

## Première année Licence en Sciences Economiques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                             |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | PRINCIPES DE GESTION                                |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS I                                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Comptabilité financière I                           |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS II                                          |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | MICRO-ECONOMIE                                      |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Analyse                                             |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | MACRO-ECONOMIE                                      |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Comptabilité Financière II                          |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Français I                                          |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Statistiques descriptives et calculs de probabilité |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Français 2                                          |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Principes d'économie                                |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Compétences digitales 2CN 1                         |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Algèbre                                             |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Compétences digitales 2CN 2                         |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Principes de droit                                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première année Licence en Sciences Gestion

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                             |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Introduction au Droit                               |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS I                                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Comptabilité financière I                           |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Droit des sociétés commerciales                     |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | MICRO-ECONOMIE                                      |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | MATHEMATIQUES I                                     |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | MACRO-ECONOMIE                                      |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Principes de gestion I                              |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Comptabilité Financière II                          |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Français I                                          |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Statistiques descriptives et calculs de probabilité |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Mathématiques financières                           |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Compétences digitales 2CN 1                         |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | MATHEMATIQUES II                                    |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Compétences digitales 2CN 2                         |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Principes de gestion II                             |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première année Licence en Informatique de Gestion

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                            |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Algorithmique et Structures des Données I          |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Système d'information comptable                    |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Systèmes d'exploitation                            |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Analyse                                            |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | GESTION FINANCIERE                                 |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Fondement des réseaux                              |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Logique Mathématique                               |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Introduction aux systèmes d'information            |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Systèmes logiques et architectures des ordinateurs |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Algèbre                                            |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Algorithmique et Structures des Données II         |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | COMPTABILITE GENERALE                              |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Statistiques et probabilité                        |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | PRINCIPES DE GESTION                               |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième année Licence en comptabilité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                       |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Diagnostic financier                          |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des affaires I                        |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | TVA et droit de consommation                  |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des Affaires II                       |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Comptabilité de Gestion                       |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Comptabilité Intermédiaire                    |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Comptabilité intermédiaire II                 |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | CONTROLE INTERNE                              |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | DROIT DES AFFAIRES                            |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | DROIT SOCIAL                                  |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Ethique comptable et communication            |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | IRPP/IS                                       |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Retenue à la source et droit d'enregistrement |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Système d'information comptable               |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième année Licence en Sciences Economiques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                       |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Business model                                |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais 3                                     |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Communication skills                          |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais 4                                     |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Conférences carrières                         |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMIE INTERNATIONALE                       |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Economie de l'environnement                   |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Economie régionale et spatiale                |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Culture Entrepreneuriale                      |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Economie industrielle                         |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Français 3                                    |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Histoire des Faits et de la pensée économique |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | ECONOMIE MONETAIRE                            |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Initiation à l'ingénierie financière          |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | MACRO-ECONOMIE II                             |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | les métiers de l'économiste                   |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | MICRO-ECONOMIE II                             |

## Deuxième année Licence en Sciences Economiques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                 |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------|
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Méthodologie d'Elaboration d'un rapport de stage _ MERS |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Statistiques inférentielles                             |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | THEORIES DES ORGANISATIONS                              |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième année Licence en Sciences Gestion

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                     |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Diagnostic financier        |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Fondamentaux du Marketing   |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS II                  |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Comptabilité de Gestion     |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Culture Entrepreneuriale I  |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | FISCALITE                   |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Culture entrepreneuriale II |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Fondamentaux de la GRH      |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Français 2                  |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Fondamentaux du Management  |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | GESTION DE LA PRODUCTION    |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Gestion de la trésorerie    |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Statistiques inférentielles |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Marketing digital           |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième année Licence en Informatique de Gestion

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                    |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Sécurité des SI                            |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | SGBD et administration des BDs             |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Framework.Net                              |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Fondements de l'IA                         |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | BASES DE DONNEES                           |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Business process management                |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Conception OO des systèmes d'informations  |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Gestion des opérations et de la logistique |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Statistiques inférentielles                |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Gouvernance des systèmes d'information     |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Economie Numérique                         |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



