



### GUIDE DE L'ÉTUDIANT



2025-2026



تكوينات مبتكرة

مهارات ذاتية– اللغات, التطوير الذاتي



Soft skills Langues, Développement Personnel



### Mot de bienvenue

### Chers nouveaux étudiants,

Aujourd'hui est un jour très spécial. Nous avons le plaisir de vous accueillir dans votre nouvel établissement : La Faculté des Sciences Dhar El Mahraz (FSDM), un lieu de savoir et de partage où vos ambitions peuvent prendre forme et vos rêves se réaliser.

Tout d'abord, nous vous félicitons pour l'étape importante dans votre parcours que vous avez franchie avec succès : le baccalauréat. C'est un accomplissement qui témoigne de votre détermination et de vos capacités.

Aujourd'hui marque le début d'un nouveau parcours avec ses opportunités et ses défis. Vous aurez l'occasion d'explorer de nouveaux horizons et de développer de nouvelles compétences.

La FSDM est plus qu'un simple lieu d'apprentissage ; c'est une communauté dynamique et inclusive où chacun est encouragé à devenir maître de son apprentissage et à exprimer sa créativité. Nos équipes sont là pour vous quider, soutenir et vous encourager tout au long de votre cursus.

Vous aurez la chance d'être encadrés par un corps professoral compétent et un staff administratif à votre service. N'hésitez pas à tirer parti de toutes les ressources et opportunités qui s'offriront à vous.

Je suis convaincu que chacun d'entre vous a le potentiel pour réaliser des choses extraordinaires. Soyez fiers de vos accomplissements, mais gardez à l'esprit que le meilleur est à venir. Cette aventure est la vôtre, et elle est remplie de possibilités infinies.

En plus des connaissances académiques, il est crucial de vous préparer sur le plan personnel et professionnel. Dans ce contexte, et au-delà des filières que vous aurez choisies, deux aspects sont d'une importance capitale pour votre réussite: les langues et les compétences transversales ou "power skills"

Le ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et de l'Innovation a mis à votre disposition gratuitement une plateforme de langues qui vous y aidera. Je vous encourage vivement à vous impliquer dans l'apprentissage de langues.

Parallèlement, il est essentiel de développer vos "power skills", compétences cruciales pour votre réussite et le développement de votre personnalité. C'est également un moyen qui vous permettra de découvrir et d'accéder plus facilement au monde professionnel. En effet, des modules dédiés vous permettront d'acquérir des compétences en communication, en travail d'équipe, en créativité et en innovation.

Vous pourrez aussi démultiplier vos activités au sein des clubs de la FSDM dont les activités parauniversitaires sont à même d'enrichir vos connaissances, d'élargir vos liens et vos échanges. C'est là la clé pour vous préparer à une vie personnelle épanouie.

Enfin, Au nom de toute l'équipe pédagogique et administrative, je vous souhaite un cursus universitaire enrichissant, plein de succès et de découvertes.

Encore une fois, bienvenue à la FSDM.

