultat Unite | IT Security fondamentals |      |         |    |    | Gestion de projets |      |         |                   |       | Cr: 4<br>Coe f: 2<br>Resultat Unite | Introduction au Big data et Cloud |       |           |   |     | Langage de programmation évolué BI |      |                          |       |      | Cr: 5<br>Coe f: 2.5<br>Resultat Unite | Laws and Ethics of IT |      |           |      |    | Business Communication ((en anglais) |       |    |      |      | Cr: 6<br>Coe f: 3<br>Resultat Unite |
|                                      |                  |  | Cr: 2                    |               | Coef: 1 |    |      | Cr: 2                |      | Coef: 1 |     |      |                                     | Cr: 3                     |   | Coef: 1.5 |    |      | Cr: 2                              |       | Coef: 1 |     |                                   |                                       | Cr: 2                    |      | Coef: 1 |    |    | Cr: 2              |      | Coef: 1 |                   |       |                                     | Cr: 3                             |       | Coef: 1.5 |   |     | Cr: 4                              |      | Coef: 1.5                |       |      |                                       | Cr: 2                 |      | Coef: 1.5 |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |
|                                      |                  |  | Code                     | Nom et Prénom |         | Ex | 70 % | 20 %                 | 10 % | M       | Ex  | 70 % | 20 %                                | 10 %                      | M | M         | C  | Ex   | 70 %                               | 20 %  | 10 %    | M   | Ex                                | 70 %                                  | 20 %                     | 10 % | M       | M  | C  | Ex                 | 70 % | 20 %    | 10 %              | M     | Ex                                  | 70 %                              | 20 %  | 10 %      | M | Ex  | 80 %                               | 20 % | M                        | Ex    | 80 % | 20 %                                  | M                     | M    | C         |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |
| ....646                              | ACHOURI DHIA     |  | SP                       | 11            | 11      | 14 |      | 11.9                 | 4.5  | 4.5     | 4.5 |      | 4.5                                 | 8.2                       | 2 | 13        | 13 | 10   |                                    | 12.1  | 6       | 6   | 15.5                              |                                       | 8.85                     | 10.8 | 5       | 10 | 10 | 10                 |      | 10      | 10                | 10    | 16                                  |                                   | 11.8  | 10.9      | 4 | 4   | 4                                  | 14.5 |                          | 7.15  | 6    | 13                                    | 7.4                   | 7.3  | 0         | 6.5  | 15 | 8.2                                  | 10.25 | 15 | 11.2 | 9.7  | 2                                   |
|                                      |                  |  | SR                       |               |         |    |      |                      | 3    | 3       | 4.5 |      | 4.5                                 | 8.2                       | 2 |           |    |      |                                    |       |         |     |                                   |                                       |                          |      |         |    |    |                    |      |         |                   |       |                                     |                                   |       |           |   |     |                                    |      |                          |       |      |                                       |                       |      |           |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |
| ....053                              | NHILI GHOFRANE   |  | SP                       | 8             | 8       | 14 |      | 9.8                  | 6.5  | 6.5     | 6.5 |      | 6.5                                 | 8.15                      | 0 | 11        | 11 | 16.5 |                                    | 12.65 | 3.5     | 3.5 | 15.5                              |                                       | 7.1                      | 10.4 | 5       | 7  | 7  | 7                  |      | 7       | 12.25             | 12.25 | 16                                  |                                   | 13.38 | 10.1      | 4 | 12  | 12                                 | 15.5 |                          | 13.05 | 3.5  | 15                                    | 5.8                   | 8.7  | 2         | 8.5  | 16 | 10                                   | 9     | 16 | 10.4 | 10.2 | 6                                   |
|                                      |                  |  | SR                       | 13            | 13      | 14 |      | 13.3                 | 15   | 15      | 6.5 |      | 15                                  | 14.1                      | 5 |           |    |      |                                    |       |         |     |                                   |                                       |                          |      |         |    |    |                    |      |         |                   |       |                                     |                                   |       |           |   |     |                                    |      |                          |       |      |                                       |                       |      |           |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |
| ....245                              | OUESLATI YASSINE |  | SP                       | 9             | 9       | 14 |      | 10.5                 | 7.5  | 7.5     | 7.5 |      | 7.5                                 | 9                         | 2 | 6         | 6  | 17   |                                    | 9.3   | 3.5     | 3.5 | 15.5                              |                                       | 7.1                      | 8.42 | 0       | 7  | 7  | 7                  |      | 7       | 9.5               | 9.5   | 17                                  |                                   | 11.75 | 9.38      | 2 | 9.5 | 9.5                                | 14.5 |                          | 11    | 3.5  | 14                                    | 5.6                   | 7.76 | 2         | 6.25 | 15 | 8                                    | 10    | 18 | 11.6 | 9.8  | 2                                   |
|                                      |                  |  | SR                       |               |         |    |      |                      | 5.5  | 5.5     | 7.5 |      | 7.5                                 | 9                         | 2 | 13        | 13 | 17   |                                    | 14.2  | 11      | 11  | 15.5                              |                                       | 12.35                    | 13.4 | 5       | 11 | 11 | 7                  |      | 11      |                   |       |                                     |                                   |       |           |   |     |                                    |      |                          |       |      |                                       |                       |      |           |      |    |                                      |       |    |      |      |                                     |





