

Epreuve de Moyenne Durée du module Microéconomie II (Semestre II)

Traiter les exercices suivants

Exercice N° 1 : Soit la fonction de production de la firme ABC suivante :

$$Q = F(K, L) = 100 K^{0.6} L^{0.4}$$

Où : Q : la quantité produite ; K et L : les quantités du capital et du travail

ET : Les prix de ces facteurs sont : $P_K = 6 \text{ Um}$, $P_L = 2 \text{ Um}$; cette firme dispose d'un coût total de 400 Um.

Questions :

1/ Déterminer le degré d'homogénéité et la nature des rendements d'échelle de la firme ABC.

0.5 pts

$$f(aK, aL) = 100 (aK)^{0.6} (aL)^{0.4}$$

$$= 100 a^{0.6} K^{0.6} a^{0.4} L^{0.4}$$

$$= a^1 100 K^{0.6} L^{0.4} = a^1 Q$$

$k = 1 \Rightarrow$ Rendements d'échelles constants

2/ Ecrire l'équation de l'iso coût de cette firme.

0.5 pts

$$y = \frac{CT}{P_K} = \frac{P_L L}{P_K} = \frac{400}{6} = \frac{2L}{6}$$

$$\left\{ \begin{array}{l} y = \frac{200}{3} \\ \frac{L}{3} \end{array} \right.$$

3/ La firme ABC souhaite se procurer des quantités optimales de K et de L

3.1/ En utilisant la méthode du lagrangien ; Déterminer les quantités optimales de K & L.

0.5 pts

$$\text{Max } Q = 100 K^{0.6} L^{0.4}$$

$$\text{Sic } : 400 = 6K + 2L$$

$$(K, L, \lambda) = 100 K^{0.6} L^{0.4} + \lambda (400 - 6K - 2L)$$

$$\frac{\partial Q}{\partial K} = 0 ; 60 K^{-0.4} L^{0.4} - 6\lambda = 0 \quad (1)$$

$$\frac{\partial Q}{\partial L} = 0 ; 40 L^{-0.6} K^{0.6} - 2\lambda = 0 \quad (2)$$

$$\frac{\partial Q}{\partial \lambda} = 0 ; 400 - 6K - 2L = 0 \quad (3)$$

$$\frac{(1)}{(2)} \Rightarrow \frac{60 K^{-0.4} L^{0.4}}{40 L^{-0.6} K^{0.6}} = \frac{6\lambda}{2\lambda} = 3$$

$$\frac{3}{2} \frac{L^{0.4} L^{0.6}}{K^{0.4} K^{0.6}} = 3$$

$$\frac{3}{2} \frac{L^{1.0}}{K^{1.0}} = 3$$

$$\frac{3L}{2K} = 3 \Rightarrow K = \frac{3L}{6} = \frac{L}{2}$$

L'équation du système d'expansion

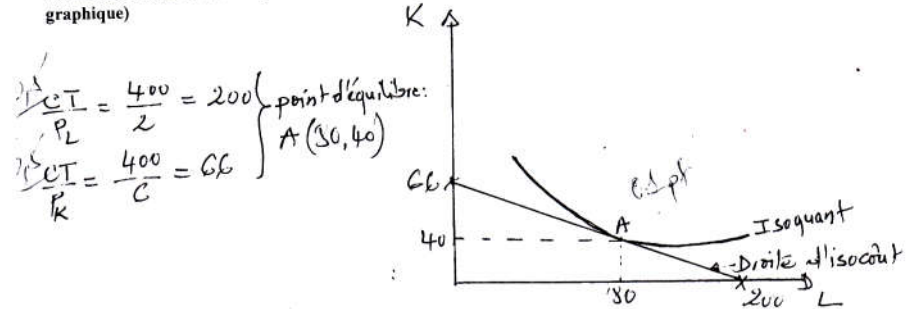
$$400 - 6\left(\frac{L}{2}\right) - 2L = 0$$

$$400 - 3L - 2L = 0$$

$$400 = 5L \Rightarrow L = \frac{400}{5} = 80 \text{ unités}$$

$$K = \frac{L}{2} = \frac{80}{2} = 40 \text{ unités}$$

3.2/ Représenter graphiquement la situation d'équilibre de cette firme (Prenez soin de bien identifier vos axes de coordonnées ; ainsi que toutes autres informations nécessaire pour bien illustrer cette situation sur votre graphique)



3.3/ A l'équilibre, quelles sont les propriétés de cette combinaison optimale.