Pr. Mohammed BELKASMI Doyen de la FSDM

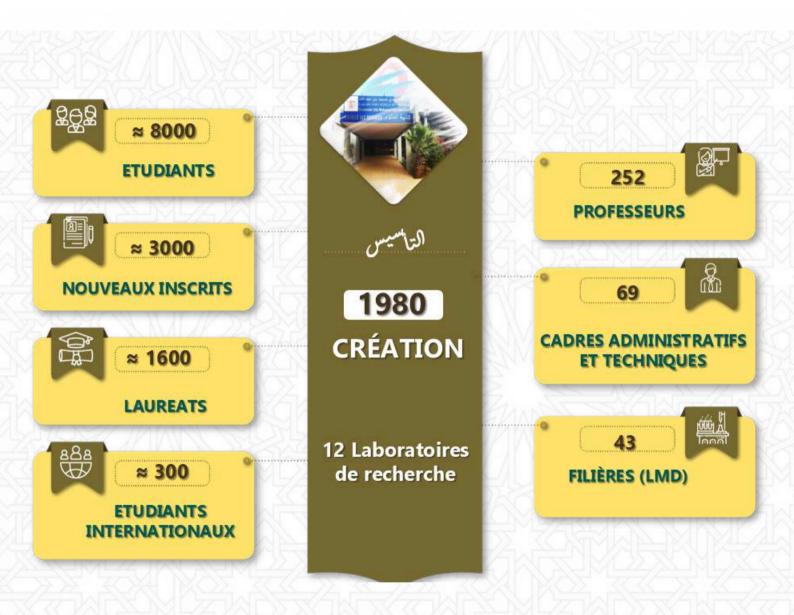
### SOMMAIRE —

Plans	
offre de Formation	
Les formations	
Système Pédagogique LMD Organisation de la filière	
Nouvelle architecture pédagogique	
Rejoindre l'établissement	
Inscription	
Passerelles	
Passerelles	



### PRÉSENTATION DE LA FACULTÉ

### LA FSDM EN CHIFFRES



La Faculté des Sciences Dhar El Mahraz, fondée en 1980, incarne la vision de l'Université Sidi Mohammed Ben Abdellah, elle-même créée en 1975. Cette vision stratégique visait à démocratiser l'accès à l'enseignement supérieur, à favoriser la recherche scientifique et à renforcer l'intégration de l'université dans le tissu socioéconomique régional.



Étendue sur une superficie de six hectares au sein du campus Dhar El Mahraz, la FSDM est un pilier de l'enseignement supérieur à Fès. En tant qu'établissement à accès ouvert, elle accueille les étudiants titulaires d'un baccalauréat scientifique ou technique. Parallèlement, l'établissement propose des formations spécialisées et sélectives, accessibles sur concours national (licences d'excellence, masters et doctorat).

La FSDM, l'un des treize établissements de l'USMBA, joue un rôle essentiel dans le développement des disciplines scientifiques et techniques. Elle contribue activement à l'excellence académique et au rayonnement de l'université. La faculté répond aux attentes des étudiants et de ses partenaires, consolidant ainsi sa position d'acteur majeur du développement scientifique et de l'innovation dans la région.

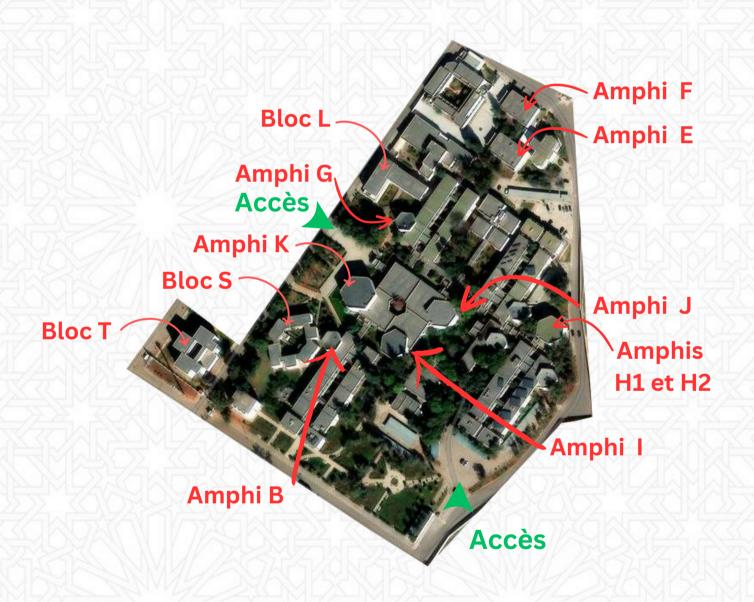
### **Plans**



### Les départements



### **Plans**



Locaux pédagogiques



### **Plans**



Hall 🗶

- Rez de chaussée:
  - Service de Scolarité Licence
  - Service de Scolarité Master
  - Secrétariat Général
- 1er étage:
  - Service des Bourses
  - Service Informatique
  - Service des examens

