



مباراة توظيف متصرفين من الدرجة الثانية

دورة 19 فبراير 2017

التخصص : تدبير الموارد البشرية
الاختبار الكتابي - الموضوع الخاص

المدة : 3 ساعات - المعامل 3

Partie 1

Le statut général de la fonction publique, constitue le cadre institutionnel définissant les règles juridiques et réglementaires relatives au recrutement et à la gestion du parcours professionnel du fonctionnaire dans le secteur public. Dans ce cadre, répondre aux questions suivantes :

1. Quelles sont les différentes possibilités de mobilité administrative du fonctionnaire au sein de l'administration publique ?
2. Quelles sont les attributions et le rôle des Commissions Administratives Paritaires ? comment sont-elles constituées ?
3. Quel est le système de rémunération appliqué au sein de l'administration publique ? présenter et expliciter ses différentes composantes ?
4. Rédiger une note de service adressée à toutes les directions centrales et régionales du Haut Commissariat au Plan concernant la gestion des absences sans autorisation. Cette note doit préciser la procédure à respecter par le personnel, par les chefs hiérarchiques, par le service de gestion des ressources humaines du HCP ainsi que les sanctions prévues)
5. Quels sont les points communs et les points de différence entre le statut général de la fonction publique et le code du travail du secteur privé concernant les aspects suivants :
 - a. processus de recrutement
 - b. système d'évaluation et de motivation
 - c. les procédures et sanctions disciplinaires
 - d. les possibilités de sortie du service
 - e. le droit syndical

Partie 2 :

Quelle évaluation pouvez-vous donner aux grands chantiers de réformes de la fonction publique en matière de modernisation de gestion des ressources humaines ? Comment, selon vous, l'administration publique pourrait passer d'une gestion administrative classique du personnel à une gestion moderne de développement des compétences ?

مباراة توظيف متصرفين من الدرجة الثانية

دورة 19 فبراير 2017

التخصص : تدبير الموارد البشرية
الاختبار الكتابي - الموضوع الخاص
المدة : 3 ساعات - المعامل 3

الجزء الأول

يشكل النظام الأساسي العام للوظيفة العمومية الإطار المؤسسي المحدد للقواعد القانونية والتنظيمية المتعلقة بالتوظيف وتدبير المسار المهني للموظف بالقطاع العام.

في هذا الإطار أجب عن الأسئلة التالية :

- 1- ما هي الامكانيات المتاحة لحركية الموظفين داخل الإدارة العمومية ؟
- 2- ما هي اختصاصات ودور اللجان الإدارية المتساوية الأعضاء ؟ وكيف يتم تشكيلها ؟
- 3- ما هي منظومة الأجور الجاري بها العمل في قطاع الوظيفة العمومية ؟ أذكر ووضح مختلف مكوناتها؟
- 4- حرر مذكرة مصلحية موجهة إلى جميع المديريات المركزية والجهوية حول التغييب غير المشروع عن العمل، هذه المذكرة يجب أن توضح الإجراءات والتدابير التي يجب احترامها من قبل الموظفين والرؤساء التسلسليين و من قبل مصلحة تدبير الموارد البشرية وكذا العقوبات التأديبية.
- 5- ما هي أوجه الشبه والاختلاف بين النظام الأساسي العام للوظيفة العمومية ومدونة الشغل بالقطاع الخاص فيما يخص الجوانب التالية:

- أ- إجراءات التوظيف والتشغيل
- ب - نظام التقييم والتحفيز
- ج - المساطر والعقوبات التأديبية
- د - حالات الخروج أو الانقطاع النهائي عن العمل
- هـ - الحقوق النقابية

الجزء الثاني

ماهو تقييمكم لأهم الإصلاحات الإدارية المعتمدة في مجال تحديث الإدارة خاصة المتعلقة منها بالموارد البشرية، وكيف يمكن في نظرك الانتقال من تدبير إداري تقليدي للموظفين إلى تدبير عصري يركز على تنمية الكفاءات ؟