**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement 3LEB G04**

| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023 |               | Web développement mobile |      |         |      |   |                      |      |         |      |   | Informatique décisionnelle |      |           |      |      |                                    |   |         |      |      | IT Sécurité et gestion de projets |   |         |      |    |                    |      |         |   |      | Big Data et Cloud                 |      |           |   |       |                                    |      |           |      |      | Soft skills et culture 5 |      |           |      |      |                                      |      |      |   |   |    |      |      |    |      |      |      |   |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------|------|---------|------|---|----------------------|------|---------|------|---|----------------------------|------|-----------|------|------|------------------------------------|---|---------|------|------|-----------------------------------|---|---------|------|----|--------------------|------|---------|---|------|-----------------------------------|------|-----------|---|-------|------------------------------------|------|-----------|------|------|--------------------------|------|-----------|------|------|--------------------------------------|------|------|---|---|----|------|------|----|------|------|------|---|
|                                      |               | Intégration Web          |      |         |      |   | Développement Mobile |      |         |      |   | Intelligence artificielle  |      |           |      |      | Analyse de données et Data Mininig |   |         |      |      | IT Security fondamentals          |   |         |      |    | Gestion de projets |      |         |   |      | Introduction au Big data et Cloud |      |           |   |       | Langage de programmation évolué BI |      |           |      |      | Laws and Ethics of IT    |      |           |      |      | Business Communication (( en anglais |      |      |   |   |    |      |      |    |      |      |      |   |
|                                      |               | Cr: 2                    |      | Coef: 1 |      |   | Cr: 2                |      | Coef: 1 |      |   | Cr: 3                      |      | Coef: 1.5 |      |      | Cr: 2                              |   | Coef: 1 |      |      | Cr: 2                             |   | Coef: 1 |      |    | Cr: 2              |      | Coef: 1 |   |      | Cr: 3                             |      | Coef: 1.5 |   |       | Cr: 4                              |      | Coef: 1.5 |      |      | Cr: 2                    |      | Coef: 1.5 |      |      |                                      |      |      |   |   |    |      |      |    |      |      |      |   |
| Code                                 | Nom et Prénom | Ex                       | 70 % | 20 %    | 10 % | M | Ex                   | 70 % | 20 %    | 10 % | M | M                          | C    | Ex        | 70 % | 20 % | 10 %                               | M | Ex      | 70 % | 20 % | 10 %                              | M | M       | C    | Ex | 70 %               | 20 % | 10 %    | M | Ex   | 70 %                              | 20 % | 10 %      | M | Ex    | 80 %                               | 20 % | M         | M    | C    | Ex                       | 80 % | 20 %      | M    | M    | C                                    |      |      |   |   |    |      |      |    |      |      |      |   |
| ....435                              | AYADI WAEI    | SP                       | 17   | 17      | 0    |   | 11.9                 |      |         |      |   | 16                         | 13.9 | 4         | 7    | 7    | 0                                  |   | 4.9     | Abs  | 0    | 0                                 |   | 0       | 2.94 | 0  | Abs                | 0    | 0       |   | 0    | Abs                               | 0    | 0         |   | 0     | 0                                  | 0    | 0         | 5.5  | 5.5  | 0                        |      | 3.85      |      | 0    | 7                                    | 1.4  | 2.38 | 0 |   | 18 | 14   | 17.2 |    | 13.6 | 15.4 | 6    |   |
|                                      |               | SR                       |      |         |      |   | Disp                 |      |         |      |   |                            | 5    |           | 15   | 15   | 0                                  |   | 15      | 11   | 11   | 0                                 |   | 7.7     | 12.0 | 5  | 6.4                | 6.4  | 0       |   | 4.48 | 16.5                              | 16.5 | 0         |   | 11.55 | 8.02                               | 2    | 11        | 11   | 0    |                          | 11   |           |      |      | 5.24                                 | 2    |      |   |   |    | Disp |      |    |      |      |      |   |
| ....980                              | BEJAQUI SIWAR | SP                       | 15   | 15      | 14   |   | 14.7                 | 1    | 1       | 1    |   | 1                          | 7.85 | 2         | 4    | 4    | 15.5                               |   | 7.45    | 6.5  | 6.5  | 13                                |   | 8.45    | 7.85 | 0  | 12                 | 12   | 12      |   | 12   | 10                                | 10   | 13        |   | 10.9  | 11.4                               | 4    | 4.25      | 4.25 | 14.5 |                          | 7.32 |           | 9.25 | 13.5 | 10.1                                 | 8.99 | 3    |   | 8 | 16 | 9.6  |      | 10 | 17   | 11.4 | 10.5 | 6 |
|                                      |               | SR                       |      |         |      |   |                      | 5    | 5       | 1    |   | 5                          | 9.85 | 2         | 5    | 5    | 15.5                               |   | 8.15    | 7    | 7    | 13                                |   | 8.8     | 8.41 | 0  |                    |      |         |   |      |                                   |      |           |   |       | 2                                  | 2    | 14.5      |      | 7.32 |                          |      |           |      |      |                                      |      |      |   |   |    |      |      |    |      |      |      |   |