Troisième année Licence App. en Comptabilité: Tech. Comptables et fiscales

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                     |
|----------|-------------------------|---------|-----------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Comptabilité Internationale |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Comptabilité des groupes    |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Comptabilité sectorielle    |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Contrôle de gestion         |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Diagnostic financier        |
| 1        | samedi 10 juillet 2021  | 8:30    | Audit                       |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Troisième année Licence App. en Gestion: Gestion des Ressources Humaines

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                                        |
|----------|-------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Management stratégique                         |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Diagnostic et Audit Social                     |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Evaluation des performances et des compétences |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Formation et développement des compétences     |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Gestion des Carrières                          |
| 1        | samedi 10 juillet 2021  | 8:30    | Système d'information des RH                   |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Troisième année Licence App. en Marketing: Gestion des exportations

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                                 |
|----------|-------------------------|---------|-----------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Marketing International                 |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Marketing direct                        |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Marketing événementiel                  |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Méthodologie et projet professionnalisé |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Stratégie et plan marketing             |
| 1        | samedi 10 juillet 2021  | 8:30    | Techniques Douanières et de Transit     |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Troisième année Licence App. en Economie: Assurance, Banque, Finance

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                                         |
|----------|-------------------------|---------|-------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | ANALYSE DE DONNEES                              |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Bourse des valeurs et marchés financiers        |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Droit et fiscalité des institutions financières |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Economie et institutions financières            |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Gestion des risques bancaires                   |
| 1        | lundi 12 juillet 2021   | 11:30   | Techniques Financieres Internationales          |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Troisième année Licence App. en Gestion: Banques et institutions financières

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                                          |
|----------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | DECISIONS FINANCIERES A LONG TERME               |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | GESTION BANCAIRE                                 |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Gestion de la trésorerie et négociation bancaire |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Marché financier et gestion de portefeuille      |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Marchés des capitaux et dérivés                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Troisième année Licence Fond. en Gestion: Comptabilité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                               |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Comptabilité Internationale           |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | COMPTABILITE DES SOCIETES             |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Evaluation et fusions                 |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Comptabilité sectorielle              |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Contrôle de gestion                   |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Avantages fiscaux                     |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Audit                                 |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Comptabilité Intermédiaire            |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | CONTROLE INTERNE                      |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | FISCALITE                             |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Fiscalité Internationale              |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Décisions Financières                 |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Théorie de la Comptabilité Financière |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Comptabilité avancée                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Troisième année Licence Fond. : Informatique Gestion

| Semestre | Journée_ :               | Horaire | Modules                                          |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Architecture orientée services                   |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Bases de données réparties                       |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Compilation                                      |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Complexité Algorithmique                         |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Conception orientée objet avancée                |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Développement mobile                             |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | e-commerce                                       |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Réseaux d'entreprise                             |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Sécurité Informatique                            |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Travail collaboratif<br>(groupware, workflow,..) |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Troisième année Licence Fond. en Gestion: Finance

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                       |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | DECISIONS FINANCIERES A LONG TERME            |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Diagnostic financier et gestion de trésorerie |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE                                   |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Contrôle de gestion                           |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Evaluation des entreprises                    |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Finance Internationale                        |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Banques et institutions financières           |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Ingénierie financière                         |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | FISCALITE                                     |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | MARCHE FINANCIER ET EVALUATION DES ACTFIS     |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Stratégie de l'Entreprise                     |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



## Troisième année Licence Fondamentale: Economie et Finance Islamique

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                      |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANALYSE DE DONNEES                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | CROISSANCE ET DEVELOPPEMENT                  |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE                                  |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Comptabilité de la zakat                     |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Gestion des Risques en finance Islamique     |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Fiqh al mouamalet III                        |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Marchés et Produits Financiers islamiques I  |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Marchés et Produits Financiers islamiques II |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Micro Finance islamique                      |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Norme d'audit de la finance islamique        |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Normes comptables de la finance islamique    |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | STATISTIQUES<br>MATHEMATIQUES                |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Système takaful et ré-takaful                |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Théorie et pratique de la banque islamiqueI  |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Vision islamique du développement            |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Théorie et pratique de la banque islamiqueII |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Théorie et pratique de l'assurance           |