0.5 pts

A l'équilibre, la pente de l'isoquant est égale à la pente de l'isocout, sachant que mathématiquement :

La pente de l'isoquant : $TMST = \frac{P_{mL}}{P_{mK}}$

La pente de l'isocout : $\frac{P_L}{P_K}$

donc : $TMST = \frac{P_{mL}}{P_{mK}} = \frac{P_L}{P_K}$

3.4/ Calculer le taux marginale de substitution technique (TMST) en utilisant les valeurs de P_{mL} : (productivité marginale du facteur L) & (P_{mK} : Productivité marginale du facteur K) :

0.5 pts

$$TMST = \frac{P_{mL}}{P_{mK}}$$

$$P_{mL} = \frac{\partial Q}{\partial L} = 40 L^{-0.6} K^{0.6}$$

$$P_{mK} = \frac{\partial Q}{\partial K} = 60 K^{-0.4} L^{0.4}$$

$$TMST = \frac{40 L^{-0.6} K^{0.6}}{60 K^{-0.4} L^{0.4}} = \frac{40}{60} \frac{K^{0.6} K^{0.4}}{L^{0.6} L^{0.4}} = \frac{40}{60} \frac{K^{1.0}}{L^{1.0}}$$

$$TMST = \frac{40K}{60L}$$

4/ Si l'entreprise veut produire 180 unités de son bien ; Déterminer le profit (π) réalisé par cette firme si le prix unitaire de cet output est de 20 um

4pts

$$\pi = P \cdot Q - (P_L \cdot L + P_K \cdot K)$$

$$= 20 \cdot 180 - (2 \cdot 20 + 6 \cdot 40)$$

$$\pi = 3640 - 400 = 3240$$

Exercice N°2 : Soit la fonction du coût total suivante : $CT = 4000 + 5Q + 10Q^2$

Questions :

1/ Déterminer le coût fixe (CF) de cette fonction ; puis calculer le Coût fixe Moyen (CFM).

1pt

$$CF = 4000$$

$$CFM = \frac{CFT}{Q} = \frac{4000}{Q}$$

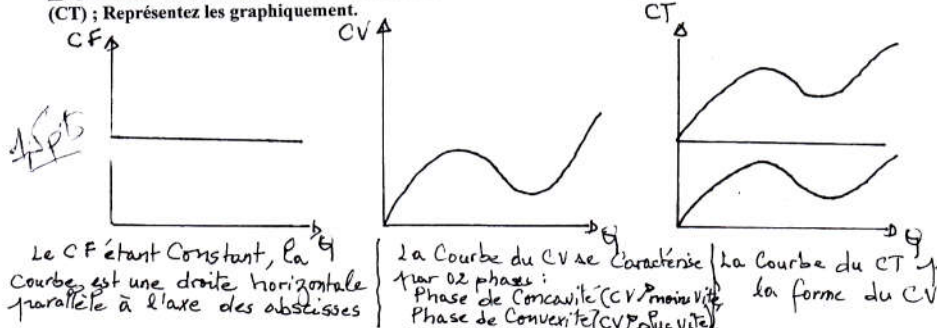
2/ Déterminer le coût variable (CV) de cette fonction ; puis calculer le Coût variable Moyen (CVM).

1pt

$$CV = 5Q + 10Q^2$$

$$CVM = \frac{CV}{Q} = \frac{5Q + 10Q^2}{Q} = 5 + 10Q$$

3/ Quelles sont les caractéristiques et la forme de la courbe du coût fixe (CF), coût variable (CV) et le coût total (CT) ; Représentez les graphiquement.



4/ Calculer le coût total Moyen (CTM) et coût marginal (Cm) et coût marginal (Cm).