**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE JENDOUBA**

**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET DE GESTION JENDOUBA**

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialite: E-Business (FSJEGJ) - Sem:1 Niv:3**

| LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement3LEB G03 op1 |               |                   |   |         |   |                   |     |                   |   |         |   |                   |     |                       |   |           |     |             |   |                   |   |                       |     |       |   |                  |     |                   |   |                         |   |                  |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |
|--|---------------|-------------------|---|---------|---|-------------------|-----|-------------------|---|---------|---|-------------------|-----|-----------------------|---|-----------|-----|-------------|---|-------------------|---|-----------------------|-----|-------|---|------------------|-----|-------------------|---|-------------------------|---|------------------|-----|-------------|---|-------------------|-----|-------------------------|---|-----------|---|----------------|-----|-------------------|---|-----------|-----|-------|---|-----------|---|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023   |               | OP_S5_1-2021/2022 |   |         |   |                   |     | OP_S5_2-2021/2022 |   |         |   |                   |     | Op1-s5_2022/2023      |   |           |     |             |   | Op2-s5_2022/2023  |   |                       |     |       |   | Op3-s5_2022/2023 |     |                   |   |                         |   | Op4-s5_2022/2023 |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |
|  |               | E-CRM             |   |         |   | Cr: 6<br>Coe f: 1 |     | Block chain       |   |         |   | Cr: 6<br>Coe f: 1 |     | Sécurité informatique |   |           |     | Block chain |   | Cr: 6<br>Coe f: 3 |   | Sécurité informatique |     |       |   | E-CRM            |     | Cr: 6<br>Coe f: 3 |   | Paiements Electroniques |   |                  |     | Block chain |   | Cr: 6<br>Coe f: 3 |     | Paiements Electroniques |   |           |   | E-CRM          |     | Cr: 6<br>Coe f: 3 |   |           |     |       |   |           |   |
|  |               | Cr: 6             |   | Coef: 1 |   | Resultat Unite    |     | Cr: 6             |   | Coef: 1 |   | Resultat Unite    |     | Cr: 4                 |   | Coef: 1.5 |     | Cr: 2       |   | Coef: 1.5         |   | Resultat Unite        |     | Cr: 4 |   | Coef: 1.5        |     | Cr: 0             |   | Coef: 1.5               |   | Resultat Unite   |     | Cr: 4       |   | Coef: 1.5         |     | Cr: 2                   |   | Coef: 1.5 |   | Resultat Unite |     | Cr: 4             |   | Coef: 1.5 |     | Cr: 2 |   | Coef: 1.5 |   |
| Code   | Nom et Prénom |                   |   |         |   |                   |     |                   |   |         |   |                   |     |                       |   |           |     |             |   |                   |   |                       |     |       |   |                  |     |                   |   |                         |   |                  |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |
| Ex   | 80%           | 20%               | M | M       | C | Ex                | 80% | 20%               | M | M       | C | Ex                | 80% | 20%                   | M | Ex        | 80% | 20%         | M | M                 | C | Ex                    | 80% | 20%   | M | Ex               | 80% | 20%               | M | M                       | C | Ex               | 80% | 20%         | M | Ex                | 80% | 20%                     | M | M         | C | Ex             | 80% | 20%               | M | Ex        | 80% | 20%   | M | M         | C |
| ....826  | AMDOUNI ASMA  |                   |   |         |   |                   |     |                   |   |         |   |                   |     |                       |   |           |     |             |   |                   |   |                       |     |       |   |                  |     |                   |   |                         |   |                  |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |
|  | SP            |                   |   |         |   |                   |     |                   |   |         |   |                   |     |                       |   |           |     |             |   |                   |   |                       |     |       |   |                  |     |                   |   |                         |   |                  |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |
|  | SR            |                   |   |         |   |                   |     |                   |   |         |   |                   |     |                       |   |           |     |             |   |                   |   |                       |     |       |   |                  |     |                   |   |                         |   |                  |     |             |   |                   |     |                         |   |           |   |                |     |                   |   |           |     |       |   |           |   |





