



MINISTRE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL  
BUREAU NATIONAL D'ETUDES POUR LE DEVELOPPEMENT RURAL  
EPIC – B.N.E.D.E.R, Villa Bouchaoui – Chéraga – Wilaya d'Alger  
Tél. : 00 213 23 27 61 38 – 023 27 61 36  
Fax : 023 27 61 35 et 023 27 62 59  
E mail : [contact@bneder.dz](mailto:contact@bneder.dz) ou [bneder76@gmail.com](mailto:bneder76@gmail.com)  
[www.bneder.dz](http://www.bneder.dz)

Direction Générale  
Réf : DG/ 347 /2022

Bouchaoui, le 30 MAI 2022

## LETTRE DE CONSULTATION SOUS WEB N° 18/2022

**Objet :** Consultation nationale ouverte n° 18

Mesdames / Messieurs,

Dans le cadre du plan de formation 2022, nous avons l'honneur d'apporter à votre connaissance le lancement d'une consultation nationale ouverte en vue de recevoir vos offres techniques et financières, pour une formation dans le domaine de la cartographie traitée sous ArcGis, adressée à notre personnel spécialisé en cartographie, en agriculture ainsi qu'en hydraulique (détails dans le document en annexe).

La présente consultation est ouverte à tout établissement de formation **agréé par le ministère de la formation professionnelle**, désirant soumissionner pour contribuer à la mise en œuvre et à la réussite de ce programme.

La durée de préparation des propositions est fixée à **07 jours** à compter de la date de publication de la présente lettre de consultation sur le site web du BNER. Les envois électroniques devront parvenir à l'adresse indiquée ci-dessous, accompagnés de l'accusé de réception de la présente lettre, le ..... **06 MAI 2022** avant 12h00.

Nous vous prions de bien vouloir nous faire parvenir par e-mail votre offre technique et financière scannée à l'adresse électronique suivantes :

[cabs@bneder.dz](mailto:cabs@bneder.dz)

En espérant que cette consultation retienne votre attention, nous vous prions de croire, Madame, Monsieur, en l'expression de nos salutations les meilleures.

Accusé de réception

Nom, Prénom et signature

Raison sociale :



Le Directeur Général

*Benbouay*  
المدير العام  
خالد بن محمد

# ANNEXE

## Informations relatives aux exigences techniques.

### 1- Thème de formation.

Appréhender le logiciel de cartographie (ArcGis) adressé à un personnel ayant le Niveau intermédiaire (N2) et un autre ayant le Niveau avancé (N3)

Le contenu de la formation est détaillé ci-dessous.

### 2- Personnel ciblé

21 personnes scindées en deux groupes :

21 ingénieurs agronomes, hydrauliciens, cadre et techniciens cartographes (Niveau intermédiaire)

07 ingénieurs spécialisés en cartographie (Niveau avancé)

### 3- Durée des formations :

La durée est laissée à la libre appréciation des établissements de formation.

### 4- Lieu des formations :

Les formations se dérouleront au niveau du siège social du BNEDER à Bouchaoui-Alger.

### 5- Méthode pédagogique :

Une formation abordant le concept théorique essentiel que doit savoir les apprenants, tout en mettant l'accent sur l'apprentissage par la pratique.

### 6- Orientations pédagogiques :

Des recommandations, que nous résumons ci-dessous, sont émises dans le but de donner des orientations dont il faut tenir compte dans la préparation des offres :

- **Les programmes de formation doivent tirer leur essence de notre activité principale, qui est la réalisation des études orientées vers le développement agricole et rural ;**
- **Les programmes de formation doivent être élaborés en conformité avec les objectifs de formation assignés et aux orientations liés à chaque thème.**
- **Le formateur doit avoir un profil réunissant théorie et expérience professionnelle ;**
- **Les enseignements doivent avoir un aspect pratique.**



## 7- Evaluation des offres :

### a- Offre technique :

Les offres techniques sont analysées selon les critères suivants :

Critères d'évaluation	Pondération	Notes Maximale	
Qualité de l'offre	Présentation et compréhension de la demande	0 - 5	5
	Pas de proposition	0	
Déroulement pédagogique (Alternance entre théorie et pratique)	Peu détaillé	6	12
	Détaillé	12	
	Proposition passable	6	
Proposition satisfaisante	15		
Excellent proposition	30		
Livrable (support, documentation de lecture, attestation, compte rendu)	Non mentionné	0	7
	Passable	3	
	Complet	7	
Formateur (expérience pédagogique et pratique)	Diplôme	0 - 4	4
	Adéquation avec le thème	2	2
	Pas d'expérience	0	10
	Expérience ≤ 2 ans	2	
	2 ans < Expérience ≤ 5 ans	5	
	Expérience > 5 ans + polyvalence	10	

Une note technique globale de 70 points est attribuée selon ces critères.

### b- Offre financière :

La note attribuée à l'offre financière la moins disante est de 30 points.

Les modalités de calcul pour le reste des offres financières sont effectuées selon la méthode suivante :

$$\text{Note} = \frac{\text{Montant de l'offre la moins disante}}{\text{Montant de l'offre à attribuée à la note}} \times 30$$



**8- Contenu des formations :**

**Système d'Information géographique - Utilisation du logiciel ArcGis -**

N°	Intitulé principal	Objectifs des formations	Nombre Inscrits
02	Niveau intermédiaire (N2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Créer une géodatabase pour stocker et gérer des données géographiques ;</li> <li>- Interroger une base de données géographiques ;</li> <li>- Classifier, symboliser et étiqueter des entités cartographiques afin d'améliorer la visualisation et l'interprétation des cartes ;</li> <li>- Concevoir de grande quantité en vue d'une impression.</li> </ul>	21
03	Niveau avancé (N3)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- S'approfondir à l'utilisation d'ArcGis 10.8 ;</li> <li>- Aller plus loin dans la gestion des données sur geodatabase ESRI ;</li> <li>- Aller plus loin dans la création des données SIG avec les fonctions avancées de numérisation ;</li> <li>- Aller plus loin dans la visualisation des données SIG avec les fonctions de représentations ;</li> <li>- Automatiser les tâches avec model Builder.</li> </ul>	07

