

## REPUBLIQUE TUNISIENNE

Ministère de l'Agriculture, des Ressources  
Hydrauliques et de la Pêche

Ministère de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche Scientifique

### FORMULAIRE LABORATOIRE DE RECHERCHE (2016-2019)

«Le laboratoire de recherche (L.R) est la structure de base pour la réalisation des activités de recherche scientifique et de développement technologique dans tous les domaines des sciences et de la technologie, et ce, dans le cadre des priorités nationales fixées par les plans de développement et les programmes nationaux établis par les parties compétentes» (décret n°2009-644 du 2 mars 2009).

Le dossier de candidature doit être déposé **en 3 exemplaires avec deux copies numériques (sur CD)** auprès de l'établissement concerné **avant le 30 octobre 2015.**

### IDENTIFICATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

ETABLISSEMENT : .....

UNIVERSITE (Pour les établissements en cotutelle avec les Universités): .....

DENOMINATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE : .....

تسمية مخبر البحث باللغة العربية (إجباري): .....

DOMAINE SCIENTIFIQUE CONCERNE : .....

### CHEF DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

Nom et Prénom : ..... Spécialité : .....

Grade : ..... Fonction (s'il y a lieu):.....

Etablissement (de rattachement) ..... Université : .....

Tél. : ..... Fax : ..... Mobile : .....

E-mail : ..... Signature : .....

# I- PRESENTATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

## I-1- RESSOURCES HUMAINES

### Masse critique :

- *Instituts supérieurs* : 6 enseignants-chercheurs du corps A, 8 du corps B et 10 entre doctorants et cadres techniques ayant un grade équivalent ou homologue au grade d'assistant de l'enseignement supérieur.

- *Centres de recherche et autres établissements* : 4 enseignants-chercheurs du corps A, 6 du corps B et 14 entre doctorants et cadres techniques ayant un grade équivalent ou homologue au grade d'assistant de l'enseignement supérieur.

Tout enseignant chercheur, doctorant et cadre technique ayant un grade équivalent ou homologue au grade d'assistant de l'enseignement supérieur doit obligatoirement, remplir une «fiche individuelle» sous peine de ne pas être pris en considération.

### a- Enseignants-chercheurs permanents (corps A et B) et doctorants

- **Corps A :** (Insérer autant de lignes que nécessaire)

Grade <sup>(1)</sup>	Nom et prénom	N° C.I.N <sup>(2)</sup>	Etablissement	Université
Professeurs				
Maitres de conférences				

**(1) : Nombre total des enseignants-chercheurs du corps A : .....**

- **Corps B :** (Insérer autant de lignes que nécessaire)

Grade <sup>(1)</sup>	Nom et prénom	N° C.I.N <sup>(2)</sup>	Etablissement	Université
Maitres assistants				
Assistants				

<sup>(1)</sup> et grades équivalents.

<sup>(2)</sup> Obligatoire.

**(2): Nombre total des enseignants-chercheurs du corps B : .....**









## II- PRESENTATION DES ACTIVITES DE RECHERCHE DU LABORATOIRE DE RECHERCHE (2016-2019)

Il est à noter que conformément au Décret n° 2009-644 du 2 mars 2009, les activités de recherche d'un laboratoire sont structurées en **programme(s) de recherche**. Chaque programme de recherche se subdivise en **projet(s) de recherche** exécuté(s) par de(s) **équipe(s) de recherche**.

### II-1- IDENTIFICATION DE(S) PROGRAMME(S) DE RECHERCHE

Intitulé(s) de(s) programme(s) de recherche	Responsable du programme <sup>(1)</sup> (nom, prénom, grade et Spécialité)
Programme 1 : ..... .....	..... .....
Programme 2 : ..... .....	..... .....
Programme ... : ..... .....	..... .....

<sup>(1)</sup> Ayant le grade de Professeur de l'enseignement supérieur, Maître de conférences ou grades équivalents.

