

اطلع على الجدولين التاليين قبل المرور إلى الأسئلة

التخصصات المطلوبة

مناجنت	أنظمة المعلومات	اكتواريا	قانون حماية اجتماعية
تخصصين مشتركين بينهما	<ul style="list-style-type: none"> علوم التسيير. اقتصاد تطبيقي. 	<ul style="list-style-type: none"> اقتصاد قياسي. رياضيات تطبيقية. 	<ul style="list-style-type: none"> العلوم القانونية (بمختلف فروعها). العلوم السياسية والعلاقات الدولية. خريجي المدرسة الوطنية للإدارة.
<ul style="list-style-type: none"> علوم اقتصادية بمختلف فروعها. علوم مالية بمختلف فروعها. خريجي المدرسة الوطنية للإدارة. 	<p>بينهما</p> <ul style="list-style-type: none"> رياضيات. إحصاء تخصص إحصاء تطبيقي / مالية وأكتواريا. 		
<ul style="list-style-type: none"> بحوث العمليات. 	<ul style="list-style-type: none"> اعلام آلي تخصص أنظمة المعلومات. 		
تخصصان مشترك بينهما			

المواد الممتحن فيها حسب التخصصات				
الفترة المسائية	الفترة الصباحية			
من 14:30 حتى الساعة 16:30	من 09:00 حتى الساعة 12:00			
تكون فيها مواد مشتركة بين التخصصات، كل امتحان مدته ساعة.	كل تخصص يمتحن في مادتين رئيسيتين، كل امتحان مدته ساعة ونصف			
	انظمة معلوماتية	مناجنت	اكتواريا	القانون
Culture générale en sécurité sociale	Système d'information / base de données.	Management	Probabilités / statistiques	Droit de travail
Français / anglais	Génie logiciel	Comptabilité générale	Analyses mathématique	Droit international

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2018

Master

Session : 2018

EPRUVE DE LA MATIERE :

CULTURE GENERALE

DUREE : 01H00

Question : (20 pts)

« Tous les citoyens ont droit à la protection de leur santé.

L'état assure la prévention et la lutte contre les maladies épidémiques et endémiques.

L'état veille à réunir les conditions de soins pour les personnes démunies »

(Art.66 de la révision constitutionnelle de 2016).

- Analysez cet article selon votre spécialité en déterminant le rôle attendu du citoyen en matière d'hygiène et de protection de l'environnement.

BONNE CHANCE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2019

Master

Session : 2019

EPRUVE DE LA MATIERE :

CULTURE GENERALE

DUREE : 01H20

Exercice1 (10pts):

Le système algérien de sécurité sociale comprend toutes les branches de la sécurité sociale prévues par les conventions internationales à l'exemple de l'assurance maladie, l'assurance invalidité, l'assurance décès, l'assurance vieillesse (retraite) et l'assurance chômage.

- Indiquez le nom de deux (02) organismes de sécurité sociale prenant en charge certaines des branches (prestations) citées ci-dessus ?
- Quelles sont les catégories de travailleurs concernés par l'affiliation aux : caisses de sécurités sociale ?

En Algérie, le système de sécurité sociale couvre les assurés sociaux ainsi que leurs ayants droits,

- Citez trois catégories différentes d'ayant droits pouvant bénéficier des prestations de la sécurité sociales.

Exercice 2 (04 pts):

Cochez la bonne réponse :

- L'âge légal de départ en retraite à la demande exclusive du travailleur salarié est fixé à :
- 60 ans - 65 ans

b) La Caisse Nationale d'Assurance Chômage CNAC met en application le régime juridique d'indemnisation du chômage au profit des travailleurs salariés ayant perdu :

- Involontairement leur emploi - Volontairement leur emploi

c) Le tarif de référence de remboursement du médicament consistant à fixer un montant unique de remboursement sur la base du prix du générique et du produit fabriqué localement vise:

- L'Augmentation des prix des médicaments
- La rationalisation de la dépense du médicament de la sécurité sociale

d) La femme travailleuse bénéficie d'un congé de maternité de :

- 98 jours - 110 jours

Exercice 3 (06pts):

Le système Chifa constitue un projet novateur s'appuyant sur l'utilisation d'une technologie de pointe « la carte à puce » appelée carte CHIFA, il s'inscrit dans le cadre de la modernisation des procédures de gestion des assurances sociales. Quels sont selon vous les principaux objectifs de ce système et cela suivants ses différents usagers.

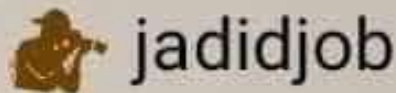
المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

Concours d'Accès au Master

EPREUVE DE LA MATIERE : LANGUES ETRANGERES

Durée : 01h00

Partie Français (20 pts)



Exercice 1 : (6.5 points)

TEXTE

Devant Julien (1), comme devant une borne, défilait une humanité indifférente, hétéroclite, que jour après jour il avait appris à déchiffrer, à connaître et, faute de mieux, à aimer. En dix années de station immobile, il avait levé les masques de beaucoup de ces robots qui, à d'invariables heures, le frôlaient sans le voir. Sa position stratégique, à l'angle d'un magasin de nouveautés, l'aidait beaucoup dans ce patient travail parce que les deux vitrines jumelles où voisinaient la chemise et le chemisier retenaient les hommes, les femmes et les couples. L'espace de quelques secondes, les passants oubliaient d'être des automates pressés pour redevenir des humains. Julien pouvait alors saisir un mot, une attitude, un geste par lequel un coin d'âme se découvrait. En mettant bout à bout ces matériaux volés, l'observateur clandestin était parvenu à une connaissance aiguë de ses personnages. D'abord il avait écouté et regardé, sans but, sans méthode, par désœuvrement. Puis certains visages s'étaient imposés. Julien s'était ainsi constitué, à l'insu des intéressés, un groupe d'amis. Il ne leur avait jamais dit autre chose que : « Tentez votre chance. » Il ne les avait jamais côtoyés plus d'une minute. Mais ces brefs contacts multipliés par dix années avaient acquis une surprenante densité. Julien savait que, chaque jour, les membres de sa mythique famille comparaitraient devant lui sans plus le voir que s'il eût été fait de fumée, mais lui livrant chacun une parcelle de sa vérité intime qui rejoindrait sur d'imaginaires fiches la masse de petits détails capturés au vol. Tout s'ordonnait comme si les trains de banlieue eussent été créés pour déposer devant lui, avec une infaillible régularité, les acteurs de son univers.

P. GUIMARD, Rue du Havre
(CDG du Maine et Loire)

(1) Julien vend des billets de loterie à la sortie de la gare Saint-Lazare à Paris.

QUESTIONS :

- COMPREHENSION (4.5 points)

1. Donnez un titre au texte (sous forme d'une phrase nominale)
2. Relevez une des phrases qui donnent l'impression générale du texte, justifiez votre choix.
3. « Julien s'était ainsi constitué, à l'insu des intéressés, un groupe d'amis... Il ne les avait jamais côtoyés plus d'une minute » Que pensez vous de cette conception de l'amitié ? A développer en une vingtaine de lignes.

- VOCABULAIRE (2 points)

1. Expliquez les mots et expressions suivantes soulignés dans le texte :

- humanité hétéroclite ; - par désœuvrement ; - à l'insu (des intéressés) ;
2. Donnez un synonyme de : - Mythique.

Exercice 2 : (3 pts)

Dans la liste suivante d'adjectifs : **manifeste, dissolu, fascinant, évident, incomplet, dirigiste, fortuit, naturel, prévu, étrange, évitable, dissident**, trouvez le contraire des six adjectifs suivants :

- libéral :
- radical :
- inopiné :
- factice :
- fatal :
- discutable :

Exercice 3 : (3.5 pts)

Accordez les participes passés des verbes donnés entre parenthèses à l'infinitif :

- Ils se sont (construite) une maison.
- Elle a pris tous les médicaments qu'il a (falloir).
- L'affaire est plus grave que nous l'avions (penser).

Donnez la conjugaison des verbes suivants à la troisième personne du singulier du présent de l'indicatif :

- acquérir
- vaincre
- mouvoir
- surseoir



jadidjob

RÉDACTION (07 pts)

Dans le sport, à l'école, dans la vie professionnelle, faut-il favoriser l'esprit de compétition ? Vous en ferez ressortir les mérites ou les dangers en vous appuyant sur une ou plusieurs expériences que vous raconterez. Votre rédaction comportera une dizaine de lignes.

