



Projet SATELIT
LOT 1 : Préparation
Etat de l'art des services de valorisation dans les universités du Sud

Questionnaire de présentation des activités

Ce questionnaire a pour objectif de nous aider à dresser le bilan des activités de valorisation et de transfert de technologie dans votre Université. Il va constituer la base pour la rédaction de l'état de l'art, une étape essentielle du LOT 1 du projet Satelit consacré à la préparation des activités de formation. Nous vous demandons de bien vouloir renseigner le questionnaire de la façon la plus complète possible. Si certaines questions vous posent problème ou si vous ne disposez pas de certaines informations demandées, merci de me l'indiquer en rouge dans votre réponse et nous verrons ensemble comment y remédier. Sachez que des visites de collègues des universités du Nord sont prévues dans votre établissement dans le cadre de la réalisation de l'état de l'art. Ces visites nous permettront de compléter si besoin ce questionnaire et d'affiner la présentation de vos activités.

Nous vous remercions par avance de votre collaboration en retournant le questionnaire complété au **plus tard le 13 janvier 2017** à l'adresse mail suivante :

kocoglu@univ-tln.fr

N'hésitez pas à nous solliciter pour toutes questions ou remarques concernant ce questionnaire ou plus généralement l'activité de l'état de l'art.

Université des Frères MENTOURI Constantine1

Nom-Prénom: Pr YKHLEF Nadia

Partie I : La formation au sein de votre Université

a. Présentez brièvement l'histoire de votre université

L'Université des Frères MENTOURI Constantine1 est l'une des plus anciennes universités d'Algérie ayant émergé juste après l'indépendance. Par son approche pluridisciplinaire et ses réalisations, elle s'est classée parmi les universités les plus populaires en Algérie. Elle dispose de six facultés :

- Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie (FSNV)
- Faculté des Sciences Exactes (FSE)
- Faculté Sciences et Technologie (FST)
- Faculté Sciences de la Terre, Géologie et Aménagement du Territoire (FSTGAT)
- Faculté des Lettres et Langues (FLL)
- Faculté de Droit et Sciences Politiques (FDSP)

Et de trois instituts nationaux :

- Institut de Nutrition, Alimentation et Technologie Agro-Alimentaire (INATAA)
- Institut des Sciences Vétérinaires (ISV)
- Institut des Sciences et Techniques Appliquées (ISTA)

Elle possède également :

- Un Bureau de Liaison Entreprise Université (BLEU),
- Un Centre des Carrières,
- Une Maison de l'Entrepreneuriat,
- Un campus numérique de l'AUF,
- Un centre national audio-visuel
- Une salle multimédia dédiée à l'enseignement à distance.

b. Décrivez brièvement l'offre de formation de votre université.

L'Université des Frères MENTOURI Constantine1 offre les trois cycles d'enseignement et compte 61 Licences, 104 Masters:

- 51 Licences Académiques
- 10 Licences Professionnelles
- 91 Masters Académiques
- 13 Masters Professionnelles

Ces formations sont réparties selon les huit (08) domaines suivants :

- Domaine Sciences de la Nature et de la Vie (SNV)
- Domaine Sciences de la Matière (SM)



- Domaine des Mathématiques
- Domaine Sciences et Technologie (ST)
- Domaine Sciences de la Terre et de l'Univers (STU)
- Domaine Lettres et Langues Etrangères (LLE)
- Domaine Lettres et Langue Arabe (LLA)
- Domaine de Droit et Sciences Politiques (DSP)

c. Indiquez le nombre d'étudiants et leur répartition par grandes filières ou par établissement.

Filières ou établissement	Nombre d'étudiants de Licence	Nombre d'étudiants en Master
Sciences et Technologie	4659	1635
Sciences Exactes	2596	916
Sciences de la Nature et de la Vie	4226	945
Sciences de la Terre, Géologie et Aménagement du Territoire	1167	253
Droit	3127	1360
Lettres et Langues	4359	2046
Institut des Sciences et Techniques Appliquées	51	00
Institut de Nutrition, Alimentation et Technologie Agro-Alimentaire	393	404
Sciences Vétérinaires	1016	728



d. Présentez un focus sur les doctorants (nombre, filière, durée moyenne de thèse, insertion professionnelle si possible...)

Filières ou établissement	Nombre de doctorants	Durée moyenne de thèse	Principaux Modes de financements et part des doctorants avec financements vs sans financement	Existe-t-il un suivi de l'Insertion professionnelle ?	Autres informations utiles à signaler
Sciences et Technologie	247	4 à 5 années	Financement étatique	En cours d'installation	Le nombre est toujours croissant
Sciences Exactes	319				
Sciences de la Nature et de la Vie	362				
Sciences de la Terre, Géologie et Aménagement du Territoire	164				
Lettres et Langues	716				
Droit	155				

Partie II : L'activité de recherche à l'université

a. Décrivez brièvement l'organisation des activités de recherche de votre université et indiquez les axes prioritaires de la recherche.

L'UFMC1, à travers ses facultés, instituts et laboratoires, développe des axes de recherche très diversifiés répondant aux priorités nationales dans le domaine de formation et de la recherche développement. En plus l'UFMC1 est membre de plusieurs programmes de partenariats et de collaboration dans divers domaines scientifiques.