1pt

$$CTM = \frac{CT}{Q} = \frac{4000 + 5Q + 10Q^2}{Q} = \frac{4000}{Q} + 5 + 10Q$$

1pt

$$Cm = \frac{dCT}{dQ} = 5 + 20Q$$

Micro II, Section : D

2018/2019

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé Moyenne
Liste des étudiants						
						Exposé Moyenne
40	AMZIANE	MOAMED LAMINE	14/01/2000			03,50 09,50
40	BOUCHENAK	ANIS	24/03/1999			00,00 06,00
40	BOUZID	ZAINA	17-10-1996			
40	HASSANI	KARIMA	13-10-1997			02,50 05,50
40	HASSANI	SARAH	22-06-2000			09,50 13,50
40	HASSOUN	FATMA ZOHRA	23-04-2000			15,00 14,00
40	HATTAB	MARIA	09/04/2000			10,00 17,00
40	HEBAZ	NASSIMA	17-08-2000			
40	HEDDADI	GHILES	05-01-2000			06,50 19,00
40	HELLAL	AMAYAS	27-10-1999			
40	HEMAR	NAOUEL	05-02-1998			04,50 10,00
40	KADI	YASMINE	02-08-2000			10,00 08,00
40	KAGABAME	HILLARY	19/09/1997			
40	KESRAOUI	RAFIK SKANDER	17/09/1998			00,00 04,50
40	KIVINDU	DENIS	24/09/1997			12,00 11,50
40	MEKDAD	WALID	24/06/1998			04,50 05,50
40	OBALA	EDMOND	24/01/1996			17,00 10,50
40	OUAFI	KHALED	07/02/1993			
40	ZAIDI	ANIS	30-07-1999			
40	HAMMACHI	ZAHRA	23/12/1998			18,00 19,00
40	HAMMADI	ANIS	31/03/1997			
40	HAMMADI	OUSSAMA	05/01/1999			08,00 12,50
40	HAMMADOU	AHCENE	09/06/1998			
40	HAMMAR	TOUFIK	16/02/1997			
40	HAMMOUDI		08/09/1999			
40	HAMMOUDI	MELISSA	26/01/1997			
40	HAMOUCHE	HAYAT	07/07/1997			02,50 09,00
40	HAMOUCHE	RADLA	02/02/1997			
40	HAMOUCHE	SOFLANE	11/03/1997			02,00 02,00
40	HAMOUDI	LOUNES	12/08/1999			00,00 02,00
40	HAMOUTI	MOURAD	22/07/1997			07,50 08,50
40	HAMOUTI	SMAIL	17/02/1994			02,50 05,00
40	HAMRAOUI	ADEL	19/04/1998			00,00 01,50
40	HAMRENE	SAMY	15/01/1998			
40	HAMRIOUI	AGHILES	30/04/1998			
40	HANZI	FAITHA	06/02/1994			
40	HANIFI	SOFLANE	16/06/1998			
40	HANTOUR	HACENE	21/06/1997			
40	HANTOUR	Hocine	21/06/1997			
40	HAOUCHE	SOFLANE	01/07/1995			00,00 05,00
40	HARBADI	MALIKA	12/12/1998			
40	HARBANE	LYES	22/09/1995			
40	HARBANE	MASSINISSA	03/11/1994			
40	OUALI	SOFIANE	07/09/1996			00,00 07,50
40	HAMMADOU	CELENA	20-06-2000			15,00 08,50

EMD II, Micro II, Section "D" 2018/2019

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé Moyenne
Liste des étudiants						
				le: TD	le: TD	
39	HAMZAOUI	TASSADIT	06-08-1999			
39	HAMZI	LYDIA	06-02-2000			00,00 02,50 Def
39	HANACHI	ANISS	14-02-1998			00,00 03,00
39	HAND OUALI	MERIEAM	18-05-2001			03,50 05,50
39	HANED	KHALED	09-08-2000			
39	HANI	WALID	30-12-1994			07,00 09,00 Def
39	HAOUICHE	SAMIR	13-11-1999			07,00 10,50
39	HAOUCHINE	ABDELHAKIM	19-03-2000			06,50 09,50
39	HARANI	Selia Cylia	31-08-2000			02,50 05,50
39	HARBANE	AGHILES	20-10-1999			03,00 06,00
39	HARBIT	SARA	19-06-2000			07,00 09,50
39	HARCHEB	RABAH	11-01-2001			08,50 09,50
39	HAROUNE	NADJIA	26/10/1998			04,50 04,50
39	HARROUCHE	ANIS	15-10-2000			
39	HARROUCHE	ADEL	28-04-1998			04,50 07,50 Def
39	HASDANE	HAMZA	16-08-2000			08,50 11,50
39	HASNAOUI	CHANEZ	27-01-2000			05,00 08,00
39	HAMDADA	MASSINISSA ADAN	05/02/1997			
39	HAMDANI	LYDIA	01/07/1998			08,50 11,50 Def
39	HAMDANI	MOHAMED	02/12/1996			02,50 05,50
39	HAMDANI	YANIS	13/10/1996			00,00 08,50
39	HAMDAOUI	SAFLA	08/01/1999			04,50 07,50
39	HAMDI	KHALED	17/04/1994			
39	HAMDI	RAFIK	26/05/1997			
39	HAMDIS	AHCENE	11/12/1995			
39	HAMDOUCHE	WALID	10/10/1997			07,50 10,00 Def
39	HAMDOUS	YANI	25/12/1999			
39	HAMECHA	ALI	13/02/1999			00,00 03,00 Def
39	HAMEL	DIHYA	21/04/1992			
39	HAMENED	ANIS	02/07/1996			
39	HAMI	RYAD	17/03/1996			00,00 03,00 Def
39	HAMLA	MEHDI	25/05/1995			
39	HAMICHE	ACHOUR	24/05/1997			00,00 03,00 Def
39	HAMICI	JUBA	16/02/1996			
39	HAMIDANI	ALI	25/08/1998			02,50 05,50 Def
39	HAMIDI	ADEL	07/08/1994			
39	HAMIDI	LYES	10/09/1997			03,50 06,00 Def
39	HAMIDI	NAWEL	27/07/1997			00,00 03,00
39	HAMIL	SAID	13/11/1999			04,00 07,00
39	HAMITOUCHE	OUIZA	26/01/1993			
39	HAMMACHE	MOHAND OUIDIR	07/02/1998			
39	SAADOUDI	WAFI	28/12/1996			04,50 04,50 Def
	MOULOUEL	MOHAND LARBI				01,00 04,00
39	HAMMOUDI	SAMY	26/01/1997			00,00 02,00