BONNE CHANCE

Partie Anglais (20 pts)

Exercice 1 : (5 pts) (Vocabulary in use)

- Match the words below with their appropriate definitions

Words	Definitions
a-insurance	1-government provisions for helping people who are unemployed, ill, disabled and with special needs ect
b-appointment	2-doctor's written order or direction for the making up or use of a medicine
c-prescription	3-permission to be away from duty or work because of illness
d-social security	4-a plan for protecting against unexpected losses, provision against sickness, death, ect in return for regular payment
e-sick leave	5-arrangement to meet somebody, after fixing a time and place

Exercice 2 : (5 pts) (Grammar in use)

Complete the following sentences using the appropriate form of the adjective given in brackets.

- 1 - The pain was than he could bear. (much /more / most)
- 2 - He is much now. (good /better / best)
- 3 - He is too to be taught. (intelligent /more intelligent /most intelligent)
- 4 - When the old woman became, she began to move about. (stronger/more strong)

5 - The offer was too to be true. (good/better/best)

Exercise 3 : (5 pts)

- Write the correct tense form of the verbs in brackets:

1- He busy (write)..... a letter at this moment.

2- What time the train (arrive).....?

3- I'm sorry but I (not, understand)..... what you mean.

4- They (be)students at the university since 2015.

5- She (begin).....her own business six months ago.

Written Expression (5 pts) (10 lines at maximum)

- Choose one of the following topics:



jadidjob

Topic 1: You went to the doctor at the hospital. He asked you to describe your symptoms. Write the dialogue. Be as precise as possible.

(Use: serious /hurt/painful//lack of sleep/nightmare/headache...)

Topic 2: Do you think that social security should remain public or can it be run by private companies?

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2019

Master

Session : 2019

EPRUVE DE LA MATIERE :

FRANÇAIS

DUREE : 01H00

La Sécurité sociale est en quelque sorte l'âme de la protection sociale. Elle est fondée sur un principe de solidarité selon lequel les actifs cotisants payent pour les inactifs allocataires, les bien-portants pour les malades.

Sa pérennité est cependant remise en cause par le vieillissement démographique, le chômage et les mutations du marché de l'emploi, donc la dégradation des rapports de dépendance, a fortiori celle des comptes du système de protection sociale. Plusieurs réformes sont engagées par les pouvoirs publics (marché du travail, retraites, système de soins). Quels sont les avènements possibles du système de protection sociale ? Il s'agit de déterminer : le rôle pouvant être imparti aux différents acteurs, les risques pouvant être couverts et le degré de solidarité collective à l'horizon des vingt prochaines années.

Revue Futuribles, N°432, Septembre 2019.

QUESTIONS

1. Donnez un titre au texte (05 Pts)
2. Précisez en une seule phrase l'idée générale du texte (05 Pts)
3. Relevez du texte une énumération (02 Pts)
4. Relevez du texte une métaphore (02 Pts)
5. Relevez du texte une conjonction de coordination (02 Pts)
6. relevez du texte une phrase interrogative (02 Pts)
7. Relevez du texte une phrase à la forme passive (02 Pts)

La documentation n'est pas autorisée.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي

Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2018

Master de la protection sociale

Session : 2018

EPRUVE DE LA MATIERE :

DROIT DE TRAVAIL

DUREE : 01H30

Question 1: (12 pts)

Quelles sont les procédures de règlement des conflits individuels de travail préalables et juridictionnelles instaurées par la loi 90-04 du 06 février 1990 relative au règlement des conflits individuels de travail, modifiée?

Question 2: (08 pts)

Quels sont les outils et les critères déterminant le salaire du travailleur en droit Algérien ?

BONNE CHANCE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2019

Master de la protection sociale

Session : 2019

EPRUVE DE LA MATIERE :

DROIT DU TRAVAIL

DUREE : 01H30

- Répondez aux Questions suivantes avec une analyse juridique:

Question 1:

- Que représente le règlement intérieur de l'entreprise pour l'employeur et le travailleur ?

Question 2:

- Évaluez l'importance des conventions collectives en matière des salaires dans le nouveau contexte juridique Algérien.

N.B: La durée de l'épreuve est 1h30mn

Bon courage

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي

Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2018

Master de la protection sociale

Session : 2018

EPRUVE DE LA MATIERE :

DROIT INTERNATIONALE

DUREE : 01H30

Question 1: (12 pts)

Le nouveau mécanisme de règlement du contentieux de la sécurité sociale et la bonne gouvernance des organismes de sécurité sociale.

Question 2: (08 pts)

Quelles sont les limites du droit international en matière de sécurité sociale ?

BONNE CHANCE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
École Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حورة: 2019

Master de la protection sociale

Session : 2019

EPRUVE DE LA MATIERE :

DROIT INTERNATIONALE

DUREE : 01H30

- Répondez aux Questions suivantes avec une analyse juridique:

Question 1:

L'article 150 de la loi 16-01 du 06 Mars 2016 portant révision constitutionnelle prévoit que : "Les traités ratifiés par le président de la république, dans les conditions prévues par la constitution, sont supérieurs à la loi"

Quelles sont les conditions d'intégration des conventions Internationales dans l'ordre juridique interne ?

Question 2:

Quelles sont les sources internationales du droit de la protection sociale ?

N.B: La durée de l'épreuve est 1h30mn

Bon courage

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

دورة سبتمبر 2019

Session septembre 2019

Epreuve de comptabilité
Durée 01h30

Toutes les questions sont obligatoires
L'usage de la calculatrice basique ou scientifique simple est autorisé

Exercice 1 (Activité de l'entreprise, Bilan et TCR)

L'entreprise XM & XS est une entreprise spécialisée dans la fabrication de robes sur mesure qu'elle vend à des particuliers, elle commercialise également des chapeaux qu'elle se procure auprès d'un fournisseur réputé.

On vous fournit les éléments permettant d'établir le compte de résultat et le bilan de l'entreprise à la date de la clôture de l'exercice (31/12/N).

Intitulé	Montant
Achats de tissu	6 000
Capital	30 000
Emprunt	15 000
Charges d'intérêts	800
Achats de fil	200
Machines à coudre	20 200
Achats de chapeaux	900
Vente de robes	24 000
Dettes fournisseurs	500
Salaires	15 000
Loyer du local	800
Banque	4 500
Véhicule	12 700
Fonds commercial	3 000

Handwritten annotations: P ①, P ②, A ③, P ④, A ⑤, A ⑥, A ⑦, and a signature 'D. Minnie' on the right side of the table.

①	Ventes de chapeaux	3 200	X
②	Essence	900	
③	Taxe sur les véhicules de	200	
④	Publicité	1 200	
⑤	Frais postaux	300	X
⑥	Stock de tissu	1 000	X
⑦	Cotisations sociales	7 000	X
⑧	Caisse	400	X
⑨	Réserves	2 200	X
⑩	Escomptes obtenus	200	X

Prévisions financières

Travail à faire :

1. Caractériser la ou les activités de l'entreprise. (0,5 Pt)
2. Etablir le compte de résultat puis le bilan. (10 Pts)
3. Pourquoi n'y a-t-il pas de poste « client » à l'actif du bilan ? (1 Pt)
4. L'entreprise dispose-t-elle de trésorerie ? (1 Pt)
5. Quel a été le montant des apports réalisés par les associés lors de la création ? (il n'y a pas eu d'augmentation de capital depuis). (2 Pts)
6. Depuis sa création, l'entreprise a-t-elle déjà réalisé des bénéfices ? (1,5 Pts)
7. Qu'est-ce que le fonds commercial ? (2 Pts)
8. L'entreprise est-elle à votre avis fortement endettée ? (2 Pts)

Année Scolaire : 2019/2020 Master SI	Module : Système d'information et BD	Date : Samedi 07/09/2019 Durée : 02h00 Documentation Non Autorisée
---	---	--

Étude de cas :

« SI Makhlouf », le président d'une APC (mairie) bien connue, sensible à la communication et au tapage médiatique effectués par Microsoft sur le piratage de ses produits, a décidé de voir plus concrètement de quoi il retourne au niveau de sa mairie. En se renseignant auprès de « El Amine », son SG, une personne au fait de la technologie, il constate que la suite MS Office 2003 utilisée au sein de la mairie a été achetée auprès d'un revendeur de CD à 200DA et donc sans licences, c'est-à-dire piratée tombant ainsi sous le coup des lois et règlements matière de copyright.