### II-2- PRESENTATION DE(S) PROGRAMME(S) DE RECHERCHE

(à remplir pour chaque programme)

<p><b>PROGRAMME DE RECHERCHE 1</b></p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--

#### 1- OBJECTIFS SCIENTIFIQUES DU PROGRAMME DE RECHERCHE

##### a- Objectif général du programme de recherche

<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--

**b- Quels seraient les objectifs spécifiques du programme de recherche ?**

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

1 <sup>er</sup> objectif Spécifique :	Résultat attendu :
2 <sup>ème</sup> objectif Spécifique :	Résultat attendu :
3 <sup>ème</sup> objectif Spécifique :	Résultat attendu :

**c- Ces objectifs sont-ils compatibles avec la mission de l'établissement auquel se rattache le laboratoire ?**

.....

.....

.....

**d- Quels sont les 4 mots clés qui caractérisent le mieux l'orientation générale du programme de recherche et la spécificité des compétences des chercheurs ?**

1/-.....	3/-.....
2/-.....	4/-.....



**3- REFERENCES DES DIX (10) PUBLICATIONS LES PLUS RECENTES (DE MOINS DE 5 ANS) ET SIGNIFICATIVES DES CHERCHEURS AYANT UN RAPPORT AVEC LES PROBLEMATIQUES A PRENDRE EN CHARGE PAR LE PROGRAMME DE RECHERCHE**

1/..... .....
2/..... .....
3/..... .....
4/..... .....
5/..... .....
6/..... .....
7/..... .....
8/..... .....
9/..... .....
10/..... .....

#### 4- STRUCTURES ET AUTRES ORGANISMES D'APPUI

a- Quels sont les laboratoires et organismes étrangers ou internationaux avec lesquels des relations de collaboration régulières ont déjà été établies ?

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

<p>-1<sup>er</sup> organisme : .....</p> <p>.....</p> <p>-2<sup>ème</sup> organisme: .....</p> <p>.....</p> <p>-3<sup>ème</sup> organisme : .....</p> <p>.....</p>
--

b-Des conventions particulières ont-elles déjà été signées avec certains d'entres eux ? Lesquelles?

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--

c- Des relations avec les universitaires et chercheurs tunisiens établis à l'étranger ont-elles été initiées ou développées ?

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--





## 6- MISE EN ŒUVRE DU PROGRAMME DE RECHERCHE SOUS FORME DE PROJETS

(Le chef de projet devrait avoir au moins le grade de Maître Assistant ou grades équivalents)

### a- Les projets répondant aux objectifs scientifiques du programme de recherche à financier sur des crédits publics

(Insérer autant de blocs et lignes que nécessaire)

<b>Projet 1 :</b>	
Nom du chef du projet :	Grade :
Nom des chercheurs impliqués :	Grade :
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :	
Date de démarrage prévue du projet :	

<b>Projet 2 :</b>	
Nom du chef du projet :	Grade :
Nom des chercheurs impliqués :	Grade :
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :	
Date de démarrage prévue du projet :	

<b>Projet ... :</b>	
Nom du chef du projet :	Grade :
Nom des chercheurs impliqués :	Grade :
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :	
Date de démarrage prévue du projet :	

**b- Les projets répondant aux objectifs du monde économique et financés par des crédits privés (entreprises et autres organismes)**

*(Insérer autant de blocs et lignes que nécessaire)*

<b>Projet 1 :</b>	
Entreprise ou organisme concerné :	
Nom du chef du projet :	Grade :
Nom des chercheurs impliqués :	Grade :
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :	
Date de démarrage prévue du projet :	
Le projet fait-il l'objet d'un contrat entre le laboratoire et l'entreprise ou l'organisme concerné?	

<b>Projet ... :</b>	
Entreprise ou organisme concerné :	
Nom du chef du projet :	Grade :
Nom des chercheurs impliqués :	Grade :
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :	
Date de démarrage prévue du projet :	
Le projet fait-il l'objet d'un contrat entre le laboratoire et l'entreprise ou l'organisme concerné?	