Troisième année Licence Fondamentale: Economie et Finance Islamique

| Semestre | Journée_: | Horaire | Modules |
|----------|-----------|---------|---------|
|----------|-----------|---------|---------|

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Troisième année Licence Fond. en Économie: Économie et finances internationales

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                     |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANALYSE DE DONNEES                          |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Croissance et Fluctuations                  |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE I                               |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Géopolitique de l'économie mondiale         |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE II                              |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Finance Internationale                      |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Techniques Financieres<br>Internationales   |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | ECONOMIE PUBLIQUE                           |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Histoire de la pensée économique            |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Institutions économiques<br>Internationales |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Politiques d'integration économique         |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Stratégies Internationales des Firmes       |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Troisième année Licence Fond. en Economie: Monnaie, finance banque

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                 |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANALYSE DE DONNEES                      |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Croissance et Fluctuations              |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE I                           |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Economie de la banque et de l'assurance |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | ECONOMETRIE II                          |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Finance Internationale                  |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | GESTION DE PORTEFEUILLE                 |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | ECONOMIE PUBLIQUE                       |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Macroeconomie monétaire                 |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Techniques financières et actuarielles  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Troisième année Licence Fond. en Gestion: Marketing

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                               |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Marketing International               |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Marketing direct                      |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Marketing événementiel                |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | ANALYSE DES DONNEES<br>MARKETING      |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Stratégie et plan marketing           |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | ANALYSE DU COMPOR. DU<br>CONSOMMATEUR |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Gestion de marque                     |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Communication marketing               |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | DISTRIBUTION                          |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Recherche commerciale & SIM           |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Gestion produit-prix                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère Professionnel: Audit et sécurité Informatique

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                             |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Administration des systèmes d'exploitation (LPIC-1) |
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS                                             |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Administration réseaux                              |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS                                             |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Architectures des systèmes d'information (JEE)      |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Bases de données évoluées & sécurité                |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Principes de base de la sécurité                    |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Sécurité des réseaux                                |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Sureté de fonctionnement                            |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Contrôle d'accès et gestion d'identité              |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Culture de l'Entreprise                             |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Systèmes et applications réparties                  |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Techniques de communication                         |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Techniques de communication II                      |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Technologies des réseaux sans fil                   |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Virtualisation et Cloud                             |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère Professionnel: Actuariat et Gestion des Risques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                   |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Actuariat de l'assurance vie                              |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais bancaire et actuariel I                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Analyse des données appliquées à l'assurance              |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais bancaire et actuariel II                          |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Techniques de simulation                                  |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Base de l'actuariat de l'assurance non vie                |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Calculs stochastiques appliqués à l'assurance             |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Datamining                                                |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Economie du risque et de l'assurance                      |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Finance de marché et gestion de portefeuille              |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Les états financiers des compagnies d'assurances          |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Mathématiques financières                                 |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Optimisation appliquée à l'assurance                      |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Principes généraux de droits et techniques de l'assurance |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Statistiques avancées                                     |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Tarifcation en assurance non vie                          |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Techniques de communication                               |

## Première Année Mastère Professionnel: Actuariat et Gestion des Risques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                   |
|----------|--------------------------|---------|-------------------------------------------|
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Techniques de communication               |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Théories des risques IARD                 |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Techniques de Classification en assurance |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Utilisation des logiciels R               |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



## Première Année Mastère Professionnel: Ingénierie Financière

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                             |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Analyse financière approfondie des entreprises      |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des affaires I                              |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Audit Financier                                     |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des Affaires II                             |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | GESTION DE PORTEFEUILLE                             |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Développement personnel                             |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Droit des opérations financières                    |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Econométrie appliquée à la finance                  |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Evaluation et restructuration des entreprises       |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Théorie Financière                                  |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | GESTION BANCAIRE                                    |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Gestion des assurances                              |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | GESTION DES PRODUITS DERIVES                        |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Gouvernance des institutions financières islamiques |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | PLANIFICATION FINANCIERE                            |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Business plan                                       |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Communication orale en français                     |