Soucieux de rentrer dans la légalité, ou par peur des ennuis que cela pourrait causer à la mairie en cas de poursuites judiciaires, il se renseigne auprès d'amis et se documente sur le net. Cet effort de documentation, lui permet d'une part de comprendre les enjeux. D'autre part, d'apprendre que beaucoup d'organismes en Europe ont opté pour les logiciels libres à l'instar de la gendarmerie de France (depuis 2005), mairies de Marseille (depuis 2008), Munich (depuis 2004), etc.

Fier comme il est (EL Bombardi), a décidé de rentrer dans la légalité tout en sachant pertinemment que le seul avantage qu'il va tirer de cette opération est purement d'ordre moral et légaliste et qu'il n'y a aucun autre avantage de quelque nature que ce soit.

Enfin, pour réaliser cette opération de conformité à la légalité internationale en matière de logiciel, il a très vite compris que deux éventualités s'offrent à lui. Soit, il met à niveau la suite MS Office 2003 qu'il a, en achetant la suite MS Office 2010 (la dernière). Soit il opte pour une suite bureautique libre, et dans ce cadre, celle qui lui semble la plus indiquée est OpenOffice.org.

« Si Makhlouf El Bombardi » et « El Amine », son SG, s'adressent donc à vous, en votre qualité de nouveau DSI¹ et vous demandent de vous pencher sur la question et de leur préparer une synthèse (document) qui leur permettent en premier lieu de décider quelle option choisir et en second lieu d'argumenter leur choix vis-à-vis de leurs tutelles (wilaya, ministère).

¹ Responsable le Direction des Systèmes d'Information.

La synthèse doit décrire d'une manière claire et succincte :

1. la problématique de Si Makhlouf ?
2. la nature de cette opération : s'agit-il d'un projet de maintien, d'expansion ou autre ?
3. une analyse (technique et économique) comparative entre les deux options, en utilisant les éléments présentés ?
4. donnez deux questions importantes que vous vous poser et pour lesquelles vous n'avez pas trouvé de réponse dans l'énoncé présenté ?

Annexe :

1. Présentation succincte de la situation

- 200 personnes (utilisateurs) sont concernées par l'opération
- Cinq (5) applications métiers sont utilisées par les différents services de la mairie tels que la gestion du parc, la gestion des listes électorales, la gestion des biens, etc. Chacune de ces applications est interfacée avec la suite MS Office.

En matière d'utilisation de la suite bureautique, à l'heure actuelle, il y a lieu de constater que seuls Word et Excel, sont utilisés et de façon très basique (pas d'utilisation de macros). De plus, l'utilisation de PowerPoint est circonscrit à deux utilisateurs : « Si Makhlouf » le président de l'APC et à un degré moindre à « El Amine » le SG.

2. Présentation de la suite bureautique OpenOffice

OpenOffice.org est une suite bureautique créée au début des années 2000, issue à l'origine de la suite bureautique StarOffice développée par la société Sun. La suite bureautique OpenOffice.org est donc un logiciel gratuit, que l'on peut utiliser aussi bien dans un environnement professionnel que dans un environnement personnel.

Le tableau suivant donne la correspondance entre les outils bureautique des deux suites :

	Microsoft Office	OpenOffice.org	Observations
Traitement de texte	Word	Writer	Writer intègre toutes les fonctions essentielles d'un traitement de texte, et permet de réaliser des courriers, des mailings, des documents texte pouvant contenir des images, des tableaux ou des diagrammes. De plus, il peut importer les fichiers .doc
Tableur	Excel	Calc	Le tableur « Calc » permet de réaliser des calculs, des tableaux, des graphiques mais également d'importer et de modifier les classeurs Microsoft® Excel.
Présentation	PowerPoint	Impress	Impress est l'outil qui permet de créer des présentations multimédias, il est l'équivalent de PowerPoint de Microsoft®. Il permet d'importer et modifier des présentations PowerPoint.

3. les coûts

- Coûts office 2010 : 699 euros soit environ 70.000 DA par poste
- Formation à l'utilisation de OpenOffice.Org : 200.000 DA par Outil (Writer, Calc, Impress) et par groupe de 8 personnes
- Assistance et support à l'utilisation de OpenOffice.Org : 400.000 DA par an

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

Concours d'Accès au Master Système d'Information

EPREUVE DE LA MATIERE : Système d'Information / Bases de Données

Durée : 01h30'

Exercice 1 : (5 pts)

Schématiser (par un exemple) les différentes étapes de l'exécution d'un programme dans les systèmes d'exploitation centralisés.

Exercice 2 : (7 pts)

⊙ Élaborer le MCD dans le formalisme E/A (entité association) correspondant à la situation ci-dessous :

Une société de gérance de cinémas se propose de se doter d'une application pour planifier les films et le personnel de salle sur la base des informations suivantes :

- Un cinéma est constitué de plusieurs salles de projection ;
- Un film est affecté à une salle de cinéma pendant une période ;
- Chaque salle diffuse le même film à chaque séance (9h, 11h, 16h, 20h) ;
- Un opérateur et une ouvreuse sont planifiés quotidiennement par séance et par salle.

Exercice 3 : (8 pts)

On s'intéresse à la modélisation du processus de SUIVI DES MALADES DANS UN HOPITAL, décrit ci-dessous :

- Un nouveau malade doit obtenir un rendez-vous pour une consultation, à moins de se présenter au service des urgences de l'hôpital quand son cas le nécessite.
- Lors de la prise de rendez-vous, un dossier est ouvert au nom du malade.
- Les rendez-vous sont des rendez-vous de consultation ou de thérapeutique ; à la fin de chaque séance, une nouvelle date de rendez-vous est généralement fixée.
- Dans la première séance de consultation, un bilan radiologique et biologique ainsi que des examens sont réalisés soit dans l'hôpital, soit auprès des laboratoires spécialisés. Les résultats sont interprétés et communiqués au malade au cours de la séance suivante de consultation ou thérapeutique.
- La décision de thérapie est prise par une unité de décision thérapeutique composée d'un chirurgien, d'un radiothérapeute et d'un chimiothérapeute, au vu des résultats des examens.

Question : Élaborer au choix :

- Le Diagramme de Circulation et de Traitement de l'Information (DCTI) ou bien
- Le Diagramme d'Activité correspondant à ce processus.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

2018

Concours d'Accès au Master ACTUARIAT

EPREUVE DE LA MATIERE : PROBABILITE-STATISTIQUE

Durée : 01h30'

Exercice 1 : (6 pts)

Soient 3 événements A, B, C, d'un espace (Ω).

Ecrire les événements suivants :

- 1) (A) (B) et (C) se réalisent simultanément.
- 2) (A) et (B) se réalisent mais pas (C).
- 3) Au moins un des événements se réalisent.
- 4) Deux événements seulement se réalisent.

Exercice 2 : (8 pts)

La clientèle d'un magasin est composée de 42 % d'hommes et 58 % de femmes.

15 % des hommes ont une carte de fidélité contre 6 % de femmes.

Une personne entre dans le magasin.

- 1) Quelle est la probabilité qu'elle ait une carte de fidélité.
- 2) Quelle est la probabilité que cette personne soit une femme si elle a une carte de fidélité.
- 3) Quelle est la probabilité que cette personne soit un homme si elle n'a pas de carte de fidélité.

Exercice 3 : (6 pts)

On donne la série unidimensionnelle suivante, correspondant à la répartition des entreprises du secteur automobile en fonction de leur chiffre d'affaire en millions de dinar.

Chiffres d'Affaires	Moins de 0,25	[0,25 ; 0,5[[0,5 ; 1[[1 ; 2,5[[2,5 ; 5[[5 ; 10[
Nombre d'entreprises	137	106	112	154	100	33

- a) Calculer le chiffre d'affaire moyen et l'écart-type de la série.
- b) Construire l'histogramme des fréquences
- c) Construire les deux polygones des fréquences cumulées
- d) Calculer la médiane et la proportion d'entreprises dont le chiffre d'affaire est supérieur à 3 millions d'euros.