**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ) - Sem:1 Niv:3**

| LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement3LEB G01 op3 |               |                   |         |      |    |  |                   |           |     |       |  |                          |   |       |             |     |       |  |                          |     |       |           |   |                  |  |                              |   |       |             |                  |       |  |                              |    |       |           |   |       |  |           |   |   |   |  |  |  |
|--|---------------|-------------------|---------|------|----|--|-------------------|-----------|-----|-------|--|--------------------------|---|-------|-------------|-----|-------|--|--------------------------|-----|-------|-----------|---|------------------|--|------------------------------|---|-------|-------------|------------------|-------|--|------------------------------|----|-------|-----------|---|-------|--|-----------|---|---|---|--|--|--|
| Session de Rattrapage<br>2022 - 2023   |               | OP_S5_1-2021/2022 |         |      |    |  | OP_S5_2-2021/2022 |           |     |       |  | Op1-s5_2022/2023         |   |       |             |     |       | Op2-s5_2022/2023                       |                          |     |       |           |   | Op3-s5_2022/2023 |  |                              |   |       |             | Op4-s5_2022/2023 |       |  |                              |    |       |           |   |       |  |           |   |   |   |  |  |  |
|  |               | E-CRM             |         |      |    | Cr: 6<br>Coe f: 1<br>Resultat<br>Unite | Block chain       |           |     |       | Cr: 6<br>Coe f: 1<br>Resultat<br>Unite | Sécurité<br>informatique |   |       | Block chain |     |       | Cr: 6<br>Coe f: 3<br>Resultat<br>Unite | Sécurité<br>informatique |     |       | E-CRM     |   |                  | Cr: 6<br>Coe f: 3<br>Resultat<br>Unite | Paievements<br>Electroniques |   |       | Block chain |                  |       | Cr: 6<br>Coe f: 3<br>Resultat<br>Unite | Paievements<br>Electroniques |    |       | E-CRM     |   |       | Cr: 6<br>Coe f: 3<br>Resultat<br>Unite |           |   |   |   |  |  |  |
|  |               | Cr: 6             | Coef: 1 |      |    |  | Cr: 4             | Coef: 1.5 |     | Cr: 2 |  | Coef: 1.5                |   | Cr: 4 | Coef: 1.5   |     | Cr: 0 |  | Coef: 1.5                |     | Cr: 4 | Coef: 1.5 |   | Cr: 2            |  | Coef: 1.5                    |   | Cr: 4 | Coef: 1.5   |                  | Cr: 2 |  | Coef: 1.5                    |    | Cr: 4 | Coef: 1.5 |   | Cr: 2 |  | Coef: 1.5 |   |   |   |  |  |  |
| Code   | Nom et Prénom | Ex                | 80%     | 20%  | M  | M                                      | C                 | Ex        | 80% | 20%   | M                                      | M                        | C | Ex    | 80%         | 20% | M     | Ex                                     | 80%                      | 20% | M     | M         | C | Ex               | 80%                                    | 20%                          | M | Ex    | 80%         | 20%              | M     | M                                      | C                            | Ex | 80%   | 20%       | M | Ex    | 80%                                    | 20%       | M | M | C |  |  |  |
| .....322   | TOUEITI FARES | SP                | SR      | Disp | 11 | 6                                      |                   |           |     |       |  |                          |   |       |             |     |       |  |                          |     |       |           |   |                  |  |                              |   |       |             |                  |       |  |                              |    |       |           |   |       |  |           |   |   |   |  |  |  |















**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**  
**UNIVERSITE DE JENDOUBA**  
**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET DE GESTION JENDOUBA**