مباراة توظيف متصرفين من الدرجة الثانية
دورة 19 فبراير 2017
الاختبار الكتابي العام
المدة 3 ساعات – المعامل 2

Choisissez un sujet de dissertation au choix

Sujet 1

La crise financière mondiale de 2007, précurseur de la crise économique suivante, a marqué le début de changements socio-économiques d'envergure à l'échelle planétaire. Le processus de mondialisation s'est vu progressivement remettre en cause et de nouvelles formes de protectionnisme apparaître, notamment dans les pays dit avancés. Alors que certains analystes parlent d'échec de la mondialisation, que pouvez-vous en dire ? Le protectionnisme peut-il inverser la courbe de la mondialisation ? Quels sont, selon vous, les enjeux actuels des mutations en cours et les scénarios d'évolution possible ?

شكلت الأزمة المالية لسنة 2007، والتي أنتجت الأزمة الاقتصادية الموالية، بداية تحولات سوسيواقتصادية كبيرة على المستوى العالمي. هذا المعطى جعل مسلسل العولمة موضع شك، مفرزا أشكال جديدة لما يعرف بالسياسة الحمائية خاصة بالنسبة للدول المتقدمة. في حين أن بعض المحللين يتحدثون عن فشل العولمة، ما رأيك في ذلك ؟ هل يمكن للسياسة الاحترازية (الحمائية) أن تحد من المنحى التصاعدي للعولمة ؟ ما هي في نظرك، الرهانات الحالية للتحولات الجارية وسيناريوهات التطورات الممكنة ؟

Sujet 2

Le développement durable est une démarche de développement qui repose essentiellement sur une trilogie où l'économie s'allie au social dans le respect de l'environnement. Il vise à répondre aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre à leurs propres besoins.

Analysez, dans le contexte marocain, les enjeux et les opportunités du développement durable, et identifiez les actions et les mécanismes à mettre en œuvre pour assurer l'équilibre entre la croissance économique, le développement social et la protection de l'environnement.

ترتكز التنمية المستدامة على ثلاثة أبعاد أساسية وهي التنمية الاقتصادية والتنمية الاجتماعية وحماية البيئة. تهدف هذه المقاربة إلى تلبية احتياجات الأجيال الحاضرة دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة على تلبية احتياجاتها الخاصة. حل التحديات المطروحة والفرص المتاحة للمغرب في مجال التنمية المستدامة ؟ وحدد الإجراءات والآليات الكفيلة بتحقيق التوازن المنشود بين النمو الاقتصادي والتنمية الاجتماعية والحفاظ على البيئة ؟

Exercice 3

Un chercheur souhaite étudier l'effet de la digitalisation des entreprises sur leur productivité du travail à partir d'un panel de 250 entreprises observées sur 8 années. La variable dépendante est la productivité du travail de l'entreprise i à la date t . Les variables explicatives disponibles sont les suivantes : le niveau de digitalisation, la taille de l'entreprise, l'âge de l'entreprise, le niveau d'endettement, les dépenses en formation, un indicateur sectoriel, ainsi qu'une variable binaire indiquant si l'entreprise a bénéficié d'un programme public de soutien à la transformation numérique. Le chercheur envisage plusieurs spécifications économétriques et s'interroge sur la pertinence des modèles pooled OLS, à effets fixes, à effets aléatoires et des modèles dynamiques de panel. Il soupçonne par ailleurs la présence d'hétérogénéité individuelle inobservée, d'endogénéité et d'effets retardés.