## Première Année Mastère Professionnel: Ingénierie Financière

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                        |
|----------|--------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Contrôle de gestion et outils de pilotage      |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Décisions financières et création de valeur    |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Statistiques avancées et techniques de sondage |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère Professionnel en Marketing : Gestion des Relations Client et Transf

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                              |
|----------|--------------------------|---------|------------------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Acquisition et fidélisation des clients              |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS                                              |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Communication digitale & content marketing           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Comportement du cyber consommateur                   |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Conduite de projet et du changement                  |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | CRM & e-CRM                                          |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | CRM analytique                                       |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Droit de la consommation, éthique et relation client |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Economie numérique et transaformations digitales     |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Ecoute Client et affirmation de soi                  |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Français                                             |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Initiation Logiciels CRM                             |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Les outils du mailing et de la communication directe |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Management de l'experience client & design thinking  |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Management stratégique                               |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Outils de création du contenu :<br>Illustrator       |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Résolution de problème et mindfulness                |

Première Année Mastère Professionnel en Marketing : Gestion des Relations Client et Transf

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                             |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Stratégie des médias sociaux et community managment (certification) |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Techniques de ventes et négociation                                 |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère professionnel en Logistique, production et Qualité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                             |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Analyse des données et méthodes de prévision                        |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais transport et logistique                                     |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Management de la Qualité                                            |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Communication professionnelle et insertion                          |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Comptabilité budgétaire                                             |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Droit et réglementation internationales des transports              |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Economie des transports, mondialisation et implantation             |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Etude de marché international et négociation internationale         |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Finance Internationale                                              |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Gestion de projets tuteurés en logistique et transport              |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Gestion des projets tuteurés el logistique et transport             |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Lean production & méthodes quantitaves appliquées aux flux          |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Logiciels d'application logistique                                  |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Management de la production des biens et services                   |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Management des achats et e-procurement                              |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Manutention, entreposage, sécurité, suivi et traçabilité des stocks |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Statistiques et modèles linéaires                                   |

## Première Année Mastère professionnel en Logistique, production et Qualité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                            |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Stratégies et cas d'entreprises de transport et logistique         |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Techniques de communication en anglais                             |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Techniques du commerce et des affaires internationales             |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Transport international, douane et optimisation fiscale, assurance |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère Professionnel:Ingénierie du Management et Métiers du Conseil

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                               |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Actualités socio-politiques                                           |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS DES AFFAIRES                                                  |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Analyse des portefeuilles clients et des bases clients (B to B)       |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Communication en anglais                                              |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Audit et méthodes d'évaluation financière                             |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Développement personnel                                               |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | CONTROLE DE GESTION                                                   |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | G.P.E.C. politique sociale et plans sociaux                           |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Techniques de recueil et d'analyse de données quantitatives avec SPSS |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Stratégie de l'Entreprise                                             |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Politiques et Programmes de fidélisation et de développement          |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | PROBLEMES ÉCONOMIQUES CONTEMPORAINS                                   |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Systèmes d'information et TIC                                         |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Techniques de recueils d'analyse de données qualitatives avec Nvivo   |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Jeu/simulation de gestion d'entreprise                                |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Management de la qualité et certification                             |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | management du changement                                              |

## Première Année Mastère Professionnel:Ingénierie du Management et Métiers du Conseil

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                              |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Politique R.H. et détermination du sens                              |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Outils de la RH(techniques de recrutement,évaluation,rémunération..) |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Méthodes et outils du développement web et de la relation client     |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



