



مباراة توظيف مهندسي الدولة من الدرجة الأولى دورة 02 دجنبر 2012

الاختبار الأول	الاختبار كتابي عام: يتعلق بمختلف القضايا القانونية ذات الطابع الاجتماعي أو الاقتصادي أو القانوني.
----------------	---

المدة	Durée	3Heures ساعات	المعامل	Coefficient	2
-------	-------	---------------	---------	-------------	---

Traitez l'un des 2 sujets suivants : أكتب في أحد الموضوعين الآتيين :

الموضوع الأول:

بعد المصادقة على الدستور الجديد لسنة 2011 فإن الإدارة المغربية مدعوة لإشاعة مبادئ الأخلاق العمومي والتي من بينها المساواة والشفافية والحياد والمرونة.
كيف يمكن إدخال هذه المبادئ في علاقات الإدارة بمرتققيها ؟

Avec l'adoption de la nouvelle constitution de 2011, l'administration marocaine est appelée à promouvoir les principes d'éthique publique dont l'Equité, la transparence, la neutralité et la souplesse

Comment introduire ces principes dans les rapports entre l'administration et ses usagers ?

الموضوع الثاني:

يعتبر المغرب مستوردا خالصا للمواد الطاقية، ما هي اقتراحاتكم لتجاوز هذه
الوضعية

Sujet : Notre pays est un importateur net des produits énergétiques.

Quel sont vos propositions pour dépasser cette situation ?



مباراة توظيف المهندسين من الدرجة الأولى

دورة 02 دجنبر 2012

الاختبار الثاني	اختبار كتابي خاص : يتعلق بالتخصص أو بالتخصصات المطلوبة أو بالمهام والوظائف المطلوب شغلها.
-----------------	---

المدة	4 Heures	المعامل	Coefficient	4
-------	----------	---------	-------------	---

Statistique et Economie Appliquée

التخصص: الإحصاء والاقتصاد التطبيقي

A- Statistiques appliquées : Enquêtes par sondage (Echantillonnage)

A.1 : Généralités

Il y a deux grandes stratégies d'études statistiques quantitatives qui sont le recensement et le sondage

- ✓ 1- Quel est le but d'un recensement ?
- ✓ 2- Quel est le but d'un sondage statistique ?
- ✓ 3- Avant d'envisager une méthode de sondage statistique, quels sont les éléments qui nécessitent d'être soigneusement défini ?
- 4- Dans le cas où il existe une base de sondage :
 - ✓ 4-1 Quelles sont d'après vous les méthodes de sondage à utiliser ?
 - ✓ 4-2 Quelles sont les méthodes de tirage les plus utilisées ?
 - ✓ 4-3 Quelles sont les avantages et les inconvénients de chaque méthode de tirage que vous avez citée en 4.2 ?
- ✓ 5- Dans le cas où il n'existe pas de base de sondage, quelles sont les méthodes de sondage préconisées ?
- ✓ 6- Dans une enquête statistique par sondage, quelles sont les principales variables statistiques à estimer ?