**c- Les projets à exécuter dans le cadre de la coopération internationale et financés par des organismes étrangers**

*(Insérer autant de blocs et lignes que nécessaire)*

<b>Projet 1 :</b>			
Nom du chef de projet tunisien :			
Nom du bailleur de fonds :			
Noms des partenaires institutionnels étrangers :			
Type de coopération :	bilatérale	<input type="checkbox"/>	multilatérale <input type="checkbox"/>
Nom des chercheurs impliqués :		Grade :	
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :			
Date de démarrage prévue du projet :			
Durée prévue du projet :			

<b>Projet ... :</b>			
Nom du chef de projet tunisien :			
Nom du bailleur de fonds :			
Noms des partenaires institutionnels étrangers :			
Type de coopération :	bilatérale	<input type="checkbox"/>	multilatérale <input type="checkbox"/>
Nom des chercheurs impliqués :		Grade :	
Nom des doctorants à mobiliser dans le cadre du projet :			
Date de démarrage prévue du projet :			
Durée prévue du projet :			

Les membres de l'équipe de recherche assurent – t'ils une veille pour saisir les opportunités de financement fournies :
- par l'Union Européenne dans le cadre de l'accord spécifique de coopération scientifique et technologique avec la Tunisie ?
- par les conventions de coopération scientifique et technique entre la Tunisie et les pays amis?
- par les organisations du système des Nations Unies?

## 7- ECHEANCIER DE MISE EN ŒUVRE DES PROJETS DE RECHERCHE

- 1 <sup>ère</sup> année :
- 2 <sup>ème</sup> année :
- 3 <sup>ème</sup> année :
- 4 <sup>ème</sup> année :

## 8- CONSISTANCE DES RESULTATS ATTENDUS DES PROJETS DE RECHERCHE

### a- La pertinence des résultats attendus des projets recherche

Par rapport à la problématique posée au départ et aux objectifs spécifiques visés par les activités de chacun des projets prévus, explicitez la plus value identifiable et évaluable de chaque projet :

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

<b>Projet 1 :</b>
Nom du chef de projet :
Résultat attendu :
<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>En quoi consisterait la pertinence scientifique ou l'originalité des résultats attendus du projet?</i></li> <li>- <i>Ces résultats visent-ils à améliorer la connaissance scientifique?</i></li> <li>- <i>Ces résultats visent-ils une innovation technologique?</i></li> <li>- <i>En quoi le projet peut-t-il contribuer au développement des sciences et techniques des activités physiques et sportives.</i></li> <li>- <i>En quoi ses résultats seraient-ils socialement pertinents?</i></li> </ul>

<b>Projet 2 :</b>
Nom du chef de projet :
Résultat attendu :
<b>Projet ... :</b>
Nom du chef de projet :
Résultat attendu :

**b-La consistance des résultats attendus du programme de recherche en termes de formation diplômante (habilitations, thèses, mastères)**

- Liste nominative des enseignants-chercheurs du corps B susceptibles de soutenir leurs habilitations au terme du mandat de 4 ans du laboratoire.
- Liste nominative des doctorants susceptibles de soutenir leurs thèses de doctorat (es-sciences) au terme du mandat de 4 ans du laboratoire.
- Nombre estimatif d'étudiants susceptibles de soutenir leurs mémoires de mastère au terme du mandat de 4 ans du laboratoire.

**c- La consistance de la production scientifique du programme de recherche**

- Nombre estimatif d'ouvrages individuels ou collectifs et autres publications spécifiques.
- Nombre estimatif d'articles scientifiques dans les revues indexées, à comité de lectures.
- Nombre estimatif de communications à des manifestations scientifiques internationales et nationales avec actes.