## Première Année Mastère professionnel Sciences et Ingénierie des Données

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                            |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Base de données NoSQL                              |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS I                                          |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Blockchain                                         |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS II                                         |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Calcul parallèle et distribué                      |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Complexité Algorithmique                           |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | CREATION D'ENTREPRISE                              |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Fondements mathématiques des données scientifiques |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Traitement du big data avancé                      |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Systèmes répartis pour le big data                 |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Système d'information décisionnel                  |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Fouille de données                                 |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Culture de l'Entreprise                            |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Machine Learning I                                 |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Introduction au big Data                           |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Techniques de communication                        |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Système de gestion des bases de données PL_SQL     |

## Première Année Mastère professionnel Sciences et Ingénierie des Données

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                    |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------|
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Techniques de communication II             |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Modélisation des systèmes pour le big data |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | PROGRAMMATION AVANCEE                      |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | PROGRAMMATION ORIENTEE OBJET               |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Cycle préparatoire au diplôme national CES Rév. Comptable

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                           |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Audit financier et éthique professionnelle I      |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des affaires I                            |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Avantages fiscaux                                 |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Contrôle de gestion (approfondie et Stratégique)  |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Droit des procédures collectives                  |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Droit des sociétés commerciales approfondi        |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | ECONOMIE INTERNATIONALE                           |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Evaluation et regroupement d'entreprises          |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Expertise judiciaire et arbitrage                 |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Finance de l'Entreprise                           |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Fiscalité approfondie                             |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Ingénierie financière                             |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Management des systèmes d'information             |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | MARCHE FINANCIER ET EVALUATION DES ACTFIS         |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Normes internationales d'information financièreI  |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Normes internationales d'information financièreII |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

Première Année Mastère de Recherche: MFB(Monnaie Financement et Développement)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                   |
|----------|--------------------------|---------|-------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Analyse des données et data mining        |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS                                   |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Econometrie avancée des modèles linéaires |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS II                                |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Behavioral finance                        |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Choix et financement d'investissement     |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Econométrie des séries temporelles        |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Commerce international et développement   |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Macro économie internationale             |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Macroéconomie monétaire et financière     |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Economie européenne                       |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Economic empowerment                      |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Modèle à générations imbriquées           |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Modèles de développement                  |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Politique monétaire                       |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Finances publiques                        |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | MICRO-ECONOMIE DE L'INCERTIN              |

Première Année Mastère de Recherche: MFB(Monnaie Financement et Développement)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                           |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------|
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Modèles de croissance économique                  |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Modèles d'équilibre général calculables           |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Théories financières et gestion des portefeuilles |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche: Economie Internationale Finance et Modélisation

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                       |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Econometrie avancée des modèles linéaires     |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS I                                     |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Analyse des données et data mining            |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS II                                    |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Economie publique appliquée                   |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Economie des pays émergents                   |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Econométrie des séries temporelles            |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Finance Internationale                        |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Economie industrielle internationale          |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Economie des pays européens                   |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Politique Fiscale                             |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Histoire de la pensée économique              |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Théorie des jeux                              |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Micro Économie Approfondie                    |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Théorie de la politique monétaire             |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Modèles gravitationnels                       |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Soutenabilité et gestion de la dette publique |

Première Année Mastère de Recherche: Economie Internationale Finance et Modélisation

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                      |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------|
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Modèles de croissance économique             |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Pratique de la politique monétaire           |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Nouvelles théories du commerce international |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche: Systèmes d'information et Nouvelles Technologies

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Algorithmique et complexité                            |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Architectures et systèmes évolués                      |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Graphes et applications                                |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | INTELLIGENCE ARTIFICIELLE                              |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Modélisation probabiliste                              |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Introduction au TALN                                   |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Machine Learning et application aux données multimédia |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Calculabilité et décidabilité                          |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Ingénierie des méthodes et des processus               |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Paradigmes des langages de Programmation               |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Programmation et IA                                    |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Réseaux IP                                             |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Méthodes formelles                                     |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Introduction à la fouille de données                   |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Programmation embarquée                                |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Programmation objet                                    |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