EMD II Micro - Economie I Section (D)

Contrôle continu						
N°	S	G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1 Ctrl 2 Exposé Moyenne
Liste des étudiants						
						Note de EMD II Note de TD
1	D	38	HAMLAT	ANAI	14-09-2000	02,00 03,00
2	D	38	HAMLAT	SABRINA	29-11-2000	05,50 10,00
3	D	38	HAMLAT	SABRINA	29-11-2000	
4	D	38	HAMMAD	CHAHINEZ	12-08-1999	07,00 12,50
5	D	38	HAMMADI	YANIS ESSEID	18-07-2000	
6	D	38	HAMMANI	MESSIPSA	09-08-1999	13,50 16,50
7	D	38	HAMMOUD	NASSIMA	13-07-1997	00,50 04,50
8	D	38	HAMMOUTENE	YASMINE	10-10-2000	18,50 17,50
9	D	38	HAMOUCHE	THIZIRI	23-06-1997	
10	D	38	HAMOUDI	LYDIA	20-07-2000	06,50 07,00
11	D	38	HAMOUDI	SELMA	24-11-2000	02,50 11,00
12	D	38	HAMOUDI	MUSTAPHA	27-02-1998	00,00 03,00
13	D	38	HAMRANI	NACER	05-01-1997	02,00 05,00
14	D	38	HAMRANI	CLARA	01-05-2001	14,50 18,00
15	D	38	HAMRANI	AREZKI	29-05-2000	00,00 03,00
16	D	38	HAMRAOUI	LOUIZA	26-03-1998	02,00 03,00
17	D	38	HAMROUN	AHCENE	05-06-1999	00,00 03,00
18	D	38	HASNAOUI	FERIEL	01-10-2000	19,50 18,50
19	D	38	HADJI	HICHEM	07/09/1998	05,50 Def
20	D	38	HADJI	HOCINE	13/08/1996	
21	D	38	HADJI	IMANE	17/10/1998	
22	D	38	HADJI	KAMELLA	09/09/1996	
23	D	38	HADJI	LAMLA	15/06/1998	01,00 03,00
24	D	38	HADJI	TINHINANE	02/08/1998	
25	D	38	HADJILI	SALIM	15/08/1995	
26	D	38	HADJIMI	SAID	03/05/1995	
27	D	38	HADJMI	HAKIM	11/11/1995	
29	D	38	HAIDARA	ALIOUNE BADRA	16/09/1996	
30	D	38	HALIMI	BOUSSAD	03/07/1996	
31	D	38	HALIT	KAHINA	03/03/1996	
32	D	38	HALLICHE	YOUNES	04/05/1997	00,00
33	D	38	HAMADACHE	CYLLA	13/08/1997	
34	D	38	HAMADACHE	LYES	26/09/1994	
35	D	38	HAMADACHE	LYNDA	08/02/1998	14,00 08,00
36	D	38	HAMANE	AREZKI	12/11/1998	
37	D	38	HAMANI	KHALED	13/04/1995	
38	D	38	HAMAZ	ABDELGHANI	27/07/1997	
39	D	38	HAMCHAOUI	LYNDA	23/08/1999	
40	D	38	MAKHLOUF	LISA	08/02/1999	05,00 05,00
41	D	38	YAHIAOUI	MERIEAM	20/04/1999	10,00 14,00
42	D	38	BENNOUR	NABILA	10-07-1997	
42	D	38	GHEMDANE	YACINE		