Décanat

**Administration** 





# Système Pédagogique Actuel

Le doctorat d'une durée de 3 ans après l'obtention du master permet d'obtenir, après

de la vocation du Cycle Doctoral en un pilier de la recherche scientifique avec ancrage de la culture de l'innovation dans l'écosystème productif national et formation d'une nouvelle génération de doctorants moniteurs

Le PACTE ESRI préconise une transformation

soutenance d'une thèse, le grade de docteur.

La recherche scientifique devra tenir compte des impératifs de souveraineté : sécurité sanitaire; sécurité alimentaire et hydrique,

fortement impliqués dans la recherche.

sécurité énergétique, sécurité numérique ...

Le Master propose un enseignement exigeant, pluridisciplinaire et ouvert à l'international. Il vise à former les étudiants de façon pointue, mais avec des compétences larges.

La nouvelle dynamique insufflée par le PACTE ESRI vise à former des étudiants experts dans leurs domaines, dotés de l'esprit critique et d'innovation pour impulser les capacités compétitives du tissu productif.

La licence : Les nouvelles filières proposées dans le cadre de la mise en œuvre du Plan National d'Accélération de la Transformation de l'Ecosystème de l'Enseignement Supérieur de la Recherche Scientifique et de l'Innovation (PACTE ESRI 2030) visent, en plus, la formation d'un capital humain doté de capacités techniques, linguistiques et comportementales pour s'adapter aux mutations du marché de travail.

Année Universitaire: Septembre à Juillet Session d'automne (septembre – mi-février) Session de Printemps (mi-février – juillet)

Langue d'enseignement : Français / Anglais

### **Les Formations:**

### Cycle licence

Troncs	5111)	Télécharger		
Troncs communs	Filières (parcours : S5 – S6)	Brochure & vidéos		
	Sciences Biomédicales Appliquées			
BG	Phytobiotechnologies et Production Végétale			
Biosciences	Biotechnologie Agroalimentaire et Sécurité Sanitaire des Aliments (Licence d'excellence)			
	Biosciences – Agriculture Biologique			
BG Géosciences	Géosciences, Ressources minérales et énergétiques			
Geosciences	Géo. environnement et aménagement du territoire			
PC	Chimie des Matériaux et Applications			
Chimie	Chimie Analytique et Environnement			
	Techniques des Systèmes Électroniques	E144-247E1		
PC Physique	Génie des Matériaux, Energie Renouvelables et stockage			
	Systèmes à Energies Renouvelables	回移邦塞		
	Mathématiques Fondamentales	MAN DE		
MI Mathématique	Mathématiques Appliquées			
	Statistiques et probabilités appliquées	自然發展		



### Les Formations:

### Cycle licence

Troncs communs	Filières (parcours : S5 – S6)	Télécharger		
Trones communs	Titleles (parcours: 30 30)	Brochure & vidéos		
MI Informatique	Génie Informatique			
Informatique appliquée	Sciences des données Ingénierie logicielle			

### Cycle Master

**Filières Masters** 

Biotechnologie, Ecologie et Valorisation des Phytoressources

Biotechnologie Alimentaire et Management de la Qualité (Master d'Excellence)

Chimie des Matériaux Innovants

Chimie analytique et environnement

Qualité du Logiciel

Big Data et Systèmes Intelligents

Machine Learning Avancé et Intelligence Multimédia

Web Intelligence et Science des Données

Mathématiques Appliquées et Systèmes Intelligents (MASI)

Modélisation Stochastique et Statistique Décisionnelle

Mathématiques Pures

Electronique Embarquée et systèmes Intelligents

**Smart Industry** 

Automatique et Énergies Renouvelables

Matériaux avancés et applications

Physique des nouveaux matériaux et énergies renouvelables



- Les QR Codes renvoient aux brochures des filières
- Les QR Codes des brochures renvoient aux capsules vidéos





### Système Pédagogique LMD

Ce système pédagogique est fondé sur trois niveaux de formation menant aux diplômes suivants :

La Licence en 6 semestres (BAC + 3)

Le Master en 4 semestres après la Licence (Bac + 5)

Le Doctorat en 6 semestres au moins après le Master (Bac + 8).