Première Année Mastère de Recherche: en SG:Magt-Mkg(Marketing)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                          |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Analyses Multivariées                            |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS DES AFFAIRES                             |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Communication marketing                          |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Les méthodes des équations structurelles         |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Marketing du produit et branding                 |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Méthodes Qualitatives en marketing               |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Gestion et développement des réseaux de vente    |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Marketing Strategique                            |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Logiciel d'analyse des données                   |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Méthodologie de la recherche et épistémologie    |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Public Speaking                                  |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Web Analytics                                    |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Comportement du Consommateur                     |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Marketing digital                                |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Economie immatérielle et transformation digitale |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Data marketing I                                 |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche en Comptabilité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                        |
|----------|--------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | ECONOMETRIE APPLIQUEE                          |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS DES AFFAIRES                           |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Comptabilité comportementale                   |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS DES AFFAIRES                           |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Finance de marché et gestion de portefeuille   |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Evaluation financière                          |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Contrôle de gestion approfondi                 |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Statistiques avancées et techniques de sondage |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Théorie Financière                             |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Norme IAS/IFRS                                 |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | ANALYSE DE DONNEES                             |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Regroupement des entreprises                   |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Management des systèmes d'information          |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | THEORIE DE LA COMPTABILITE FINANCIERE          |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Initiation à la méthodologie de la recherche   |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Théories de la gouvernance                     |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche en Finance

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                 |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | ECONOMETRIE APPLIQUEE                                   |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais des affaires I                                  |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Instabilité financière et politiques monétaire          |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais de la finance                                   |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Finance de marché et gestion de portefeuille            |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | FINANCE INTERNATIONALE                                  |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Econométrie des séries temporelles                      |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Econométrie des variables qualitatives app.à la finance |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Statistiques avancées et techniques de sondage          |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Théorie Financière                                      |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Finance de l'Entreprise                                 |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Evaluation et ingenierie financière                     |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Finance islamique                                       |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Marché à terme et produits dérivés                      |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | MARCHES DES CAPITAUX                                    |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Initiation à la méthodologie de la recherche            |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Théories de la gouvernance                              |

## Première Année Mastère de Recherche en Finance

| Semestre | Journée_: | Horaire | Modules |
|----------|-----------|---------|---------|
|----------|-----------|---------|---------|

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche: Economie - Finance Islamique

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                        |
|----------|--------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | ECONOMETRIE APPLIQUEE                          |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | ANGLAIS DES AFFAIRES                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Fiqh Al mouamalet al maliya I                  |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais de la finance                          |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Théorie de portefeuille                        |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Micro Finance islamique                        |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Econométrie des séries temporelles             |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Statistiques avancées et techniques de sondage |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Théorie Financière                             |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Assurance islamique                            |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | FINANCE D'ENTREPRISE                           |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Marché des capitaux islamiques                 |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Montage des produits financiers islamiques     |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | MARCHES DES CAPITAUX                           |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Initiation à la méthodologie de la recherche   |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Principes de la finance islamique              |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche :Gestion des Opérations et Logistique(GOL)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                            |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Algorithmique et programmation                     |
| 2        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais appliquée à la recherche II                |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Management de la Qualité                           |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Gestion des opérations (en anglais)                |
| 2        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Introduction à l'intelligence Artificielle         |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Analyses statistiques I                            |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Anglais appliquée à la recherche I                 |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Métaheuristiques                                   |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Système d'information décisionnel                  |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Approche comportementale de la prise de décision   |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Graphes et applications                            |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Optimisation stochastique                          |
| 2        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Problèmes de transport et de distribution physique |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | RECHERCHE OPERATIONNELLE I                         |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Théorie des probabilités et applications           |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 8:30    | Théorie de la décision et méthodes multicritaires  |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Méthodes d'analyses Statistique 2                  |

Première Année Mastère de Recherche :Gestion des Opérations et Logistique(GOL)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                         |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------|
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Processus stochastiques         |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Décisions en finance            |
| 2        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | PROGRAMMATION ORIENTEE<br>OBJET |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Première Année Mastère de Recherche en SG : Management et Prospective