EMD II, Micro II, Section "D" 2018/2019

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAISS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé / Moyenne
						le: EMD II le: ID II
	Liste des étudiants					
37	HALICHE	RYMA	19-04-1998			04,00 / 13,00
37	HALLIL	THINHINANE	15-08-2000			18,50 / 15,00
37	HALLOU	MAZGHA	29-10-1999			02,00 / 11,00
37	HALZOUNE	LYDIA	10-09-1996			03,00 / 12,25
37	HAMAD	MALIKA	21-02-1999			02,50 / 10,00
37	HAMADACHE	MANEL	18-07-2000			01,50 / 02,00
37	HAMANI	MAZIGH NABIL	24-01-1999			03,50 / 08,50
37	HAMDI	ZOHIR	09-11-1998			07,00 / 08,00
37	HAMDOUCHE	AIMAD	22-06-1999			
37	HAMDOUCHE	RABAH	04-12-2000			01,00 / 02,00
37	HAMDOUS	SAID	05-05-2000			01,50 / 10,00
37	HAMEG	ROZA	21-06-2000			04,00 / 11,00
37	HAMICI	LILIA	01-10-1998			08,00 / 13,00
37	HAMID	LINA	27-05-2000			13,50 / 10,00
37	HAMIDI	SYLIA	14-12-1998			
37	HAMIDI	THINHINANE	06/08/2000			11,00 / 13,00
37	HAMITOUCHE	LAETTITIA	28-01-2000			
37	HADDAD	SLIMANE	02/01/1995			
37	HADDAD	SLIMANE	06/06/1998			06,00 / 12,00
37	HADDADI	IDIR	08/09/1993			
37	HADDADI	MELISSA	15/03/1998			
37	HADDADI	SAFLA	17/03/1998			
37	HADDADOU	MOHAMED	23/12/1995			04,00 / 11,50
37	HADDADOU	OUARDA	04/05/1998			03,50 / 10,50
37	HADDOU	HACHIMI	09/06/2000			
37	HADDOU	THANINA	27/05/1998			04,00 / 12,00
37	HADDOUCHE	OUIZA	18/03/1995			
37	HADJ ALI	SARA	04/11/1996			
37	HADJ ALI	SIHAM	24/05/1999			
37	HADJ ALI	SONIA	21/07/1996			
37	HADJ AMAR	AMEL	02/07/1996			01,00 / 02,50
37	HADJ BEN ABD	NABILA	30/09/1997			
37	HADJ LARBI	MAHDI	23/06/1995			04,00 / 09,50
37	HADJ RAMDAN	KENZA	09/01/1995			04,00 / 13,50
37	HADJ-AKLI	LYDIA	15/09/1999			04,50 / 11,00
37	HADJAZ	MOUNA-LISA	03/03/1998			
37	HADJAZ	OURAMDANE	23/08/1998			05,00 / 10,50
37	HADJEB	LYDIA	02/05/1997			
37	HADJEROUT	DYHA	28/06/1998			
37	HADJI	HAFID	31/12/1998			01,50 / 10,00
37	ARAOUR	BILAL	15/03/1999			
37	CHERIFI	SABRINA	19/10/1995			10,00 / 08,00
37	GASMI	Mohamed- juba	10/12/1997			04,00 / 10,50
37	FARAH	DYHIA	06/01/1998			05,00 / 08,50
37	HADDOUCHI	BELKACEM	14/12/1996			05,50 / 14,00

