



RÉPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

**UNIVERSITÉ DE GABÈS**



Institut Supérieur d'Informatique  
et de Multimédia de Gabès

## CRITERES DE SELECTION POUR LES CANDIDATURES AUX MASTERES AU TITRE DE L'ANNÉE UNIVERSITAIRE 2024-2025

L'étude des dossiers se base sur les critères de sélection suivants :

- 1- Diplôme d'origine et sa consistance avec la discipline Master demandé. Les dossiers dont le diplôme d'origine n'est pas consistant avec le master demandé **seront éliminés**.
- 2- Pour le master de recherche, seuls les candidats avec Licences Appliquées délivrées par l'ISIMG (LSIM, LAT et LISI) peuvent postuler pour un master de recherche à l'institut. Le nombre de places dans ce cas est fixé par la commission correspondante.
- 3- Le score du candidat. Ce score est calculé par la formule suivante :

$$\text{Score} = L + MG + M + PC + PR + MB$$

Avec :

**L** = Année d'obtention de diplôme – Année en cours :

- Diplômés 2024 : 0
- Diplômés 2023 : -1
- Diplômés 2022 : -2
- Diplômés 2021 : -3
- Diplômés 2020 et avant : -5

**MG** : Bonification de la moyenne générale des années de réussite pour :

Diplôme	Formule
Licence	$MG = \frac{MG_{L1} + MG_{L2} + 2 * MG_{S5}}{4}$ (Master de recherche)
	$MG = \frac{MG_{L1} + 2 * MG_{L2} + 2 * MG_{S5}}{5}$ (Master Professionnel)
Issus des classes préparatoires et qui ont intégré la faculté en L2	$MG = \frac{2.5 * MG_{L2} + MG_{L3}}{3.5}$ (Master de recherche)
	$MG = \frac{2.5 * MG_{L2} + MG_{S5}}{3.5}$ (Master Professionnel)
Issus des classes préparatoires et qui ont intégré la faculté en L3	$MG = MG_{L3}$ (MR) et $MG = MG_{S5}$ (MP)
Ingénieur ou diplômé d'un master professionnel	$MG = \frac{MG_{M1} + MG_{M2} + MG_{M3} + 2 * MG_{M4} + 2 * MG_{M5}}{7}$

**M** : Bonification des mentions des années de réussites (TB : 6, B : 4, AB : 2, P : 0)

**PC** : Malus de la réussite à la session de contrôle (-1 points/session contrôle)

**PR** : Pénalité de Redoublement : **PR=Nombre de redoublement\*(-2)**

**MB** : Modules de Base pour chaque master :

Master Module	MRSIM	MPSE&IoT	MPSSI*	MRETCA
M1	Algorithmique et structure de données 1 (ASD1)	circuits logiques ou équivalents : systèmes logique, électroniques numériques, circuits combinatoires circuits séquentiels	-Algorithmique et structure de données 1 - <b>sinon</b> Algorithme	<b>Télécommunication:</b> Transmission et communication
M2	Algorithmique et structure de données 2 (ASD2)	Conception des circuits intégrés ou équivalents : synthèse VHDL, VHDL et FPGA, conceptions des circuits numériques.	-Algorithmique et structure de données 2 - <b>sinon</b> Algorithmique et Programmation - <b>sinon</b> Algorithmique, structure des données et complexité	<b>Informatique:</b> Algorithmique et programmation avancée, base de donnée
M3	Programmation python	Développement mobile (ou Programmation web)	-Programmation orientée objet - <b>sinon</b> Programmation JAVA - <b>sinon</b> Initiation à la conception orientée objet - <b>sinon</b> Programmation avancée	Théorie de l'information et TIC
M4	Français (bac)	Programmation Python	- Sécurité informatique - <b>sinon</b> sécurité Web - <b>sinon</b> sécurité réseaux	Acquisition et traitement de données
M5	Anglais (Bac)	3 : Systèmes ou équivalents : Systèmes sur puce, architecture des processeurs.	-Développement d'application multimédia (technique) - <b>sinon</b> développement Mobile - <b>sinon</b> Développement d'applications web et multimédia(J2EE, .NET..)	<b>Electronique:</b> analogique et numérique ou l'embarqué
M6	-	Français (bac)	-Fondements théoriques du multimédia - <b>sinon</b> technologies multimédia - <b>sinon</b> Acquisition et traitement des données multimédia	Traitement d'images et signaux
M7	-	Anglais (bac)	Anglais (Bac)	Anglais (Bac)
MB	$(2*M1+2*M2+M3+M4+M5)/7$	$(M1+2*M2+2*M3+2*M4+2*M5+M6+M7)/11$	$(2*M1+2*M2+2*M3+M4+M5+M6+M7)/10$	$(M1+M2+M3+M4+M5+M6+M7)/7$

**Remarque :** dans le cas où l'étudiant a étudié plus qu'une matière, il doit inclure la note maximale.

\*Le nom du module doit correspondre exactement à celui inscrit sur le relevé de notes, sinon la note sera invalidée. Si aucun module ne porte ce nom, mettez un zéro.

- 4- Dossiers ayant un score inférieur **au seuil préfixé ne seront pas retenus**, même si le nombre de candidats retenus est inférieur au nombre de postes.