Ce système est basé sur trois composantes : le Semestre, la Filière et le Module.

### Organisation de la filière

C'est le cursus de formation que l'étudiant choisit en vue d'acquérir des compétences et des aptitudes dans un ou plusieurs domaines du savoir.

Une filière du cycle Licence comporte 42 modules organisés comme suit:

L'année universitaire est organisée en deux semestres comportant chacun **7 modules** dans le nouveau système (voir architecture pédagogique page suivante)

Les 4 premiers semestres constituent un tronc commun national du champ disciplinaire principal.

Les semestres S5 et S6 sont réservés à des parcours.



Les semestres S1 et S2 comportent chacun 6 modules disciplinaires et 1 module transversal.

Les semestres S3 et S4 sont composés chacun de 6 modules disciplinaires et 1 module de langue étrangère (français).

Les semestres S5 et S6 correspondent à des parcours (options) dans lesquels l'étudiant s'inscrit en fonction des prérequis pédagogiques. Ils comportent chacun 5 modules disciplinaires, 1 module transversal et 1 module de langue étrangère (anglais).

Un des modules du semestre S6 est enseigné dans une langue différente de la langue d'enseignement des semestres S1 à S4.



### Licence

rangères

ificielle

rangères

(W/S

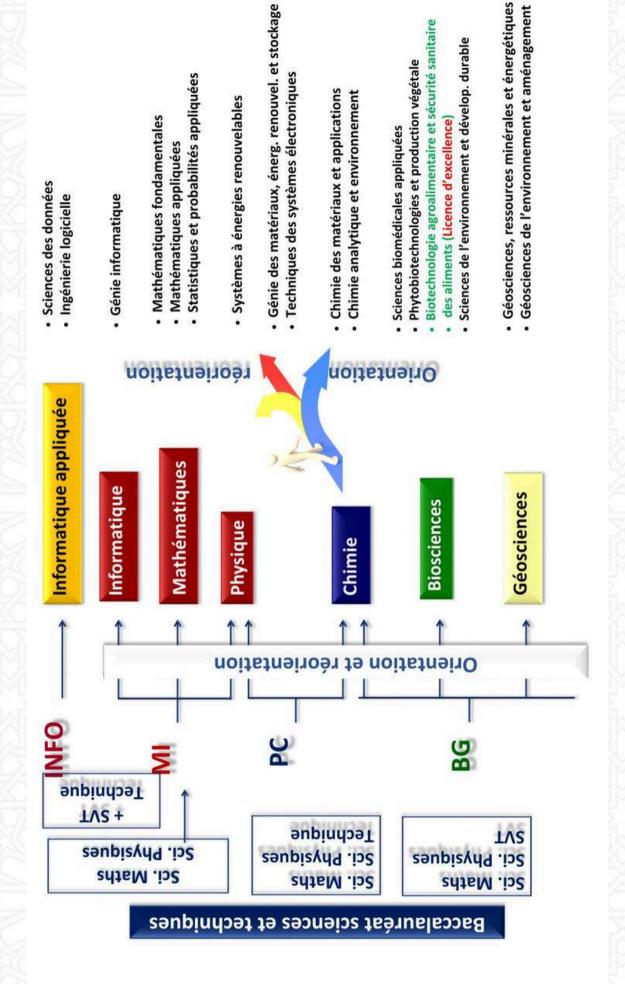
# Licence - Nouvelle organisation pédagogique