Répondez de manière argumentée :

1. Qu'est-ce qu'une donnée de panel ? Expliquez la différence entre données de panel, données en coupe transversale et séries temporelles.
2. Quels sont les principaux avantages économétriques de l'utilisation des données de panel par rapport à une simple coupe transversale ?
3. Dans quel cas parle-t-on de panel équilibré ?
4. Que signifient les dimensions N et T dans un modèle de panel ? Quelle est l'importance de cette distinction dans le choix des méthodes d'estimation ?
5. Expliquez la différence entre la variation interindividuelle et la variation intra-individuelle dans un panel.
6. Pourquoi dit-on que les données de panel permettent de mieux prendre en compte l'hétérogénéité individuelle ?
7. Expliquez pourquoi l'estimation par pooled OLS risque d'être biaisée dans ce contexte.
8. Montrez en quoi les effets individuels inobservés justifient l'usage d'un modèle de panel plutôt qu'un simple modèle de données empilées.
9. Discutez les conditions sous lesquelles un modèle à effets fixes serait préférable à un modèle à effets aléatoires.
10. Précisez quels types de variables risquent de ne pas être correctement identifiés dans un modèle à effets fixes, et expliquez pourquoi.
11. Expliquez en quoi la relation entre digitalisation et productivité peut souffrir d'un problème de causalité inverse.
12. Montrez pourquoi l'introduction d'une variable dépendante retardée dans un modèle de panel peut poser des difficultés économétriques particulières.
13. Le programme public de soutien à la transformation numérique peut-il être considéré comme exogène ? Discutez.
14. Expliquez la différence entre hétérogénéité inobservée, endogénéité, autocorrélation et hétéroscédasticité dans le cadre d'un panel.
15. Supposons que l'effet de la digitalisation diffère selon le secteur d'activité. Proposez, sans calcul, une manière économétrique de tester cette hypothèse.
16. Discutez l'intérêt d'introduire des effets fixes temporels dans ce modèle.
17. Dans quel cas un estimateur de type GMM en panel dynamique pourrait-il être envisagé ?

II. Exercices

Exercice 1

Soient deux variables x et y dont on veut étudier la liaison. Les données sont celles du tableau de contingence ci-dessous :

$x_i \backslash y_j$	$[1,3[$	$[3,5[$
$[1,2[$	0	6
$[2,3[$	5	0
$[3,4[$	1	0
$[4,5[$	1	0
$[5,6[$	4	0
$[6,7[$	0	3
$[7,8[$	0	2

1. En utilisant la MMC (Méthode des Moindres Carrés), déterminez les équations des deux droites d'ajustement D et D' .
2. Calculez le coefficient de corrélation linéaire ; commentez.
3. Calculez les variances expliquée et résiduelle ; commentez.
4. Calculez les rapports de corrélation $\eta^2_{x,y}$ et $\eta^2_{y,x}$; commentez les résultats.

Exercice 2

Soit le tableau suivant présentant les prix et les quantités de quatre produits en 2000 et l'indice élémentaire des prix entre 2000 et 2004 :

	Prix 2000	Quantités 2000	$I^p_{2004/2000}$	$I^q_{2004/2000}$
Produit 1	100	100	110	100
Produit 2	300	150	105	110
Produit 3	500	50	120	100
Produit 4	600	120	90	110

- 1) Déterminez les coefficients budgétaires pour les années 2000 et 2004.
- 2) En utilisant les résultats précédents, calculez l'indice des prix de Laspeyres $L^p_{2004/2000}$ et l'indice des prix de Paasche $P^p_{2004/2000}$. En déduire l'indice des prix de Fisher $F^p_{2004/2000}$.
- 3) Calculez l'indice des quantités de Laspeyres $L^q_{2004/2000}$. En déduire l'indice élémentaire de valeur globale $I_{(pq)}$.