# III – MOYENS DEMANDES POUR LA MISE EN OEUVRE DES PROGRAMMES DE RECHERCHE

(A remplir pour chaque année budgétaire : 2016-2019)

## Année budgétaire : 2016

### EQUIPEMENTS DEMANDES

(Insérer autant de lignes que nécessaire)

N°	Désignation	Quantité	Coût total (DT)
<b>Total :</b>			

### SEJOURS SCIENTIFIQUES (en Tunisie ou à l'étranger)

(Insérer autant de lignes que nécessaire)

Grade	Nombre	Type du séjour (mission/stage)	Objet du séjour	Lieu et durée

### CONTRATS ET VACATIONS

(Insérer autant de lignes que nécessaire)

Qualité	Nombre	Objet du contrat/vacation	Durée (en mois)	Rémunération totale (DT)
<b>Total :</b>				

## Année budgétaire : 2017

### EQUIPEMENTS DEMANDES

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

N°	Désignation	Quantité	Coût total (DT)
<b>Total :</b>			

### SEJOURS SCIENTIFIQUES (en Tunisie ou à l'étranger)

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Grade	Nombre	Type du séjour (mission/stage)	Objet du séjour	Lieu et durée

### CONTRATS ET VACATIONS

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Qualité	Nombre	Objet du contrat/vacation	Durée (en mois)	Rémunération totale (DT)
<b>Total :</b>				

## Année budgétaire : 2018

### EQUIPEMENTS DEMANDES

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

N°	Désignation	Quantité	Coût total (DT)
<b>Total :</b>			

### SEJOURS SCIENTIFIQUES (en Tunisie ou à l'étranger)

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Grade	Nombre	Type du séjour (mission/stage)	Objet du séjour	Lieu et durée

### CONTRATS ET VACATIONS

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Qualité	Nombre	Objet du contrat/vacation	Durée (en mois)	Rémunération totale (DT)
<b>Total :</b>				

## Année budgétaire : 2019

### EQUIPEMENTS DEMANDES

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

N°	Désignation	Quantité	Coût total (DT)
<b>Total :</b>			

### SEJOURS SCIENTIFIQUES (en Tunisie ou à l'étranger)

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Grade	Nombre	Type du séjour (mission/stage)	Objet du séjour	Lieu et durée

### CONTRATS ET VACATIONS

*(Insérer autant de lignes que nécessaire)*

Qualité	Nombre	Objet du contrat/vacation	Durée (en mois)	Rémunération totale (DT)
<b>Total :</b>				

## Tableau récapitulatif du budget demandé

Rubriques	Montants Demandés (DT)			
	1 <sup>ère</sup> année (2016)	2 <sup>ème</sup> année (2017)	3 <sup>ème</sup> année (2018)	4 <sup>ème</sup> année (2019)
Equipements Scientifiques				
Sous-traitance				
Consommables et petits matériels				
Missions : <i>Tunisiens allant à l'étranger : frais de transport, timbre et frais de séjour.</i> <i>Etrangers invités en Tunisie : frais de voyage et frais de séjour.</i>				
Stages à l'étranger : <i>frais de voyage, timbre et subventions de séjour.</i>				
Déplacement et hébergement en Tunisie				
Organisation de rencontres scientifiques				
Rémunération des contractuels				
Documentations et frais d'accès aux réseaux et banques de données				
Divers et frais de maintenance				
<b>Total par année</b>				
<b>Total 2016-2019</b>				

## IDENTIFICATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

-Etablissement (où sera créé le laboratoire) : .....

-Université (Pour les établissements en cotutelle avec les Universités): .....

-Dénomination du laboratoire : .....

## CHEF DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

Nom et Prénom : ..... Grade : .....

Fonction administrative (s'il y a lieu) : .....

Etablissement de rattachement : .....

Université (Pour les établissements en cotutelle avec les Universités): .....

## CASE RESERVEE A L'ETABLISSEMENT

**Avis du chef de l'établissement et recommandations du conseil scientifique :**  
(réunion du conseil scientifique en date du:.....)