7 modules par semestre
34 modules disciplinaires (4 à 5 crédits/MD)
4 modules de langues étrangères (3 crédits/MD)
4 modules de Power Skills (3 crédits/MD)

ngues (3 EC	Langues étr	Langues étr					3 ECTS / M	ligance art	reitaire	oi cadre))
Modules transversaux et langues (3 EC	Culture entrepreneuriale	Choix (panier selon spécialité) Langues étr		Modules Langue (3 ECTS / M)	Langues étrangères	Langues étrangères	Modules transversaux (3 ECTS / M	Compétences digitales et intelligence art	Méthodologie de travail Iniversitaire	(enseigné obligatoirement en arabe (Loi cadre))
S/MD	MD5	MDS	ement	S/MD	MD6	MD6		S/MD	MD6	MD6
e (modules disciplinaires) – 4 (*) à 5 ECTS/MD	MD4	MD4	ine langue autre que la langue d'enseignement	e (modules disciplinaires) – 4 (*) à 5 ECTS/MD	MD5	MDS		e (modules disciplinaires) – $4~(*)$ à 5 ECTS/MD	MDS	MDS
res) – 4 (*	MD3	MD3	a langue	res) – 4 (*	MD4	MD4		res) – 4 (*	MD4	MD4
sciplinai			tre que l	sciplinai	MD3*	MD3*		sciplinai	MD3*	MD3*
odules di	MD2	MD2	ingue au	dules di	1* MD2*	MD2*		odules di	MD2*	MD2*
nnée (mo	WD1*	MD1*	en une la	nnée (mo	MD1*	MD1*		nnée (mo	MD1*	MD1*
3ème a	98	\$5	MD1*:	1ère al	\$4	SS	*	1ère a	25	S1
4	Tronc Commun National							oıT		

Des passerelles sont prévues dans chaque filière permettant à l'étudiant de se réorienter au sein de l'établissement ou vers d'autres établissements tout en capitalisant les modules validés.





### Master

### Nouvelle architecture pédagogique

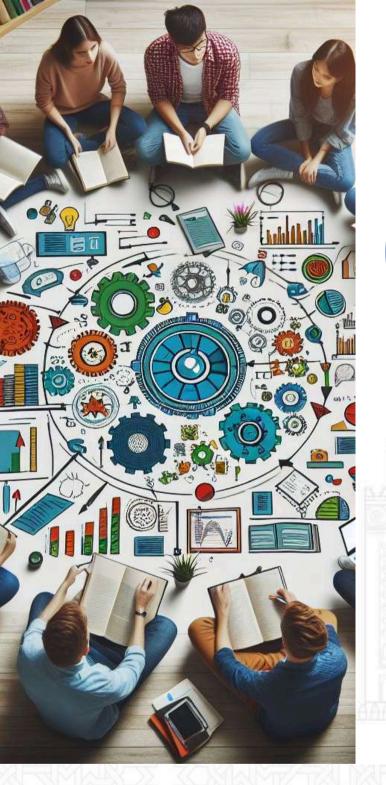
- o 7 modules par semestre
- o 24 modules disciplinaires (dont 7 réservés au PFE)
- o 1 module de langues étrangères (3 crédits)
- o 3 modules de Power Skills (9 crédits)

7	2 <sup>ème</sup> année (modules disciplinaires) – 4 à 5 ECTS/MD							
S4	PFE - 7 MD							
S3	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD6	MD7	

1 <sup>ère</sup>	1ère année (modules disciplinaires) – 4 à 5 ECTS/MD							
S2	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5			
<b>S1</b>	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5			

	Power Skills et langues (3 ECTS / M)					
S2	Méthodologie de la recherche scientifique	Entreprrenariat et TIC				
<b>S</b> 1	Module transversal (IA, digital skills,)	Anglais				