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                     |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 8:30    | Analyses Multivariées                       |
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Business english I                          |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 8:30    | Management de la Qualité                    |
| 2        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Business english II                         |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 8:30    | Contrôle de gestion et pilotage             |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Epistémologie de la recherche               |
| 2        | jeudi 8 juillet 2021     | 8:30    | Management interculturel                    |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Méthodologie de recherche en management     |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 8:30    | Développement des clusters                  |
| 2        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Management de l'innovation                  |
| 2        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Logiciel d'analyse des données              |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 8:30    | Economie Internationale                     |
| 2        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Méthodes d'analyse qualitatives             |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 8:30    | Recherche en entrepreneuriat                |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | THEORIES DES ORGANISATIONS                  |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 8:30    | Ethique et RSE                              |
| 2        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Performance et management des connaissances |



## Première Année Mastère de Recherche en SG : Management et Prospective

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                          |
|----------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------|
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Economie immatérielle et transformation digitale |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 8:30    | Management stratégique approfondie               |
| 2        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Stratégie financière et innovation technologique |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année SINT: Génie Logiciel

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                        |
|----------|-------------------------|---------|--------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Architecture orientée services |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Environnement de développement |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Test logiciel                  |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Agents et SMA                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère Professionnel: Audit et sécurité Informatique

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                               |
|----------|-------------------------|---------|---------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Programmation Python pour la sécurité |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Protection de données (RGPD)          |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Sécurité des applications web         |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère Professionnel: Actuariat et Gestion des Risques

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                        |
|----------|--------------------------|---------|------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Anglais bancaire et actuariel III              |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Analyse des risques financiers                 |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Econométrie de la Finance                      |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Gestion actif passif d'une société d'assurance |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Les Techniques de provisionnement              |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Séries temporelles appliquées à l'assurance    |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Théorie de la crédibilité                      |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Théorie de la ruine                            |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Utilisation des logiciels (R et Access)        |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Réassurances des grands risques                |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Techniques de communication                    |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère Professionnel: Ingénierie Financière

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                       |
|----------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Analyse financière des banques et réglementation prudentielle |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Economie contemporaine                                        |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Leadership et coaching                                        |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Méthodologie et projet Professionnel                          |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Les montages d'ingénierie financière                          |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Architecture financière et innovation technologique           |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Fiscalité des montages financiers                             |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Stratégies et opérations boursières                           |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Logiciel d'analyse des données                                |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Gouvernance et gestion des risques                            |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère professionnel en Logistique, production et Qualité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                        |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Audit logistique                                               |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Conduite de projets e-commerce et logisyique de distribution   |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Management de la chaine logistique                             |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Normalisation et certification                                 |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Système d'information et architecture logistique               |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Communication en anglais                                       |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Logiciels d'application logistique 2(WMS-TMS-SAP)              |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Management du changement et motivation des équipes             |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Organisation des flux et pilotage de la performance logistique |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Transport et environnement développement durable               |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère Professionnel:Ingénierie du Management et Métiers du Conseil

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                     |
|----------|--------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Management des équipes et mobilisation                      |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Emailing et méthodes d'enquête en ligne                     |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Conseil International                                       |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Droit des entreprises en difficultés                        |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Mission majeure: études, conseil ou génération d'entreprise |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Comment réussir son stage?                                  |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Communication orale en français                             |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Conseil et aide à la génération d'entreprise                |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Ethique professionnelle                                     |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Conseil et modernisation du secteur public                  |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Projet Web                                                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère professionnel Sciences et Ingénierie des Données

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                   |
|----------|--------------------------|---------|-------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Analyse et programmation avec python      |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Anglais 3                                 |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Architecture orientée services            |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Fouille de données massives               |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Logiciel de gestion d'entreprise          |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Machine learning 2                        |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Droit et éthique informtique              |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Framework big data                        |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Environnement cloud pour le big data      |
| 2        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Stage en entreprise & P.P.P               |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Système décisionnel avancé                |
| 1        | samedi 17 juillet 2021   | 8:30    | Traitement automatique du langage naturel |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK



## Deuxième Année Cycle préparatoire au diplôme national CES Rév. Comptable

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                      |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Audit financier et éthique professionnelle I |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Consolidation des états financiers           |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | DROIT PENAL DES AFFAIRES                     |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Fiscalité Internationale                     |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Commissariat (aux comptes et aux apports)    |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Contrôle et contentieux fiscal               |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Finance Internationale                       |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Stratégie de l'Entreprise                    |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche: MFB(Monnaie Financement et Développement)

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                               |
|----------|--------------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Economie Bancaire                                     |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Econométrie des données de panel                      |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Economie industrielle et de l'innovation              |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Instabilité et régulation financières internationales |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Microéconomie des institutions financières            |
| 1        | samedi 10 juillet 2021   | 8:30    | Economie des pays émergents                           |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Economie du travail et des ressources humaines        |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | English for scientific reseach                        |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Méthodologie de Recherche                             |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Modélisation du taux de change                        |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche: Economie Internationale Finance et Modélisation

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                             |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Banques et Marchés Financiers                       |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Econométrie des données de panel                    |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Gouvernances des biens publics mondiaux             |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Institutions, gouvernances et développement         |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | English for academic research                       |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Macro économie internationale                       |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Instabilité financière et régulation internationale |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Méthodologie de Recherche                           |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Firme bancaire et microéconomie de la banque        |
| 1        | vendredi 16 juillet 2021 | 11:30   | Modélisation financière et bancaire                 |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche en Comptabilité

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                 |
|----------|--------------------------|---------|-----------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Analyses Multivariées (MES.)            |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Comptabilité Internationale             |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Séminaires de Recherche                 |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Fiscalité Internationale                |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | English for academic research           |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | CONTROLE INTERNE                        |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Divulgarion de l'information financière |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Théorie de l'Audit                      |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche en Finance

| Semestre | Journée_:               | Horaire | Modules                                              |
|----------|-------------------------|---------|------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021    | 11:30   | Gestion des Risques                                  |
| 1        | mardi 6 juillet 2021    | 11:30   | Econométrie des données de panel                     |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021 | 11:30   | Anglais de la finance                                |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021    | 11:30   | Efficienc, microstructure et finance comportementale |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021 | 11:30   | Optimisation appliquée à la finance                  |
| 1        | samedi 10 juillet 2021  | 8:30    | Architecture financière et innovation technologique  |
| 1        | lundi 12 juillet 2021   | 11:30   | Théorie des jeux appliquée à la finance              |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche: Economie - Finance Islamique

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                                  |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Comptabilité islamique                                   |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | Econométrie des données de panel                         |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Anglais de la finance                                    |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | Finance Comportementale                                  |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | Fiscalité islamique                                      |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Modélisation et gestion des risques en finance islamique |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Finance durable                                          |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Gouvernance des institutions financières islamiques      |
| 1        | jeudi 15 juillet 2021    | 11:30   | Séminaires de Recherche                                  |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK

## Deuxième Année Mastère de Recherche en SG : Management et Prospective

| Semestre | Journée_:                | Horaire | Modules                                            |
|----------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------|
| 1        | lundi 5 juillet 2021     | 11:30   | Changement Organisationnel                         |
| 1        | mardi 6 juillet 2021     | 11:30   | GRH Approfondie                                    |
| 1        | mercredi 7 juillet 2021  | 11:30   | Séminaire de rédaction et Publication scientifique |
| 1        | jeudi 8 juillet 2021     | 11:30   | TIC digitalisation des entreprises                 |
| 1        | vendredi 9 juillet 2021  | 11:30   | English for academic research                      |
| 1        | lundi 12 juillet 2021    | 11:30   | Marketing digital                                  |
| 1        | mardi 13 juillet 2021    | 11:30   | Partenariat et gestion des réseaux                 |
| 1        | mercredi 14 juillet 2021 | 11:30   | Théories de décisions et optimisation              |

- La présence est obligatoire dans toutes les épreuves.

Le Secrétaire Général

- Pour bénéficier de la note sup., il faut se présenter dans toutes les épreuves et ne pas remettre de copies blanches.

Farhat BRAYEK