Résultats de la session rattrapage du niveau 3 pour l'année universitaire 2022 - 2023

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: E-Business (FSJEGJ)**

| Groupe d'enseignement : 3LEB G01 |                 |                    |                   |                       |                   |                  |              |   |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|------------------|--------------|---|
| Code étudiant                    | Nom et prénom   | Moyenne semestre 1 | Crédit semestre 1 | Moyenne du semestre 2 | Crédit semestre 2 | Moyenne générale | Crédit total | Résultat                                |
| .....779                         | ABBASSI JAWAHER | 12.58              | 30.0              | 0.0                   | 0.0               | 6.29             | 30           | Redouble (Non validation du semestre 6) |
| .....725                         | JAOUADI KHALIL  | 10.87              | 25.0              | 15.0                  | 30.0              | 12.94            | 55           | Admis                                   |
| .....587                         | TOUATI GHOFRANE | 10.01              | 21.0              | 13.5                  | 30.0              | 11.76            | 51           | Admis                                   |
| .....322                         | TOUEITI FARES   | 10.69              | 24.0              | 16.5                  | 30.0              | 13.6             | 54           | Admis                                   |

Résultats de la session rattrapage du niveau 3 pour l'année universitaire 2022 - 2023

Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: E-Business (FSJEGJ)

| Groupe d'enseignement : 3LEB G04 |               |                    |                   |                       |                   |                  |              |                   |
|----------------------------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|------------------|--------------|-------------------|
| Code étudiant                    | Nom et prénom | Moyenne semestre 1 | Crédit semestre 1 | Moyenne du semestre 2 | Crédit semestre 2 | Moyenne générale | Crédit total | Résultat          |
| .....435                         | AYADI WAEL    | 10.02              | 21.0              | 16.5                  | 30.0              | 13.26            | 51           | Admis avec rachat |
| .....980                         | BEJAOU SIWAR  | 10.23              | 21.0              | 15.0                  | 30.0              | 12.62            | 51           | Admis             |

## Résultats de la session rattrapage du niveau 3 pour l'année universitaire 2022 - 2023

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Spécialité: E-Business (FSJEGJ)**

| Groupe d'enseignement : 3LEB G03 |                  |                    |                   |                       |                   |                  |              |  |
|----------------------------------|------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|------------------|--------------|--|
| Code étudiant                    | Nom et prénom    | Moyenne semestre 1 | Crédit semestre 1 | Moyenne du semestre 2 | Crédit semestre 2 | Moyenne générale | Crédit total | Résultat                                       |
| .....826                         | AMDOUNI ASMA     | 8.68               | 17.0              | 0.0                   | 0.0               | 4.34             | 17           | Redouble (Non validation des semestres 5 et 6) |
| .....833                         | BEN ABDALLAH EYA | 9.34               | 19.0              | 16.0                  | 30.0              | 12.67            | 49           | Redouble (Non validation du semestre 5)        |
| .....174                         | FATNASSI LOBNA   | 6.9                | 9.0               | 0.0                   | 0.0               | 3.45             | 9            | Redouble (Non validation des semestres 5 et 6) |
| .....846                         | GHARBI ROUMAÏSSA | 9.0                | 19.0              | 12.0                  | 30.0              | 10.5             | 49           | Redouble (Non validation du semestre 5)        |

## Résultats de la session rattrapage du niveau 3 pour l'année universitaire 2022 - 2023

**Parcours: LI573030 Domaine: Sciences Exactes et Technologies Mention: Informatique de Gestion " Business Computing " Specialite: E-Business (FSJEGJ)**

| Groupe d'enseignement : 3LEB G02 |                  |                    |                   |                       |                   |                  |              |   |
|----------------------------------|------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|------------------|--------------|---|
| Code etudiant                    | Nom et prénom    | Moyenne semestre 1 | Crédit semestre 1 | Moyenne du semestre 2 | Crédit semestre 2 | Moyenne générale | Crédit total | Résultat                                |
| .....646                         | ACHOURI DHIA     | 9.21               | 13.0              | 15.0                  | 30.0              | 12.11            | 43           | Redouble (Non validation du semestre 5) |
| .....053                         | NHILI GHOFRANE   | 10.55              | 27.0              | 13.5                  | 30.0              | 12.03            | 57           | Admis                                   |
| .....245                         | OUESLATI YASSINE | 9.65               | 19.0              | 14.5                  | 30.0              | 12.08            | 49           | Redouble (Non validation du semestre 5) |