***1- Eligibilité du laboratoire (masse critique)***

***2- Adéquation avec les orientations de recherche de l'établissement***

***3- La nomination du chef du laboratoire***

**Le chef de l'établissement :**  
(Date, signature et cachet)

## IDENTIFICATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

-Etablissement (où serait créé le laboratoire) : .....

-Université (Pour les établissements en cotutelle avec les Universités):.....

-Dénomination du laboratoire : .....

## CHEF DU LABORATOIRE DE RECHERCHE

Nom et Prénom : ..... Grade : .....

Fonction administrative (s'il y a lieu) : .....

Etablissement de rattachement : .....

Université (Pour les établissements en cotutelle avec les Universités):.....

## CASE RESERVEE A L'UNIVERSITE

(Uniquement pour les établissements en cotutelle avec les Universités)

**Avis du président de l'université et recommandations du conseil d'université :**  
(réunion du conseil de l'université en date du:.....)

**1- Adéquation avec les orientations de recherche de l'université**

**2- Retombés économiques et sociales escomptées**

**3- La nomination du chef du laboratoire**

**Le Président de l'université :**  
(Date, signature et cachet)

## **ANNEXE 1**

Liste des sujets de thèses en cours de préparation  
(Thèses de doctorat es-sciences)

**Liste des sujets de thèses en cours de préparation  
(Thèses de doctorat es-sciences)**

<b>N°</b>	<b>Nom et prénom du doctorant</b>	<b>Etablissement (où l'inscription est effectuée)</b>	<b>Année de la première inscription</b>	<b>Nom et prénom de l'encadreur</b>	<b>Grade</b>	<b>Etablissement (de rattachement)</b>	<b>Intitulé du sujet de thèse</b>	<b>Avancement (%)</b>
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

## **ANNEXE 2**

*Fiches individuelles des enseignants chercheurs, doctorants et cadres techniques  
ayant un grade équivalent ou homologue au grade d'assistant  
d'enseignement supérieur*

Ministère de l'Agriculture, des Ressources  
Hydrauliques et de la Pêche

Ministère de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche Scientifique

### FICHE INDIVIDUELLE

(Obligatoire pour tout enseignant chercheur, doctorant et cadre technique ayant un grade équivalent ou homologué au grade d'assistant d'enseignement supérieur)

**NB :** - Tout chercheur, faisant partie d'un LR ou d'une UR, ne peut faire partie d'une autre structure de recherche.  
- Tout doctorant doit joindre obligatoirement une copie de son attestation d'inscription délivrée au titre de l'année universitaire en cours.

#### 1- IDENTIFICATION DU CHERCHEUR

Nom et Prénom : ..... Nom de jeune fille : .....  
 Date et lieu de naissance : ..... Sexe :  Féminin  Masculin  
 N° CIN (tunisien) :           N° Passeport (étranger) : .....  
 - Grade: ..... Etablissement : .....  
 - Téléphone : ..... E-mail : .....  
 - Dernier diplôme obtenu : ..... Date : ..... Etablissement : .....

#### 2- IDENTIFICATION DU LABORATOIRE DE RECHERCHE (de rattachement)

- Dénomination du L.R : .....  
 - Etablissement : ..... Université : .....  
 - Responsable du L.R : .....

#### 3- CASE RESEVEE AU DOCTORANT

- Intitulé du sujet de recherche : .....  
 ..... Taux d'avancement ..... %  
 - Année universitaire de la première inscription : .....  
 - Etablissement universitaire (où est effectuée l'inscription) : .....  
 - Nom et prénom du directeur de thèse : .....

Signature du chercheur

Date : ..... / ..... / .....

Signature du chef du L.R

Date : ..... / ..... / .....



NB : Les deux signatures sont obligatoires.

## **ANNEXE 3**

*Attestations d'inscription des doctorants*  
*pour l'année universitaire en cours*