La recherche à l'UFMC1 est organisée suivant trois volets :

- 1- Les formations doctorales,
- 2- Les projets de recherche-Formations (CNEPRU),
- 3- Les projets de recherche développement (PNR),

Les activités de recherches tournent autour de plusieurs thématiques en particuliers elles touchent :

- Environnement et Développement Durable (Energie Sécheresse, Pollution des Eaux, aménagement du Territoire...)
- Sciences de la vie (Biotechnologies, Santé)
- Sciences fondamentales
- Sciences et technologies de l'information et de la communication
- Sciences de Technologies ou Sciences de l'Ingénieur (Electroniques, Electrotechnique, logistiques et gestion des transports, Ingénierie Automobile),

b. Indiquez le nombre de chercheurs, d'enseignants chercheurs, post-doctorants et ingénieurs de recherche en activité dans vos laboratoires universitaires.

L'Université dispose de 67 laboratoires et 03 unités de recherche

Laboratoire	Domaine de recherche	Nombre d'enseignants-chercheurs	Nombre d'ingénieurs de recherche et Post-doctorants	Personnels de soutien à la recherche (administratif, technique, etc..)
70	Sciences et Technologie	1000	/	60
	Sciences de la Matière			
	Sciences de la Nature et de la Vie			
	Sciences de la Terre, Géologie et Aménagement du Territoire			
	Lettre et Langue Arabe			
	Lettres et Langues Etrangères			
	Droit			



- c. **Indiquez le budget alloué globale à la recherche universitaire (en valeur monétaire et/ou en % du budget de l'université) et la répartition par origine des ressources (Etat, Collectivités Régionales/Locales ; Partenaires privés ; Ressources propres)**

Le budget de la recherche universitaire est 100% public. Le budget de fonctionnement alloué à la recherche représente environ 8% du budget global de l'université. La répartition du budget sur les laboratoires de recherche est faite selon des critères tenant en compte le nombre de chercheurs, de Doctorants, de publications et production scientifiques, ...

Partie III : La valorisation de la recherche

En réalité l'UFMC1 ne dispose pas d'un service de valorisation de la recherche, proprement dit. Ce pendant dans le cadre de quelques projets de coopération Européens des cellules de suivi et de valorisation sont misent en place.

En plus, l'UFMC1 a créé des structures comme la maison de l'entreprenariat, le centre des carrières et le bureau de liaison université entreprise (BLUE), pour la généralisation de l'esprit entrepreneurial et l'aide au transfert technologique.

C'est cette situation qui nous a motivé pour intégrer le projet SATELIT qui peut nous aider à renforcer nos compétences et à instaurer les bonnes pratiques en matière de valorisation de la recherche.

3.1 Organisation de la valorisation de la recherche :

- a. Indiquez la place du service de valorisation au sein de l'université et la date de création du service
- b. Indiquez le budget du service en précisant si possible son poids relatif dans le budget Recherche de l'université et dans le budget global de l'université.
- c. Fournissez l'organigramme du service (une feuille jointe est recommandée)
- d. Présentez la composition en Ressources Humaines du service :
 - o Indiquez pour chacun des personnels sa fonction, sa formation et son expérience en quelques lignes sous la forme du tableau de synthèse ci-dessous

Nom-Prénom	Fonction	Formation	Expériences/ ancienneté	Autres informations



--	--	--	--	--

- o Le personnel en charge de la valorisation a-t-il reçu une formation spécifique ? Si oui, précisez la nature et la durée.

3.2 Activités de valorisation de la recherche :

- a. Présenter **les principales activités** du service sur les cinq dernières années si possible
- b. Décrire en quelques lignes les **relations privilégiées** avec les autres services de l'université (si pas de relations particulières, indiquez NA)

<i>Service de l'université</i>	<i>Nature des relations</i>	<i>Remarques ou compléments</i>
Relations internationales		
Ecoles doctorales/Service de la recherche		
Les enseignants chercheurs		
Les doctorants		
Autres services : précisez		

- c. Présentez en quelques lignes les événements **réguliers et marquants** gérés/organisés par le service dans le cadre de l'Innovation et du transfert de technologie (ITT)

3.3 Recherche partenariale

- a. Indiquez les Partenaires importants/réguliers de votre service de valorisation de la recherche et précisez s'il s'agit de partenaires publics ou privés et nationaux/internationaux
- b. Comment s'effectue la préparation des partenariats et la recherche de partenaires ?
- c. Indiquez quelques bonnes pratiques en matière de partenariat université-entreprise

3.4 Fourniture de prestations

- a. Décrivez les prestations fournies par votre service (consultance, expertise, études,

veille technologique) et les modalités de leur rémunération le cas échéant

- b. Indiquez pour les trois précédentes années le nombre de conventions / de contrats passé(e)s en précisant en quelques lignes les prestations fournies par le service
- c. Comment procédez-vous à la Valorisation des résultats de recherche propre ?
- d. Avez-vous au cours des 10 dernières années participé à des programmes européens sur l'ITT ? Le cas échéant précisez lesquels et les modalités de votre participation.

2. Résultats en termes d'ITT

- a. Indiquez le nombre de brevets déposés ou de licences signées sur les 5 dernières années. Spécifier les typologies (niveau national, PCT...) et la stratégie.
- b. Indiquez le nombre d'entreprises/start-up etc...créées avec l'appui du service
- c. Autres résultats à signaler

3. Appréciations

- a. Quelles ont été ou sont vos principales difficultés (préciser le domaine concerné partenariat / valorisation/transfert technologique)?
- b. Quels sont vos principaux atouts ?
- c. Quels changements vous permettraient d'améliorer la valorisation de votre recherche ?
- d. Quels sont vos objectifs en matière de valorisation de la recherche ? Sont-ils formalisés dans un document ? Sont-ils évalués ?
- e. Avez-vous des besoins particuliers en matière de formation à la valorisation ?
- f. Autres remarques/suggestions qui semblent utiles pour la rédaction de l'état de l'art dans votre établissement