BONNE CHANCE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi et
de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

دورة سبتمبر 2019

Session septembre 2019

Statistique et Probabilité

Exercice N° 1 (8 points)

On a mesuré la taille d'un groupe d'étudiants :

Les classes [cm]	Nombre d'élèves
[152.5 , 157.5[6
[157.5 , 162.5[9
[162.5 , 167.5[5
[167.5 , 172.5[3
[172.5 , 177.5]	1

- 1- Calculez l'effectif cumulé N_i et la fréquence cumulée F_i . (2 points)
- 2- Calculez la moyenne (\bar{X}_1), la médiane (Me_1) et l'écart-type (σ_1). (3 points)
- 3- En comparant la moyenne et la médiane, que pouvez-vous dire de cette distribution ? (1 point)
- 4- On compare la distribution précédente avec celle d'un autre groupe dont la moyenne (\bar{X}_2) et l'écart-type (σ_2) sont respectivement : $\bar{X}_2 = 165$, $\sigma_2 = 5.6$. Laquelle est la plus homogène ? (2 points)

Exercice N° 2 (6 points)

La quantité de pain (en centaines de kilos) qu'une boulangerie vend par jour est une variable aléatoire dont la densité est la suivante :

$$f(x) = \begin{cases} cx & \text{pour } 0 \leq x < 3, \\ c(6-x) & \text{pour } 3 \leq x < 6, \\ 0 & \text{par ailleurs.} \end{cases}$$

1. Trouver la valeur de c qui fait de f une fonction de densité de probabilité. (2 points)
2. Quelle est la probabilité que le nombre de kilos de pain qui seront vendus par jour soit (en centaines de kilos) :
- (a) Plus de 3 ? (b) Entre 1.5 et 4.5 ? (2 points)
3. Notons par A et B les événements mentionnés aux questions (a) et (b), respectivement. Les événements A et B sont-ils indépendants ? (2 points)

Exercice N° 3 (6 points)

Un pour mille de la population est sujet à certains types d'accident chaque année. Étant donné qu'une compagnie d'assurance a assuré 6 000 personnes de la population, soit X la variable aléatoire qui représente le nombre de personnes qui subissent à certains types d'accident chaque année.

1. Quelle la loi de probabilité suivie par cette variable ? Justifiez votre réponse. (2 points)
2. Quelle est la probabilité pour qu'il n'ait aucun accident durant une année ? (1 point)
3. Quelle est la probabilité pour qu'il n'ait aucun accident durant six mois ? (1 point)
4. déterminez la probabilité que 2 personnes au maximum subissent cet accident pour une année donnée. (2 points)

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

108

Concours d'Accès au Master ACTUARIAT

EPREUVE DE LA MATIERE : ANALYSE MATHÉMATIQUE

Durée : 01h30'

Exercice 1 : (5 pts)

Soit pour tout entier $Un = \frac{n+(-1)^n}{n^2+1}$, montrez que pour tout entier n

$$\frac{n-1}{n^2+1} \leq Un \leq \frac{n+1}{n^2+1} \text{ puis en déduire la limite de la suite pour } n \rightarrow \infty$$

Exercice 2 : (5 pts)

Calculer la limite de la fonction suivante :

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 + \frac{2}{x}\right)^{-x+2}$$

Exercice 3 : (5 pts)

Calculer l'intégrale suivante :

$$F(t) = \int e^{2t} \log(1 + e^t) dt$$

Exercice 4 : (5 pts)

Soit f la fonction définie sur \mathbb{R}^2 par $f(x,y) = x^2 + y^2 - 2x - 4y$. Montrer que f admet (1,2) pour seul point critique.

En effectuant le changement d'origine $x=1+X$ et $y=2+Y$ et en calculant $f(1+X,2+Y)$, prouver que f admet un minimum local en (1,2).

BONNE CHANCE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi et
de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

مبارحة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

دورة سبتمبر 2019

Session septembre 2019

Analyse Mathématique

Exercice I / Soit $(u_n)_{n \in \mathbb{N}}$ définie par $u_0 = 1$ et la relation de récurrence

$$u_{n+1} = \frac{u_n + 8}{2u_n + 1}$$

Et soit $(v_n)_{n \in \mathbb{N}}$

$$v_n = \frac{u_n - 2}{u_n + 2}$$

1. Montrez que $(v_n)_{n \in \mathbb{N}}$ est une suite géométrique de raison $-\frac{3}{5}$.
2. Exprimer (v_n) en fonction de n .
3. Exprimer (u_n) en fonction de n .
4. Montrez que $(u_n)_{n \in \mathbb{N}}$ converge et déterminer sa limite.

(06 pts)

Exercice II / Calculer la limite de la fonction suivante :

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \left(1 - \frac{2}{x}\right)^{-x+2}$$

(04 pts)

Exercice III / On pose $f(x,y) = x^2 + y^2 + xy + 1$ et $g(x,y) = x^2 + y^2 + 4xy - 2$

1. Déterminer les points critique de f et de g .
2. En reconnaissant le début du développement d'un carré, étudier les extrema locaux de f .

(06 pts)

Exercice IV / Calculer l'intégrale suivante :

$$\int_0^1 \frac{t^2 + t + 1}{t^2 + 1} dt$$

(04 pts)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

2018

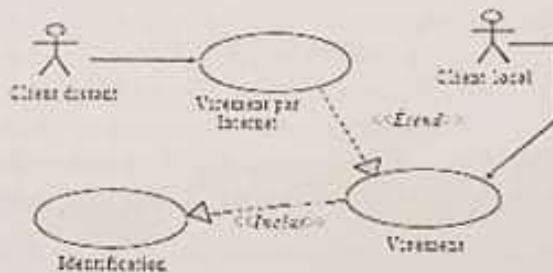
Concours d'Accès au Master Système d'Information

EPREUVE DE LA MATIERE : GENIE LOGICIEL (GL)

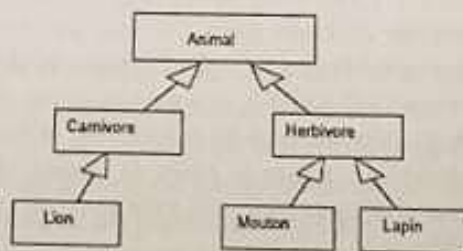
Durée : 01h30'

Questions de cours : (14 pts)

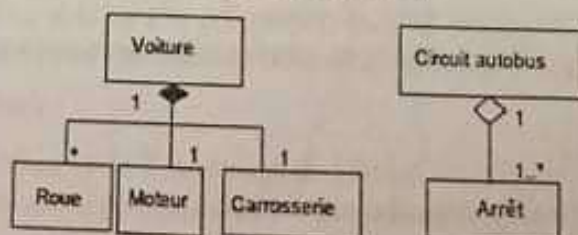
1. Donner les principales étapes du cycle de vie d'un logiciel en expliquant quelques évolutions qu'il a subi dans le domaine du GL.
2. Donner le nom de ce type de schéma et expliquer l'exemple qu'il représente ?



3. Comment s'appellent les principes orienté objet qui ont permis de modéliser ce schéma ?



4. Le schéma suivant décrit des liens de composition et d'agrégation. Préciser chacun de ces liens sur le schéma ? Quelle est la différence entre les 2 types de liens ?



5. Le domaine du génie logiciel décrit trois approches de spécification de systèmes informatiques. Les citer en expliquant brièvement ?

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتوظيف والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi et
de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

حدوة سبتمبر 2019

Session septembre 2019

Epreuve Génie Logiciel

Durée : 1h 30

Documents non autorisés

Questions de cours : (9 pts)

- Décrivez brièvement 2 modèles de cycle de vie que vous connaissez. Spécifiez les avantages et inconvénients de chacun et les types de logiciels pour lesquels ils peuvent être adaptés. (2 pts)
- Expliquez les termes itératif, semi itératif, incrémental et adaptatif (1 pt)
- Classer les tâches suivantes selon le modèle en cascade: tests d'acceptation, conception bas niveau, test système, conception haut niveau, tests unitaires, planification, étude de faisabilité, synthèse des besoins, programmation. Citer le ou les tâches où est produit chacun des documents suivants: Manuel utilisateur final, conception architecturale, spécification des modules, code source, cahier de charges, plan de test, estimation des coûts, rapport des tests, calendrier du projet. (2 pts)
- Définir les acteurs qui interviennent dans le développement du logiciel (1 pt)
- Citez un facteur qualité logiciel de votre choix lié à un critère qualité. Expliquez comment faire pour respecter ce critère et quelles sont les métriques possibles qu'on peut appliquer à ce critère (3 pts)

Exercice 1: Gestion de projet (8 pts)

Pour obtenir son diplôme, un étudiant doit avoir suivi avec succès 12 modules d'une durée d'un semestre chacun. Il peut organiser ses études librement, sous réserve des contraintes d'enchaînement données au tableau suivant:

Module	Titre du module	Prédécesseurs
A	Comptabilité I	/
B	Comptabilité II	A
C	Comptabilité Analytique	A
D	Analyse financière	K,B
E	Système d'information I	C,B
F	Système d'information II	H
G	Marketing I	I
H	Marketing II	G
I	Gestion commerciale	B,J
J	Economie	/
K	Gestion stocks	J
L	Stratégie	E,G

Afin d'aider cet étudiant à organiser son temps répondez aux préoccupations suivantes:

a) Tracer le réseau Pert en précisant le chemin critique. Quelle est la durée minimale des études? (3,5 pts)

b) Proposer au moyen d'un diagramme de Gantt les 3 plans d'études: (3 pts)
En suivant les modules le plutôt possible, En suivant les modules le plus tard possible et En répartissant au mieux la charge de travail sur toute la durée des études

c) Quelle est la **durée** en mois d'un projet si sa charge est de 254H/M et que la taille de l'équipe est égale à 10 ? (1,5 pt)

Exercice 2: Tests logiciels (3 pts)

Soit l'algorithme suivant:

Lire (x, y, z); type = 'scalène' ;

Si (x<=0 ou y<=0 ou z<=0) **Alors** type = 'Données erronées'

Sinon Si (x>y+z ou y>x+z ou z>y+x) **Alors** type = 'pas de triangle'

Sinon Si (x =y et x =z) **Alors** type = 'équilatéral'

Sinon Si (x =y ou y =z ou x =z) **Alors** type = 'isocèle' ;

Écrire (type) ;

Spécifiez les tests boîte blanche à réaliser. Seront ils les mêmes si vous n'avez pas vu le source du programme ? Commentez.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'Enseignement
Supérieur et de la Recherche
Scientifique

وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي
Ministère du Travail de l'Emploi
et de la Sécurité Sociale

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

2018

Concours d'Accès au Master Management

EPREUVE DE LA MATIERE : MANAGEMENT

Durée : 01h30'

Questionnaire QCM : (11 pts)

- Choisir la ou les bonne(s) réponse(s) :

1- Une organisation, est : a) Une combinaison de moyens b) Une structure c) Des objectifs d) Des finalités	2 - La structure matricielle repose sur : a) Une logique d'équipe b) Une logique de projet c) Une logique de produit	3 - La légitimité de l'organisation bureaucratique repose sur: a) Les lois et règlements b) Les coutumes et traditions c) Les procédures et processus
4- Les inconvénients de l'organisation scientifique du travail sont : a) Dilution de l'autorité et de la responsabilité. b) Difficultés de coordination c) La non-exécution de certaines fonctions d) Faible mobilité du personnel e) Risque de conflit d'autorité	5- Le modèle classique correspond à : a) Fayol b) Mayo c) Lewin d) Drucker e) Maslow	6- La gestion administrative c'est: a) Recruter, former le personnel de l'entreprise b) Assurer le fonctionnement quotidien de l'entreprise c) Prévoir, organiser, commander, coordonner, contrôler les activités de l'entreprise
7- Le management stratégique vise à orienter l'activité de l'entreprise sur: a) Le court terme b) Le moyen terme c) Le long terme	8- Les styles de management selon Blake et Mouton reposent sur a) Une grille b) Une matrice c) Un planning	9- Le fordisme repose sur: a) La division du travail b) L'augmentation des salaires des ouvriers c) La standardisation de la production



10- La DPPO c'est le :

- a) Direction Participative Préservant les Objectifs
- b) Direction Par Participation aux Objectifs
- c) Direction Participative Par Objectifs
- d) Direction Participant Par Objectifs

11- La culture d'entreprise est constituée :

- a) Des comportements observés régulièrement dans les rapports entre les personnes
- b) Des normes partagées par les groupes de travail dans toute l'organisation
- c) De responsables qui partagent leurs pouvoirs
- d) Des règles et des méthodes de travail à suivre

Exercice 01 : (2 pts)

Définir en deux lignes chacun des termes suivants :

- Organisation de l'entreprise
- Métier de l'entreprise
- Groupes stratégiques
- Efficacité

Exercice 02 : (7 pts)

Répondre aux questions suivantes :

- 1- En quoi consiste une structure de l'entreprise ? (3Lignes)
- 2- Quels sont les rôles décisionnels du Manager ? (3Lignes)
- 3- Les entreprises poursuivent-elles un seul objectif ? (6Lignes)
- 4- Pourquoi une entreprise doit-elle connaître le groupe stratégique dans lequel elle se situe ? (3Lignes)

BONNE CHANCE



المدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Ecole Supérieure de la Sécurité Sociale

مسابقة الالتحاق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي
Concours d'accès à l'école supérieure de la sécurité sociale

دورة سبتمبر 2019

Session septembre 2019

Exercice N°01 : (Chaque terme 0.5 Point)

Définissez les termes suivants : (Chaque terme en deux lignes, trois lignes)

1. Métier de l'entreprise
2. L'efficience
3. La finalité de l'entreprise

Exercice N°02 : (Chaque question 01 Point)

Cochez la bonne réponse :

1. Une organisation est :

- A) Un ensemble d'activités et de fonctions
- B) Un ensemble de moyens
- C) Un ensemble humain structuré ✓
- D) Aucune réponse ne convient

2. L'utilité économique consiste à déterminer :

- A) Le bénéfice tiré d'un bien ou service
- B) Conférer une valeur à un bien ou service ✓
- C) Le rapport entre ce qui est obtenu et ce qui est donné par un produit ou service ✓
- D) Aucune réponse ne convient

3. L'organisation scientifique du travail permet :

- A) Une autonomie dans la tâche à accomplir
- B) La polyvalence des salariés faire
- C) L'adoption d'un système de rémunération très incitatif ✓

D) Aucune réponse ne convient

4. Dans le cadre de l'exercice de ses fonctions, un manager doit répondre aux:

- A) Attentes des partenaires
- B) Attentes des parties prenantes ✓
- C) Attentes des concurrents
- D) Aucune réponse ne convient

5. Les décisions opérationnelles doivent être :

- A) Indépendantes de la stratégie
- B) Prises avant la formulation de la stratégie
- C) Prises en même temps avec la formulation de la stratégie
- D) Aucune réponse ne convient

6. La spécialisation introduit le principe de division de travail qui est à l'origine :

- A) De l'accroissement de la production ✓
- B) De l'accroissement de la vente
- C) De l'accroissement de l'achat
- D) Aucune réponse ne convient

7. Les parties prenantes qui ont une relation formelle avec l'entreprise sont :

- A) Les associés et les prêteurs
- B) Les dirigeants et les actionnaires ✓
- C) Les salariés et les représentants syndicaux ✓
- D) Aucune réponse ne convient

8. Au niveau des entreprises les stratégies de diversification en matière de rentabilité sont plutôt :

- A) Coûteuse en capitaux
- B) Exigeantes en investissement ✓
- C) Lourdes en mises en œuvre
- D) Aucune réponse ne convient

9. Parmi ces critères quel est celui utilisé pour identifier les ressources stratégiques de l'entreprise :

- A) Valeur pour les actionnaires
- B) Valeur pour les fournisseurs
- C) Valeur pour les clients ✓
- D) Aucune réponse ne convient

Exercice N°03 : (Chaque question 05 lignes)

1. Quels sont les rôles décisionnels du manager ? 3 Pts
2. Pourquoi une entreprise doit-elle connaître le groupe stratégique dans lequel elle se situe ? 3 Pts
3. Quels sont les tâches assignées à un manager du projet ? 3.5 Pts

المدرسة العليا للضمان الاجتماعي

تعريف مختصر بالمدرسة

مواكبة للتطورات الدائمة والتغيرات السريعة الحاصلة في مجال الحماية الاجتماعية تم إنشاء المدرسة العليا للضمان الاجتماعي بموجب مرسوم تنفيذي رقم 158-12 يتضمن إنشاء المدرسة العليا للضمان الاجتماعي وتنظيمها وسيورها، والكائن مقرها بالجزائر العاصمة (بن عكنون تحديدا) بغية الرفع من المعارف والتكوين العالي للكوادر البشرية في مجال الحماية الاجتماعية.

هذه المدرسة تخضع لوصاية مشتركة (إدارية وبيداغوجية) بين وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

تتميز المدرسة كونها مدرسة **دولية والوحيدة في إفريقيا** من خلال الاتفاق الموقع بين الجزائر ومنظمة العمل الدولية.