EMD II Micro - Economie II, Section (D) 2018/2019

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAISS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé / Moyenne
						le: EMD II le: ID II
	Liste des étudiants					
D 36	HADJADJ	YACINE	19-02-2001			01,50 / 03,50
D 36	HADJ-ALI	GHILES	11-08-1999			00,00
D 36	HADJ-ALI	M'HAND	16-01-2001			
D 36	HADJAM	ABOUBAKR ESSEDIK	03-08-2000			
D 36	HADJAM	SAADI	15-08-2000			01,00 / 05,00
D 36	HADJAM	FOUAD	30-01-2000			00,50 / 05,50
D 36	HADJ-ARAB	FELLA	22-06-1998			
D 36	HADJAZ	MELISSA	04-03-2000			10,00 / 11,50
D 36	HADJEBAR	CYLIA	18-07-1996			
D 36	HADJEROUT	SABIHA	22-12-2000			
D 36	HADJI	RACHID	23/08/1999			00,50 / 04,00
D 36	HADJOU	SABRINA	29-09-1998			01,00 / 04,00
D 36	HADJOU	KOUSSAILA	24-10-1997			
D 36	HADJOUR	LEITICIA	23-03-1999			03,00 / 04,50
D 36	HAFFAF	ZINEDINE	06-08-1998			
D 36	HAI DOU	IDMILA	13-01-1996			00,00 / 04,00
D 36	HALES	RYMA	12-04-2000			01,00 / 03,50
D 36	GUERDA	FATEH	26/08/1994			
D 36	GUERROUAH	LILIA	01/03/1998			
D 36	GUEYS	YACINE	01/02/1995			
D 36	GUESMI	GHILES	25/03/1997			
D 36	GUETTAB	YANIS	02/03/1996			
D 36	GUETTAF	LYES	05/07/1998			01,00 / 01,00
D 36	GUETTAL	RAMZI	02/09/1998			00,00 / 01,00
D 36	GUICI	KAMEL	29/11/1997			
D 36	GUIDOU	LATAMENE	03/06/1998			04,50 / 04,50
D 36	GUILANE	ALI	10/09/1995			
D 36	HABAREK	KOCEILA	13/12/1996			
D 36	HABECHE	LOUNAS	09/07/1995			
D 36	HABIB	LYDIA	20/01/1996			06,00 / 07,00
D 36	HABOUS	FERROUDJA	16/11/2000			
D 36	HACHEMI	ANIS	08/12/1997			
D 36	HADADI	HADJILA	07/01/1997			
D 36	HADADI	SAID	23/01/1995			00,00
D 36	HADBI	LAMIA	26/05/1996			04,00 / 05,50
D 36	HADDAD	GHILAS	02/01/1999			
D 36	HADDAD	KENZA	14/07/1999			01,50
D 36	HADDAD	MELISSA	15/06/1994			
D 36	HADDAD	MISSIPSSA	04/04/1996			02,50 / 04,50
D 36	HADDAD	NORIA	30/03/1995			00,00 / 07,50
D 36	HADDAD	SABRINA	24/01/0998			00,00 / 08,00
D 36	BOUAZIZ	MALEK	07/02/1998			03,00 / 05,50
D 36	OUCHENE	NACIRA	28/01/1994			
D 36	HADDADI	IDRIS	10/09/1999			01,50 / 05,50
D 36	BEN MESSAOU	Amar	21/12/1996			

EMD II, Micro II, Section "D"