## 03

### REJOINDRE L'ÉTABLISSEMENT

### inscription

### Pour les étudiants marocains

### Se connecter via le lien suivant

admission.usmba.ac.ma

### Réinscription en ligne

- Choisir le Tron Commun
- Imprimer la fiche de Préinscription

### Constitution du dossier

- Reçu de préinscription
- Fiche de renseignements
- original du baccalauréat
- 2 copies de Baccalauréat
- 1 copie CIN
- 3 photos (format CIN)



### Pour les non résidant à Fès et région

Certificat de Résidence délivré par la Surté Nationale ou la Gendarmerie Royale

### Dépot de dossier

à la Faculté



### inscription

Pour les étudiants internationaux

Demande de candidature à l'AMCI

Avoir l'ID

envoyer une demande à l'adresse admission@usmba.ac.ma

Avoir l'acceptation pour remplir le formulaire

Se connecter via le lien suivant

admission.usmba.ac.ma

### Réinscription en ligne

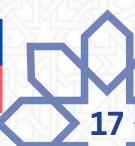
- Choisir le Tron Commun
- Imprimer l'affiche de Préinscription

### Constitution du dossier

- Reçu de préinscription
- Fiche de renseignements
- original du baccalauréat
- 2 copies de Baccalauréat
- 1 copie CIN
- 3 photos (format CIN)

### Dépot de dossier

à la Faculté



### Inscription

Récupérez votre carte d'étudiant

Après le dépôt du dossier





### **Passerelles**

### **Diplômes**

CP\*

DUT

**DUST** 

**ENSA** 

ETC...

\* Çlasses préparatoires

### Se connecter via le lien

admission.usmba.ac.ma

### Choisir la rubrique Passerelle

Remplir la demande

### **Constitution du dossier**

Acceptation de la demande

- Reçu de préinscription
- Fiche de renseignements
- original du baccalauréat
- 2 copies de Baccalauréat
- 2 copies des autres diplômes et relevé de Notes
- Extrait de naissance récent
- 1 copie CIN
- 3 photos (format CIN)



### Pour les non résidant à Fès et région

Certificat de Résidence délivré par la Surté Nationale ou la Gendarmerie Royale

### Dépot de dossier

à la Faculté

### Le système d'évaluation

### Validation du module

<u>La présence aux travaux pratiques est obligatoire. En cas d'absence non justifiée, l'étudiant n'est pas autorisé à passer les examens écrits.</u>

Un module est validé si sa note globale (Contrôle final, contrôle continu, TP, travaux de terrain...) est supérieure ou égale à 10/20.

Il peut être également validé par compensation avec les autres modules du semestre dont fait partie ce module à condition que la note soit supérieure ou égale à 05/20.

- Un étudiant ayant validé un module, a acquis définitivement ce module. Il n'est pas de ce fait autorisé à passer le rattrapage pour ce module.
- L'étudiant garde la note supérieure entre la note obtenue à l'issue du rattrapage et celle obtenue avant le rattrapage.
- L'étudiant absent aux contrôles de fin de semestre ou aux Travaux pratiques sans justificatif valable n'est pas autorisé à passer les examens de rattrapage.
- L'étudiant absent au examens de rattrapage est considéré comme absent dans le module et ne garde pas la note de la session normale.

### Validation du semestre et de la filière

Un semestre de la Licence est validé si la moyenne des notes obtenues dans les modules du semestre est au moins égale à 10 sur 20 et si aucune note de l'un de ces modules n'est inférieure à 5 sur 20.

Le semestre peut être validé par compensation annuelle entre les semestres S1 et S2, S3 et S4 ou S5 et S6, si les deux conditions suivantes sont satisfaites :

- La moyenne des notes obtenues dans les deux semestres concernés est supérieure ou égale à 10/20 ;
- Aucune note d'aucun des modules des semestres concernés n'est inférieure à 5 sur 20;





### **Compensation Exceptionnelle (Session Normale):**

L'étudiant peut valider un module en session normale par compensation même si la note est inférieure à la moyenne, mais compensée par les autres modules dans le semestre.