تقدم المدرسة تكوينا عاليا في الاختصاصات التالية:

- **المدرسة العليا للضمان الاجتماعي** ماستري في قانون الحماية الاجتماعية.
- ماستر أكتواريا لغرض الحماية الاجتماعية.
- ماستري في التسيير الإستراتيجي والتنفيذي لمنظمات الحماية الاجتماعية.
- ماستر تسيير أنظمة المعلومات للحماية الاجتماعية.

يتوج التكوين العالي المقدم من المدرسة بشهادة ماستر مهني (**مُعترف به دوليا *****).

الموقع الإلكتروني الرسمي للمدرسة: www.esss.dz

الصفحة الرسمية للمدرسة بالفيسبوك: <https://shortest.link/Bq0>

الموقع الجغرافي للمدرسة: <https://shortest.link/Bq3>

البريد الإلكتروني: contact@esss.dz

رقم هاتف المدرسة: 023.25.56.56

عنوان المدرسة: طريق 05 جويلية 16028 بن عكنون الجزائر

أهداف ومهام المدرسة:

زيادة على المهام العامة المحددة في المواد 5 و6 و7 من المرسوم التنفيذي رقم 05-500 المؤرخ في 27 ذي القعدة عام 1426 الموافق ل 29 ديسمبر سنة 2005 الذي يحدد مهام المدرسة خارج الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، تتولى المدرسة المهمة الرئيسية في التكوين العالي والبحث العلمي والتطوير التكنولوجي في مجال الضمان الاجتماعي، وتكلف بهذه الصفة على الخصوص بما يأتي:

- ضمان تكوين مستخدمي التأطير الذين يمارسون على مستوى هيئات ومؤسسات الضمان الاجتماعي.
- تنظيم الندوات والملتقيات والتظاهرات العلمية والتقنية المتعلقة بالمواضيع ذات الصلة مع مهامها.
- ضمان التكوين المتواصل لإطارات القطاعين العام والخاص وكذا أعضاء المنظمات المهنية.
- نشر المؤلفات والدوريات المتعلقة بالتخصصات المدرسة والدراسات والأبحاث التي تنجزها المدرسة.
- القيام بالدراسات والأبحاث الخاصة بمسائل الضمان الاجتماعي.
- تنفيذ نشاطات التعاون الاقليمي والدولي للتكوين والبحث في مجال الضمان الاجتماعي.

تنظيم وهيكلية المدرسة:

تُسيّر المدرسة من طرف الهيئات التالية:

اللجنة القطاعية لممارسة الوصاية التربوية	مجلس إدارة المدرسة	التنظيم الإداري للمدرسة
<p>تتكون اللجنة من:</p> <p>(1) ممثلين عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • المدير العام للتعليم والتكوين العالين أو ممثله رئيسا. • مدير الدراسات القانونية والأرشفة أو ممثله. • مدير الموارد البشرية أو ممثله. <p>(2) ممثلين عن وزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • المدير العام للضمان الاجتماعي أو ممثله. 	<p>زيادة على الأعضاء المذكورين في المادة 10 من المرسوم التنفيذي رقم 05-500 المذكور أعلاه، يضم مجلس الإدارة:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ممثل الوزير المكلف بالضمان الاجتماعي رئيسا. • ممثل وزير الدفاع الوطني. • ممثل الوزير المكلف بالتعليم العالي والبحث العلمي. • ممثل الوزير المكلف بالصحة. • المدراء العامون لكل من: ✓ الصندوق الوطني للتأمينات الاجتماعية للعمال الأجراء. ✓ الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي الخاص بغير الأجراء. 	<p>يتكون من:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مدير المدرسة. • مدير مساعد للدراسات في التدرج والشهادات. • مدير مساعد لما بعد التدرج والبحث العلمي. • مدير مساعد للتكوين المتواصل والعلاقات الخارجية. • الأمين العام. • مدير المكتبة.

<ul style="list-style-type: none"> • مدير تشريع وتنظيم الضمان الاجتماعي والتعاضدية الاجتماعية أو ممثله. • مدير المدرسة العليا للضمان الاجتماعي. <p>ويمكن للجنة أن تستعين بكل شخص يمكنه أن يساعدها في أشغالها.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ الصندوق الوطني للتقاعد. ✓ الصندوق الوطني للتأمين عن البطالة. ✓ الصندوق الوطني لتحصيل اشتراكات الضمان الاجتماعي (***) . ✓ الصندوق الوطني للعطل المدفوعة الأجر والبطالة الناجمة عن سوء الأحوال الجوية في قطاعات البناء والأشغال العمومية والري. 	<ul style="list-style-type: none"> • رؤساء الأقسام. ✓ كل من سبق ذكرهم يقومون بمهامهم بمساعدة رؤساء مصالح لا يسعنا ذكرهم هنا. <p>(راجع النصوص القانونية المذكورة أدناه)</p>
---	--	--

ملاحظة:

كل هيئة من الهيئات السابقة مكلفة بمهام محددة، وطرق تعيين خاصة، ومواعيد محددة للاجتماع. ويشرف التنظيم الإداري للمدرسة بالتسيير الروتيني لها.

بعض النصوص القانونية المتعلقة بالمدرسة

الصفحة	رابط الجريدة	طبيعة وموضوع النص	ر.ج	تاريخ الجريدة	تاريخ النص
12	https://www.joradp.dz/FTP/JO-ARABE/2012/A2012020.pdf?znjo=20	مرسوم تنفيذي رقم 12-158 يتضمن إنشاء المدرسة العليا للضمان الاجتماعي وتنظيمها وسيرها	20	2012-04-04	2012-04-01
06	https://www.joradp.dz/FTP/JO-ARABE/2014/A2014036.pdf?znjo=36	مرسوم رئاسي رقم 14-173 يتضمن التصديق على الاتفاق بين حكومة الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ومنظمة العمل الدولية والمتعلق بالمدرسة العليا للضمان الاجتماعي والموقع بجنيف في 14 يونيو سنة 2013.	36	2014-06-18	2014-06-02
25	https://www.joradp.dz/FTP/JO-ARABE/2015/A2015008.pdf?znjo=08	القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 28 سبتمبر 2014 الذي يحدد التنظيم الإداري للمدرسة العليا للضمان الاجتماعي وكذا طبيعة مصالحها التقنية وتنظيمها	25	2015-02-15	2014-09-28
29	https://www.joradp.dz/FTP/JO-ARABE/2015/A2015031.pdf?znjo=31	قرار وزاري مشترك يتضمن انشاء اللجنة القطاعية لممارسة الوصاية التربوية على المدرسة العليا للضمان الاجتماعي التابعة لوزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي	32	2015-06-10	2015-03-04

وتشكيلها وتنظيمها وتسييرها.

التكوين بالمدرسة:

- مدة الدراسة: سنتين.
- طبيعة الدراسة: نظري وقد يتخلله الميداني.
- لغة الدراسة: الفرنسية.
- متطلبات التخرج: انجاز مذكرة نهاية التخرج.
- المنحة: منحة جامعية للطلبة الخارجيين.
- الإقامة: تتوفر المدرسة على إقامة يستفيد منها الطلبة القاطنين خارج العاصمة.

التخصصات المطلوبة وشروط القبول:

تضمنهم القرار الوزاري المشترك الصادر بتاريخ 25 سبتمبر 2016 بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ووزارة العمل والتشغيل والضمان الاجتماعي.

أولا: التخصصات المطلوبة

يجب أن يكون الطالب المترشح متحصلا على شهادة الليسانس أو مهندس دولة أو الماستر (*) أو خريج المدرسة الوطنية للإدارة (***) في التخصصات التالية:

قانون حماية اجتماعية	اكتواريا	أنظمة المعلومات	مناجمت
	<ul style="list-style-type: none">• اقتصاد قياسي.• رياضيات تطبيقية.	<ul style="list-style-type: none">• علوم التسيير.• اقتصاد تطبيقي.	<p>تخصصين مشتركين بينهما</p>
<ul style="list-style-type: none">• العلوم القانونية (بمختلف فروعها).• العلوم السياسية والعلاقات الدولية.• خريجي المدرسة الوطنية للإدارة.	<ul style="list-style-type: none">• رياضيات.• إحصاء تخصص إحصاء تطبيقي / مالية وأكتواريا.	<p>بينهما</p> <ul style="list-style-type: none">• علوم اقتصادية بمختلف فروعها.• علوم مالية بمختلف فروعها.• خريجي المدرسة الوطنية للإدارة.	<p>تخصصين مشتركين بينهما</p>
	<ul style="list-style-type: none">• اعلام آلي تخصص أنظمة المعلومات.	<ul style="list-style-type: none">• بحوث العمليات.	<p>تخصصان مشترك بينهما</p>

(*) يجب أن يكون متحصلا عليها منذ أكثر من خمس سنوات. (***) يجب أن يكون متخرجا منها قبل 2005 أو أن يكون قد استوفى جميع التزاماته تجاه المدرسة ووزارة الداخلية.