2018/2019

d'assiduité		Contrôle continu							Exposé		Moyenne	
		N°	S	G	NOM	PRENOM	DATE NAISS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Note de l'EMD II	Note de TD/20	
Liste des étudiants												
1	D	35	HACHEROUF	YACINE	09-11-1999			05,50		07,00		
2	D	35	HACHEROUF	TASSADIT	29-01-2000			00,00		05,00		
3	D	35	HACHID	OURDIA	01-06-2000					Def		
4	D	35	HACID	MOHAND AMEZIANE	01-05-1998			04,00		05,00		
5	D	35	HADBI	FATIHA	10-05-2000			06,50		15,50		
6	D	35	HADDAD	MOHAMED RIADH	18-03-2001			00,00		03,00		
7	D	35	HADDAD	EL HADI	28/07/1997			10,00		12,00		
8	D	35	HADDADI	MASSYL	08-05-2000			06,50		17,00		
9	D	35	HADDADI	TITEM	07-04-2001					Def		
10	D	35	HADDOUCHE	FATMA	24/10/1999			04,50		03,00		
11	D	35	HADID	ZILAS	08-07-1999			04,00		07,00		
12	D	35	HADJ ALI	NASSIMA	15-02-1997					Def		
13	D	35	HADJ ALI	HADJILA	01-09-2000			02,50		10,00		
14	D	35	HADJ ARAB	SAID	19-02-2001			08,50		03,00		
15	D	35	HADJ ARAB	CHIRAZ	08-09-2000			04,50		12,00		
16	D	35	HADJ HAMMOU	AZOUAOU	08-07-2000			04,50		06,00		
17	D	35	HADJ KADDOUR	AZOUAOU	05-10-2000			02,00		03,00		
18	D	35	HADIADI	BOUSSAD	27-05-1996			03,50		06,00		
19	D	35	GAYA	AOAURDIA	10/12/1972					Def		
20	D	35	GHANDRICHE	AMINA	04/09/1996			04,50		10,00		
21	D	35	GHANEM	SALAH	14/03/1995			07,00		10,00		
22	D	35	GHARIS	HANANE	14/01/1994					Def		
23	D	35	GHAASSOUL	YANES	10/06/1997					Def		
24	D	35	GHEBRAOUI	ROZINA	13/03/1994					Def		
25	D	35	GHEMDANE	TOUFIK	21/12/1998			05,00		05,00		
26	D	35	GHENIFI	RAFIK	20/03/1998			06,50		07,00		
27	D	35	GHERNAOUT	MUSTAPHA	00/00/1995					Def		
28	D	35	GHEZAL	LISA	16/07/1996					Def		
29	D	35	GHEZALI	SOFLANE	27/10/1994					Def		
30	D	35	GHEZALI	WISSAM	18/07/1996					Def		
31	D	35	GHEZRAOUI	MOHAMED ISLAM	28/07/1999					Def		
32	D	35	GHOUZI	SAID AMAZIGH	29/01/1995			03,00		03,50		
33	D	35	GORMIT	AMAR	22/06/1997			04,00		06,00		
34	D	35	GORMIT	LYNDA	12/12/1990					Def		
35	D	35	GOUNANE	LILA	04/05/1992					Def		
36	D	35	GRINE	LYES	28/08/1994					Def		
37	D	35	GUEBGHID	LARBI	05/05/1997					Def		
38	D	35	GUEBGHID	MOHAMED	03/05/1996			00,00		06,00		
39	D	35	GUELLAL	AMAZIGH	20/08/1999			03,00		11,00		
40	D	35	GUERBAS	MASSILA	13/05/1992			03,00		17,00		
41	D	35	GUERBAS	RADIA	10/07/1998			04,00		03,00		
42	D	35	GUERDA	AMAR	30/03/1997			00,00	03,00	Def	34	
43	D	35	BELKACEMI	THIZIRI	14/02/1999			04,50		12,00		
44	D	35	AZZOUT	FARID	09/08/1993			04,50		03,00		
45	D	35	FELLOUS	KHADOUJA	21/09/1994			04,50		12,50		

EMD II, Micro II, Section "D"

2018/2019

d'assiduité		Contrôle continu							Exposé		Moyenne	
		N°	S	G	NOM	PRENOM	DATE NAISS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Note de l'EMD II	Note de TD/20	
Liste des étudiants												
1	D	34	GUEBLI	MERIEM	14/12/2000			08,00		06,00		
2	D	34	GUECHTOULI	AMINE	02-10-1999			02,00		13,00		
3	D	34	GUEDMIM	MUSTAPHA	14-10-1994			03,00		06,50		
4	D	34	GUÉMOUN	SAMY	24-12-1999			07,00		07,00		
5	D	34	GUÉMOUN	DJAHIDA	07/07/1999			02,00		05,00		
6	D	34	GUENI	SYLIA	22-04-1999			00,50		06,00		
7	D	34	GUÉRAH	REDOUANE	29-05-1996			00,00		07,00		
8	D	34	GUERRAB	TAHAR	13-02-1999			00,00		03,00		
9	D	34	GUERROUCHE	LILA	23-04-2001			00,00		03,50		
10	D	34	GUESSOUM	BELAID	07-08-2000					Def		
11	D	34	GUEZOUT	MIASSA	29-04-2000			08,00		12,00		
12	D	34	HABAREK	MELISSA	03-10-1998			01,50		13,00		
13	D	34	HABECHE	NABILA	14-11-1996			01,00		06,00		
14	D	34	HABI	KAHINA	22-12-2000			04,00		10,50		
15	D	34	HABIB	AMINE	20-04-1997					Def		
16	D	34	HABLAL	YAZID	25-07-1999			04,50		03,00		
17	D	34	HABOU	OUASSILA	03-10-2000			02,00		Def		
18	D	34	HACHEMI	BILAL	10-07-2000			01,50		05,00		
19	D	34	FERHI	AMAL	24/02/1997			05,50		12,00		
20	D	34	FERHI	BELKACEM DIT	16/02/2000					Def		
21	D	34	FERNANE	Samir	04/11/1997					Def		
22	D	34	FERRADJI	HASSINA	13/11/1999			07,50		10,00		
23	D	34	FERRAH	ZAHIA	19/07/1997			04,00		10,00		
24	D	34	FERRANE	ARAB	07/06/1996					Def		
25	D	34	FERRI	SONIA	02/12/1996					Def		
26	D	34	FETTOUCHE	AGHILES	12/05/1999			08,00		11,50		
27	D	34	FETTOUCHE	KATIA	19/06/1996			03,50		10,00		
28	D	34	FILALI	KATIA	05/05/1994					Def		
29	D	34	FILALI	MOULOUD	20/08/1994					Def		
30	D	34	FODIL	WASSILA	01/09/1995					Def		
31	D	34	FOUDI	NESRINE	27/06/1998			08,00		11,50		
32	D	34	FOUDILI	SELMANE	24/01/1998			07,50		11,00		
33	D	34	GACEM	RABAH	07/06/1999			03,00		05,00		
34	D	34	GACEM	WAHIBA	01/11/1996					Def		
35	D	34	GACI	SOUMALA	08/07/1998					Def		
36	D	34	GADA	SONIA	06/07/1998					Def		
37	D	34	GAOUA	NADIR	15/08/1999			05,00		08,00		
38	D	34	GARICHI	MASSINISSA	25/11/1997			06,00		12,00		
39	D	34	GARTI	FATIMA ZOHRA	10/10/1999			04,50		07,00		
40	D	34	GASMI	SARAH	04/09/1999					Def		
41	D	34	LOUNIS	HAKIM	02/09/1999			01,50		03,00		
42	D	34	LASMI	MOHAND AMOKRANE	08/02/1996			00,00		07,00		
43	D	34	MENANA	MALHA	17/12/1999			03,00		10,00		
44	D	34	GACI	FARIDA	14/08/1978					Def		