L'étudiant a la possibilité de demander en ligne une compensation exceptionnelle (avant rattrapage) entre les modules du même semestre dans le respect rigoureux des règles suivants :

- La note des modules doit être supérieure ou égale à 05/20.
- La moyenne du semestre doit être supérieure ou égale à 10/20.

### Peut-on refuser la compensation?

L'étudiant a la possibilité de demander en ligne une annulation de la compensation du semestre dans les cas suivants :

- avoir compensé 3 modules ou plus dans le même semestre
- avoir compensé le semestre par une compensation annuellement, autrement dit si la moyenne du semestre est inférieur à 10/20.

### Validation de la filière

Une filière Licence est validée si l'une des deux conditions suivantes est satisfaite :

- Validation de tous les modules
- · Validation de tous les semestres



### Inscription à la filière

L'inscription à une filière est obligatoire en début de chaque année et nécessite la satisfaction des prérequis spécifiée dans le descriptif de la formation. L'inscription pédagogique se fait en deux sessions : la Session d'automne qui correspond aux semestres impairs S1, S3, S5 (Septembre à mi-février) et la session de printemps : semestres pairs S2, S4, S6... (Mi-février à juillet)

### Inscription au module

L'étudiant peut se réinscrire une fois à un module non validé. Il peut bénéficier d'une dérogation octroyée par le chef de l'établissement, pour une deuxième réinscription. A titre exceptionnel, une troisième et dernière réinscription peut être accordée par le chef de l'établissement.

### Réinscription

La réinscription administrative est obligatoire à la fin de l'année universitaire. La réinscription pédagogique est effectuée en fonction des prérequis des modules prévus dans le descriptif de la filière et sera effectuée par la commission pédagogique de la filière.

·Un étudiant peut se réinscrire en S3/S4 après avoir validé 7 modules sur les 14 modules de la première année.





# Réinitialiser votre Email Académique



académique si vous avez oublié Remplissez le formulaire pour réinitialiser votre compte votre mot de passe,



### Page Facebook



Assure la communication à travers la événements culturels, les procédures facebook.com/usmba.fsdm diffusion d'informations sur les d'inscription...



### Espace Etudiant



Cet espace offre un accès centralisé aux différents services de la faculté d'emplois du temps et des places tels que la consultation de notes, des examens, l'inscription aux modules



## Plateforme des TPs Virtuels



tpexperes.usmba.ac.ma une plateforme des travaux

pratiques Virtuels à distance : 12 TPs virtuels sont disponibles sur la plateforme.



# Services numériques

### Site Web

fsdm.usmba.ac.ma



communication à travers la diffusion d'informations sur les événements le site intègre tous les services et contenus disponibles pour tous à tous les étudiants. Il assure la culturels, les procédures d'inscription...



### ois et Réglements

au réseau sans-fil. Le Wi-Fi couvre la plupart des lieux de vie et salles pédagogiques sur l'ensemble des

La FSDM propose un accès gratuit

Wifi Campus Connecté



campus. Connectez-vous avec

votre Email Académique.

Cet espace porte sur les modalités retards, les absences et les ajouts de module, changement de filière fsdm.usmba.ac.ma/Lois d'évaluation, les fraudes, les



# Moodle Plateforme Pédagogique



messagerie, d'une boîte de réception Attention: votre email académique

est prioritairement utilisée par les

services de la FSDM pour vous

contacter

Vous bénéficiez d'une adresse de

messagerie.usmba.ac.ma

Email Académique

pédagogique de l'université. Elle vous permet d'accéder aux e-fsdm.usmba.ac.ma Moodle est la pateforme

ressources pédagogiques et outils d'échanges mis à disposition par vos enseignants.