- 63. Parmi les conditions de réussite du régime de ciblage de l'inflation :**
- a. Un taux de change fixe
 - b. Une indépendance de la banque centrale
 - c. Une dette publique élevée
 - d. Un compte courant excédentaire
- 64. Dans la structure du PIB marocain, le secteur tertiaire représente environ :**
- a. 30%
 - b. 40%
 - c. 50%
 - d. 60%
- 65. La contribution moyenne de la demande extérieure nette à la croissance économique au Maroc est généralement :**
- a. positive
 - b. Nulle
 - c. Légèrement négative
 - d. Très élevée
- 66. Le taux d'investissement au Maroc est environ de :**
- a. 10% du PIB
 - b. 20% du PIB
 - c. 30% du PIB
 - d. 50% du PIB
- 67. Les réserves de change du Maroc sont généralement exprimées en :**
- a. Pourcentage du PIB
 - b. Nombre de mois d'importations
 - c. Devise
 - d. Niveau des exportations
- 68. La productivité apparente du travail est :**
- a. $VA / \text{population totale}$
 - b. VA / emploi
 - c. $\text{Emploi} / \text{PIB}$
 - d. $\text{Salaire} / \text{PIB}$
- 69. La contribution d'un secteur à la croissance dépend :**
- a. De sa part dans le PIB uniquement
 - b. De son taux de croissance uniquement
 - c. De sa part et de son taux de croissance
 - d. Du taux d'inflation

56. Le lien entre la masse monétaire et l'inflation est :

- a. Toujours nul
- b. Direct et proportionnel à court terme
- c. Dépend du contexte économique et de la vitesse de circulation
- d. Inexistant

57. Une politique quantitative easing (QE) entraîne :

- a. Une baisse directe de M3 toujours
- b. Une augmentation des réserves bancaires sans garantie d'augmentation du crédit
- c. Une réduction de la base monétaire
- d. Une contraction de la liquidité

58. Dans un contexte de trappe à liquidité :

- a. Le multiplicateur monétaire est maximal
- b. La politique monétaire devient inefficace
- c. La demande de monnaie est parfaitement inélastique
- d. Les taux d'intérêt augmentent fortement

59. Dans le cadre IS-LM, une augmentation exogène de « M » provoque :

- a. Un déplacement de LM vers la gauche
- b. Une hausse du taux d'intérêt
- c. Un déplacement de LM vers la droite
- d. Une baisse de la production

60. La balance des paiements est liée à la comptabilité nationale à travers :

- a. Le PIB uniquement
- b. Le compte courant
- c. Les salaires
- d. La fiscalité

61. Dans le compte de capital, le besoin de financement est calculé par :

- a. Épargne – investissement
- b. Investissement – épargne
- c. PIB – consommation
- d. Exportations – importations

62. Dans le SCN, les institutions sont classées en secteurs institutionnels selon :

- a. Leur taille
- b. Leur fonction économique principale
- c. Leur localisation
- d. Leur chiffre d'affaires

49. Dans le cadre de la soutenabilité de la dette publique, la condition de stabilisation du ratio dette/PIB est :

- a. Taux d'intérêt dépasse le taux de croissance économique
- b. Solde primaire est nulle
- c. Taux de croissance est plus important que le taux d'intérêt (à solde primaire constant)
- d. Inflation nulle

50. La notion d'équivalence ricardienne implique que :

- a. Les déficits publics stimulent toujours la demande
- b. Les agents anticipent les impôts futurs liés à la dette
- c. L'État ne peut jamais influencer l'économie
- d. Les dépenses publiques sont neutres

51. Le multiplicateur monétaire dépend principalement :

- a. Du PIB
- b. Du taux de change
- c. Du taux de réserve obligatoire et de la préférence pour la liquidité
- d. Du budget de l'État

52. La base monétaire comprend :

- a. Les dépôts à terme
- b. Les billets, pièces et réserves bancaires
- c. Les crédits
- d. Les obligations publiques

53. Une fuite vers la monnaie fiduciaire (préférence pour le cash) :

- a. Augmente le multiplicateur monétaire
- b. Réduit le multiplicateur monétaire
- c. N'a aucun effet
- d. Augmente les réserves bancaires

54. Une opération d'achat de titres par la banque centrale :

- a. Réduit la liquidité bancaire
- b. Augmente la base monétaire
- c. Réduit M3
- d. Augmente les impôts

55. Une baisse du taux directeur :

- a. Réduit l'offre de monnaie
- b. Encourage le crédit et augmente la masse monétaire
- c. Supprime la création monétaire
- d. Réduit les dépôts