ثانياً: شروط القبول

(2) الشروط المتعلقة بالدراسة	(1) الشروط المتعلقة بالتسجيل
<ul style="list-style-type: none">• النجاح في الامتحان الكتابي.• النجاح في الامتحان الشفهي وذلك وفق عدد المقاعد الدراسية المتاحة.• أن يكون الملف الورقي المطلوب بعد النجاح كاملاً وفي الأجل المحددة.	<ul style="list-style-type: none">• أن يمتلك المترشح شهادة مطابقة للمطلوبة (الشروط المذكورة سابقاً).• أن لا يكون المترشح معيداً لسنة جامعية طويلة مشواره الجامعي.• أن يكون قد انتقل من سنة لأخرى في الدورة العادية (بدون ديون أو دورة استدرابية).• يُفضل أن يكون المعدل العام (معدل التخرج) جيداً، لأنه يؤخذ بعين الاعتبار في الترتيب العام لاختيار المعنيين باجتياز امتحانات القبول. (المعدل غير محدد ومضبوط ويختلف من سنة لأخرى ومن تخصص لآخر حسب المسجلين قد يرتفع وقد ينخفض).• لا يشترط سن معين للتسجيل والدراسة بالمدرسة.

كيفية التسجيل ومراحله والوثائق المطلوبة:

<ul style="list-style-type: none">• التسجيل يكون عن طريق أرضية رقمية يعلن عنها عن طريق الموقع الإلكتروني للمدرسة أو صفحتها الرسمية.• أن تكون الوثائق المطلوبة ممسوحة ضوئياً ومتوفرة على شكل pdf أو jpeg ، والوثائق المطلوبة هي:<ul style="list-style-type: none">✓ صورة شمسية.✓ كشف نقاط شهادة البكالوريا.✓ الشهادة المطلوبة للتسجيل (ليسانس، مهندس دولة).✓ كشف نقاط كل سداسي.• احترام آجال التسجيل.• تعبئة جميع الخانات بدقة (المعلومات الشخصية، المعدلات، الوثائق،...)، مع تفادي التصريحات الكاذبة.• تفادي التسجيل لأكثر من مرة (لأنه قد يُلغى تسجيلك الأولي).• قدد تتراوح مدة هاته المرحلة 15 يوماً أو قد تمدد حسب الظروف (مدة التسجيلات يعلن عنها).	<p>التسجيل الأولي</p>
---	-----------------------

معالجة الملفات

- معالجة ملفات المسجلين عن طريق:
 - ✓ التحقق من الوثائق المكونة للملف.
 - ✓ التحقق من مطابقة الشهادة المقدمة مع المطلوبة.
 - ✓ التحقق من المعلومات ومدى مطابقتها مع الوثائق المقدمة.
 - ✓ التحقق من تكرار التسجيل بالموقع.
- المداولات ونشر القوائم النهائية للمتشحين المقبولين لاجتياز الامتحانات حسب التخصصات ويتم قبول ال 100 أو ال 50 مترشح الأوائل.
- ارسال استدعاءات المشاركة للمعنيين عن طريق البريد الإلكتروني (email) أو الرسائل القصيرة (sms).
- تدوم هاته المرحلة لمدة أسبوع أو أكثر.

- تكون الامتحانات الكتابية لمختلف التخصصات في يوم واحد.
- يكون الامتحان الكتابي بعد أسبوع على الأكثر من يوم إعلان النتائج.
- تكون الامتحانات وفق الجدول التالي:

الفترة المسائية	الفترة الصباحية			
من 14:30 حتى الساعة 16:30	من 09:00 حتى الساعة 12:00			
تكون فيها مواد مشتركة بين التخصصات، كل امتحان مدته ساعة.	كل تخصص يمتحن في مادتين رئيسيتين، كل امتحان مدته ساعة ونصف			
	انظمة معلوماتية	مناجمنت	اكتواريا	القانون
Culture générale en sécurité sociale	Système d'information / base de données.	Management	Probabilités / statistiques	Droit de travail
Français / anglais	Génie logiciel	Comptabilité générale	Analyses mathématique	Droit international

الامتحان الكتابي

- طبيعة الأسئلة والأجوبة:
 - ✓ قد تكون أسئلة مباشرة أو تحليلية أو QCM (أسئلة ذات إجابات متعددة)، وذلك حسب طبيعة المادة والتخصص.
 - ✓ الأسئلة تكون في المتناول للمتشرح المجتهد، وعليه تحتاج إلى:

<p>❖ تركيز وتنظيم للأفكار.</p> <p>❖ تنظيم لورقة الإجابة.</p> <p>❖ اجابتك تكون بمثابة المختصر المفيد فلا تكثر الكلام والكتابة وركز على النقاط الأساسية.</p> <p>❖ حافظ قدر المستطاع على منهجية الإجابة.</p> <p>✓ في التصحيح يؤخذ بعين الاعتبار مستوى الطالب في اللغة الفرنسية فلا تقلق (المهم حاول إيصال فكرتك للمصحح بأقل أخطاء نحوية أو صرفية).</p>	
<p>• تكون في نفس يوم الامتحان، وفق المراحل التالية:</p> <p>✓ تشفير أوراق الامتحانات.</p> <p>✓ تصحيح الامتحانات.</p> <p>✓ فك التشفير وإعلان قوائم الناجحين المؤهلين لاجتياز الامتحان الشفهي وذلك ابتداء من منتصف تلك الليلة.</p>	<p>تصحيح الأوراق وإعلان النتائج</p>
<p>• يكون في أغلب الأحيان على يومين (يقسم الناجحون على مجموعتين، تمتحن كل مجموعة في يوم).</p> <p>• يمتحن المترشح فرديا ومدة الامتحان غير محددة قد تقل لتصل 15 دقيقة وقد تطول لتصل الساعة (حسب الظروف/ التخصص/ المترشح/ اللجنة).</p> <p>• يتضمن الامتحان الشفهي قسمين:</p> <p>✓ قسم هدفه التأكد من:</p> <p>❖ المعلومات القبلية المكتسبة المتعلقة بالتخصص و/أو ما يتعلق بما سيدرسه الطالب في المدرسة.</p> <p>❖ التعرف على المترشحين ودوافعهم للمشاركة.</p> <p>❖ تقييم مدى اطلاعهم واتساع ثقافتهم العامة.</p> <p>❖ الحكم على قدرتهم ومدى تحكّمهم في اللغة الفرنسية.</p> <p>✓ قسم يتعلق الفحص النفسي لتقييم مدى تفتح فكر المترشح وشخصيته واستعداده لممارسة الوظيفة بعد نجاحه، وذلك من خلال (على سبيل المثال لا الحصر):</p> <p>❖ التقليل من اجابتك ومن مستواك.</p> <p>❖ الكثير من الأسئلة في وقت قصير مع طلب الإجابة بسرعة.</p> <p>❖ قطع إجابتك لقطع تسلسل أفكارك.</p>	<p>الامتحان الشفهي</p>

❖ انفعال أو سلوك غير متوقع من طرف أحد أعضاء اللجنة.

❖

إعلان النتائج النهائية

- تكون بعد يومين أو ثلاثة من المداولات المتعلقة بالامتحانات الشفهية.
- تعلن النتائج النهائية لناجحين والاحتياطيين.
- تحتوي القوائم المعلنة على مختلف النقاط المتحصل عليها مع المعدل النهائي. (الامتحان الكتابي، الامتحان الشفهي: العرض العام/التعبير الشفهي/الحوافز/المعارف في مجال الحماية الاجتماعية/المعارف في المجال المراد دراسته، المعدل العام)
- يتم ارسال بريد الكتروني و/أو رسائل قصيرة و/أو حتى الاتصال بالناجحين.