### **SERVICES ESTUDIANTINS - INFORMATIONS PRATIQUES**

### Changement de filière

Les demandes de changement de filière doivent être effectuées durant la période des réinscriptions à travers un formulaire électronique, dûment renseignés, disponibles sur le site web de l'établissement. Ces demandes sont soumises, pour avis, au chef de la filière choisie.

Lien Changement de filière : https://www.fsdm.usmba.ac.ma/Student

### E-student

L'application E-Student vise à rendre accessibles les services et les informations pouvant intéresser l'ensemble des étudiants de l'Université.

Un ensemble de solutions développées dans le cadre de l'ENT (Environnement Numérique de Travail) seront accessibles via cette application. A titre d'exemple, les notes des modules, le planning des cours, les demandes et suivi des demandes d'attestations scolaires ou administratives, les relevés de notes et également les utilisateurs recevront en avant première les notifications relatives à l'annonce des cours ou des examens en plus, d'autres services (AMO, INHATY, ChatBOOT...).

### **Choix des Parcours**

Les étudiants inscrits en S6 doivent impérativement faire leur choix des parcours sur leur espace d'étudiant. Les parcours seront attribués, suivant le choix de l'étudiant, par les commissions pédagogiques des filières selon les critères établis et l'existence de prérequis.

Lien du choix des parcours : www.fsdmfes.ac.ma/Student/Parcours

### Diplôme et Attestation de Réussite

Comment retirer mon Diplôme/Attestation de Réussite?

Afin de récupérer leur diplôme, les étudiants inscrits sont invités à compléter les étapes suivantes :

- 1. Remplir le formulaire TADKIK.
- 2. Imprimer le formulaire et le déposer aux guichets de la scolarité





### Relevé des notes et Attestation d'inscriptions :

### Comment récupérer mon Relevée des notes / Attestation d'inscription ?

Afin de récupérer le relevée des notes ou l'attestation d'inscription, les étudiants inscrits sont invités à se présenter au service de scolarité muni simplement de la carte d'étudiant ou le reçu d'inscription.

### **Assurance Maladie Obligatoire:**

Suite à l'entrée en vigueur de la loi 12-116 portant objet sur l'Assurance Maladie Obligatoire au profit des étudiants inscrits dans les établissements universitaires au titre de l'année 2017-2018, les étudiants sont tenus de compléter l'imprimé destiné à cet effet téléchargeable à partir des liens ci-après \*, le faire légaliser auprès des autorités compétentes et le déposer dans le délais prescrits auprès du service de scolarité de son établissement d'attache.

Lien AMO: https://amo.onousc.ma/

### **Etudiants à besoins spécifiques**

Je suis un étudiant en situation de handicap et j'ai besoin d'un accompagnement. A qui puis je m'adresser ?

Vous pouvez en fonction du besoin sollicité bénéficier d'un accompagnement spécifique proposé par les professeurs de la FSDM, et des administratifs qui se sont portés volontaires pour vous accompagner tout le long de votre cursus universitaire. Afin de préciser votre besoin et de bénéficier d'un accompagnement spécifique, veuillez contacter le bureau du vice doyen en charge des affaires académiques. Un espace dédier pour vous service a été mise en place au hall de la faculté.

### **Etudiants internationaux**

Pour vous assurer les bonnes conditions d'inscriptions et de suivis la faculté à mise à la des étudiants internationaux un espace d'accueil des nouveaux inscrits, sous forme d'un guichet ou un fonctionnaire va vous accueillir pour les formalités d'inscription en collaboration avec l'association des étudiants internationaux.





### 04



### ACTIVITÉS PARAUNIVERSITAIRES

### **ACTIVITÉS PARAUNIVERSITAIRES**

**Quelques clubs actifs** 













تكوينات مبتكرة

مهارات ذاتية– اللغات, التطوير الذاتي



Soft skills Langues, Développement Personnel





معا, من اجل نمودج جديد للجامعة المغربية

www.fsdm.usmba.ac.ma