Royaume du Maroc
Ministère de l'Urbanisme
et de l'Aménagement du Territoire
Secrétariat Général

المملكة المغربية
وزارة التعمير وإعداد التراب الوطني
الكتابة العامة

CONCOURS DE RECRUTEMENT DES INGENIEURS D'ETAT 1er GRADE
Session 15 mai 2016

1ère épreuve écrite d'ordre général portant sur des politiques publiques en rapport avec le secteur

Durée 3 h

Coefficient : 2

Les grandes villes, par leur croissance démographique, leur expansion économique et industrielle, ainsi que leur potentiel touristique, ont le devoir de se préparer à gérer des crises d'exception dues aux risques naturels.

Dans ce contexte, il est opportun de s'interroger sur la nature des risques naturels majeurs auxquels les grandes villes du Maroc sont potentiellement confrontées, et de réfléchir à des scénarios de préparation et de réponse, en mettant en place des dispositifs de prévention et de gestion des risques et des crises, pour permettre aux villes et à la population d'être plus résilientes et plus aptes à confronter ce type de risques.

Quelles sont à votre avis les recommandations opérationnelles qui devraient porter sur les phases de préparation et de gestion de crises majeures en zones urbaines ? Quels seraient les différents acteurs potentiels à mobiliser et à impliquer ?

Il s'agit également d'apprécier le retour d'expériences de grandes crises similaires connues par quelques villes marocaines et d'autres agglomérations urbaines étrangères. Quelles seraient les bonnes pratiques et les règles destinées à une meilleure gestion du risque lors des phases de prévention, de préparation, durant la crise et de l'après-crise ?

Commenter ces propos et argumenter votre analyse en essayant d'apporter quelques réponses aux questionnements posés.

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2249 - Wadifa Info - page 1/4

CONCOURS DE RECRUTEMENT D'INGENIEUR D'ETAT 1er GRADE

Spécialité Génie Civil (Infrastructures de base)

Session 15 mai 2016

2ème épreuve écrite spécifique à la spécialité

Durée 4 h **Coefficient : 3**

Vous êtes ingénieur chargé des études et des travaux de voirie et réseaux divers au sein de la Direction de la Voirie, Services d'Etudes et Techniques dont la préoccupation principale est la compétence voirie et éclairage public.

Les responsables vous confient le suivi de l'étude d'aménagement de la Zone d'Urbanisation Nouvelle (ZUN) dans le cadre de l'étude du Schéma Directeur d'Aménagement et d'Urbanisme de l'Agglomération X, en vous demandant d'établir :

1) Une note explicative et de compréhension de la proposition d'aménagement de la ZUN présentée ci-joint à l'échelle 1/10 000.

2) Une réflexion sur la voirie et l'éclairage public :
Il est aujourd'hui nécessaire de mettre en œuvre pour la voirie des matériaux, des techniques et des équipements adaptés, durables, sobres et économiques.

L'exigence de sobriété énergétique porte également sur l'éclairage des voies et des espaces publics. Car si l'éclairage public constitue une composante forte des aménagements, il représente un coût important pour la collectivité, en investissement, fonctionnement et renouvellement.

Quelles seraient, à votre avis, les innovations attendues pour concevoir et exécuter ces deux types d'infrastructures de base : la voirie et l'éclairage public, en tenant compte des préoccupations environnementales et énergétiques ?

3) Une estimation justificative du coût de chaque rubrique et de l'ensemble d'aménagement (voies d'aménagement, giratoires, éclairage public, ouvrages d'art et reboisement au niveau des berges, alimentation en eau potable réseau primaire, assainissement réseau primaire, électricité), selon le modèle suivant :

Désignation	Quantité	Coût en MDH
Voies d'Aménagement :		
Giratoires :		
Eclairage Public :		
Assainissement Réseau Primaire :		
AEP Réseau Primaire :		
Electricité :		
Reboisement au niveau des Berges :		
Ponts sur Oued et Chaaba:		
TOTAL ESTIMATIF		

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2249 - Wadifa Info - page 2/4



Aménagement de la ZUN, Projet SDAU de l'agglomération urbaine X (Ech. 1/10 000)

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2249 - Wadifa Info - page 3/4

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة توظيف مهندسي الدولة بالاقتصاد والمالية 2024

Modèle de concours : Ingénieurs d'État – Ministère de l'Économie et des Finances 2024

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/687

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

www.wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me