التسجيل النهائي لِلناجحين

- ويتم فيها تسليم الملف الورقي على مستوى المدرسة ويتضمن ما يلي:
 - ✓ النسخة الأصلية من كشف نقاط البكالوريا (للحصول عليه تسلم لك نسخة بقبول تسجيلك في المدرسة وتسلمه للجامعة السابقة).
 - ✓ النسخة الأصلية من الشهادة المسجل بها (ليسانس أو مهندس دولة).
 - ✓ النسخ الأصلية من كشوف النقاط المتعلقة بالمسار الدراسي الجامعي.
 - ✓ شهادة ميلاد أصلية.
 - ✓ تصريح شرقي بعدم امتلاكك لشهادة الماستر أو مسجل في الماستر بجامعة من جامعات الوطن.
 - ✓ شهادة طبية عامة وخاصة.
 - ✓ صور شمسية بخلفية بيضاء.
 - ✓ شهادة عدم العمل.
 - ✓ شهادة إقامة.
 - ✓ حقوق التسجيل.
 - ✓ حقوق الإقامة للمعنيين بالاستفادة منها.
- يوجد ملف آخر متعلق بالمنحة الدراسية يسلم أثناء الموسم (غير عاجل).

ملاحظات عامة

- المدرسة عموماً (إداريين، اساتذة، طلبة، تجهيزات) فيها ما هو ايجابي وجب دعمه وفيها ما هو سلبى وجب نقده.
- المدرسة مجهزة بكل ما يحتاجه الطالب الراغب بالدراسة.
- تفتتح السنة الدراسية بحفل افتتاح وتختتم بحفل ختامي تُكرّم فيه الدفعة المتخرجة، وكلا الحفلين يحضرهما الوزراء والإطارات السامية في الدولة.
- الطالب فاعل أساسي داخل المدرسة ويعتبر محور العملية التكوينية، وعليه فهو ممثل لعائلته وولايته والقيم والأخلاق التي نشأ عليها. فإما وإما..... فإختر الفئة التي تناسبك وكن ذا أثر طيب يقال مرّ وهذا الأثر وكل من رآك يدعو لمن رباك.
- لغة الامتحان والدراسة فيها بعد نجاحك هي الفرنسية لأنها مدرسة دولية وليست جزائرية فقط.
- خذ بعين الاعتبار بأن المدرسة معنية بالتكوين لا التوظيف، الا أن كل الدفعات المتخرجة تم توظيفهم.
- لا تشغل بالك بمن يقول ان نتائج المسابقة محسومة مسبقا وإنك تتعب نفسك فقط، فلكل مجتهد نصيب والله لا يضيع أجر العاملين. (ان لم تنجح في محاولتك الأولى هذا العام ستنجح في العام المقبل ان شاء الله ان كان في العمر بقية).
- الطلبة المتخرجون والدارسون حالياً بالمدرسة فيهم من لم ينجح في المسابقة في مشاركته الأولى وفيهم من نجح في الكتابي ورسب في الشفهي في مشاركته الأولى وفيهم من نجح في الكتابي وكان احتياطياً في الشفهي وتم الاتصال بهم ، فلا تفقد الأمل.
- قبل التسجيل استشر ثم استخر الله فيما تنوي القيام به فالخير فيما اختاره الله لك، فما خاب من استخار ولا ندم من استشار.
- توكل على الله سبحانه وتعالى وحده.
- اتخذ جميع الأسباب للنجاح من خلال بذل الجهد واستغلال الوقت وتوفير جميع الوسائل الضرورية للتحضير وللامتحان. (قبل الامتحان اتخذ الأسباب وكأنها كل شيء وأثناء الامتحان توكل على الله وكأن الأسباب لا شيء).
- **لا تضغط على نفسك كثيراً فهو امتحان كباقي الامتحانات، ولا تقلق من عائق اللغة** فمن خلال مراجعتك وتحضيرك ستكون في مستوى يؤهلك للدراسة بالمدرسة.
- طرق التحضير للمسابقة تختلف من شخص لآخر باختلاف المستويات العلمية واختلاف المستوى في لغة الامتحان واختلاف طرق الدراسة والتلخيص والاعتماد على الحفظ أو الفهم أو الاعتماد عليهما جميعاً وعليه **لا تقارن نفسك بالغير ولا تقلق ممن يكتب بالفرنسية في شبكات التواصل الاجتماعي** فأغلبهم حفظ ما يكتب أو يستعمل مترجم فوفل وكثير ممن عرفناهم يكتبون بالفرنسية لم ينجحوا في المسابقة.
- لا توجد مادة علمية محددة يمكن الاعتماد عليها خاصة في تخصص المناجمت وقانون الحماية الاجتماعية لقلة المراجع الفرنسية لذلك حاول أن تلخص المواضيع بالعربية ثم ترجمها بالمواقع الخاصة بالترجمة وحاول الحفظ من الفرنسية والفهم بالعربية وقرأ ما ترجمته بصوت مرتفع حتى يتعود لسانك على اللغة الفرنسية.

• ترفع عن التوافه وتجنب الغش والتدليس والتزوير.

• خذ بعين الاعتبار أيها المترشح أمرين:

✓ **نجاحك في دخول المدرسة** أمر جيد ومفرح ومتميز ويدعو إلى الفخر أحيانا (*) ففخامة الاسم تكفي، لكنه امر يدعو الى شكر الله وحمده على التوفيق والنجاح، والتواضع ومساعدة الغير فزكاة العلم نشره **لا التكبر والاستهزاء بالآخرين** فهو لا يعبر عن تفوقك عن فشل في دخولها **وتذكر يوم كنت مترشحا لدخولها وكيف كنت متوترا وخائفا وتريد من يمد لك يد المساعدة**، فقل خيرا أو اصمت. وكن عوننا لغيرك فالأيام دول وكما تدين تدان. فالله في عون العبد مدام العبد في عون أخيه، ولا تنس أن نجاحك ما هو الا خطوة أولى في طريق جديد لا يعلم الا الله نهايته فلا تغتر

✓ **فشلك في دخولها** لا يعن نهاية العالم، ولا يعن ان مستواك أقل ممن نجح لكن قل قدر الله وما شاء فعل واحمد الله ان وفقك لما وصلت له فغيرك قد حرمها وحاول في المرة القادمة ولا تفقد الأمل واعتبرها تجربة وخبرة قد تساعدك حتى في مسابقات أخرى يكون النجاح حليفك ومن نصيبك.

- العام الماضي وبسبب وباء الكوفيد 19 كان من المقرر أم يكون هناك امتحان كتابي كبقية السنوات لكن تم التراجع عن القرار والتخفيف من المواد الممتحن فيها من خلال امتحان مدته 45 دقيقة على شكل QCM لكن تم إلغاؤه في الأخير وتم الاكتفاء بالامتحان الشفهي هذا من جهة، ومن جهة أخرى تم اختيار 50 مترشحا في تخصصين فقط، وعليه لحد كتابة هاته الأسطر لم يتم معرفة تفاصيل المسابقة لهذا العام لا من حيث مواعيد التسجيلات ولا طبيعة الامتحانات ولا التخصصات المفتوحة.
- لكل من وفقه الله في التسجيل والمشاركة حاول قدر المستطاع المحافظة على إجراءات الوقاية من وباء الكوفيد 19 (كمامة-تباعد-معقمات-....).

نصيحة ورجاء

جرت العادة أن الموقع يكون فيه ضغط كبير ولا يعمل بشكل جيد في التسجيلات نظرا للعدد الكبير للمسجلين هذا من جهة

ومن جهة أخرى يوجد الكثير من المسجلين والذين تم قبولهم لاجتياز المسابقة ويتغيبون عن المسابقة، ووصلت نسبة الغيابات في بعض الأحيان حتى 40%.

يا أخي ويا أختي إذا كنت تعرف بأنك لن تشارك (سواء عدم قدرتك على التنقل لإجراء المسابقة أو ضعف مستوى أو عدم التحضير الجيد للمسابقة) فلما تسجل أصلا؟؟؟!

فأنت بهذا سببت ضغطا على الموقع وقد تحرم آخرين من التسجيل أو أنه بتسجيلك ثم بغيابك قد حرمت آخر كان قد سجل لكن معدله لم يؤهله.

<https://www.youtube.com/watch?v=5CQtHhSrQ4U>

<https://www.youtube.com/watch?v=GR-1j4F4oUw>

https://www.youtube.com/watch?v=j_UzG4zOQ84

فيديوهات للتعريف بالمدرسة

فيديو عن تدشين المدرسة

دعواتكم لنا بالهداية والتوفيق والتيسير والنجاح .دعواتكم بأن يرفع الله عنا هذا الوباء والبلاء وأن يحفظ أحبائنا وأحبابكم.