

REPUBLIQUE ALGERIENNE  
DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

Ministère de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche Scientifique

Université de Mohamed Khider  
de Biskra



## Post-Graduation Spécialisée en Génie Civil

**Pathologie, Evaluation  
et Réparation  
des Ouvrages  
« PERO »**

### En Bref

Ce programme de formation sur la pathologie et la réparation des ouvrages s'adresse au professionnel du secteur de construction.

Cette formation permettra de comprendre le fonctionnement des désordres pathologiques des ouvrages et d'identifier des solutions en termes de travaux et de réparation.

Cette formation sera assurée par des enseignants experts de rang magistral.

### Objectifs

- Maîtrise du vocabulaire technique lié à la dégradation progressive de la construction et/ou de l'ouvrage.
- Maîtrise des désordres principaux dans les ouvrages.
- Identification des solutions envisageables pour chaque désordre.
- Acquisition d'un regard d'expert auprès des interlocuteurs.



06.61.61.70.75



07.99.46.11.81



pgs.pero.univbiskra@gmail.com



## Conditions d'accès

Bac + 5 en : génie civil – travaux publics  
– Hydraulique – architecture

## Dossier à fournir

- Diplôme
- Curriculum Vitae « CV »
- Lettre de motivation
- Attestation de travail justifiant 3 ans de travail
- Relevés de notes

## Informations pratiques

**La date limite du dépôt des dossiers est le 22 novembre 2017**

Le dossier doit être déposé au niveau du secrétariat du département de Génie Civil et Hydraulique.

Une fois accepté, **les frais d'inscription** doivent être réglés au plus tard 10 jours après la date de publication des résultats.

**Durée de la formation : 12 mois ; dont 9 mois de formation théorique et 3 mois de stage pratique.**

## Avantages

Cette formation sera sanctionnée au final par un **diplôme de post-graduation spécialisée** délivré par l'**université de Biskra**. Ce diplôme est un certificat ouvert aux acteurs de la construction, de la maîtrise d'ouvrage en travaux de réparations; spécialistes ou non du domaine de la pathologie et de la réparation des ouvrages d'art.

Il constitue pour ces deux catégories une réelle opportunité pour la construction d'un socle de connaissances et affirmation d'une compétence spécifique auprès de leurs collaborateurs et de leurs pairs :

■ Pour les non-spécialistes du domaine : Il consiste à consolider les bases dans la pathologie et la réparation des ouvrages d'art : à savoir comprendre le fonctionnement des ouvrages, évaluer les risques associés, être en mesure d'analyser les propositions des bureaux d'études spécialisés, ...

■ pour les ingénieurs en charge de l'exécution des travaux de réparations des ouvrages : Il consiste à identifier les différentes techniques, leurs conditions et leurs limites d'utilisation pour être à même de choisir, préconiser, mettre en œuvre, suivre ou contrôler ces travaux de réparations afin de garantir une exécution optimale.



06.61.61.70.75



07.99.46.11.81



pgs.pero.univbiskra@gmail.com