MD, Micro - Economie II S(D) 2018/2019

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé Moyenne
Liste des étudiants						
				le:	le:	le: $\frac{E}{T}$ le: $\frac{E}{T}$
33	GAZOU	REDOUANE	03-01-1996			03,00 / 13,75
33	GHEDDOUCHI	ABDERZAK	30-07-1999			00,00 / 02,75
33	GHEMDANE	WASSILA	21-02-2000			10,00 / 13,00
33	GHERBI	ABDESLAM	07-06-1997			
33	GHERRAB	WARDA	08-11-2000			01,00 / 12,00
33	GHERRAB	WARDA	08-11-2000			
33	GHIAR	YASMINE	26-07-1998			02,00 / 14,25
33	GHOUTI	ALI	08-02-1998			03,50 / 11,50
33	GORMIT	MAISSA	14-02-2001			14,50 / 15,75
33	GORMIT	SABRINA	02-11-1997			04,00 / 12,50
33	GORMIT	LYDIA	12/06/1994			06,00 / 13,00
33	GOUBRID	Ali	01-10-1996			04,50 / 08,00
33	GRAICHI	SARAH	02-07-2000			00,50 / 11,50
33	GREFFOU	LILA	06-01-2000			08,50 / 10,00
33	GRIB	ANIS	17-07-2000			06,50 / 08,00
33	GRIB	ANIS	17-07-2000			
33	GRINI	TAKFARINAS	19-07-1997			
33	EDUNGA LISIK	YEDIDIA	19/07/1995			
33	EGBOGU NEON	KAOSOLUCHUKW	24/08/1991			02,50 / 07,50
33	ELG.AOUBI	MOHAND QUELH	11/09/1998			
33	ELIAS JOANA	GESSE RIENADO	10/12/1996			
33	ELMAM	MEHDI	31/07/1998			
33	EMBAREK	RYM	25/12/1995			
33	FACI	BILLAL	06/02/1999			00,00 / 06,50
33	FALI	KAMILIA	23/10/1996			
33	FALI	MOHAMED AMZ	17/03/1998			
33	FARAH	KENZA	08/10/1998			
33	FEDDAK	LAMIA	30/10/1999			
33	FEKHAR	RAFIK	08/12/1997			00,00
33	FELLAH	DJAMILA	16/08/1997			Def
33	FELLAHI	ASSIREM	17/10/1999			06,00 / 09,00
33	FELLAHI	SEDDIK	08/07/1995			00,00
33	FELLOUS	ABDERRAHMANE	07/09/1995			Def
33	FELLOUS	KHADOUJA	21/09/1994			
33	FERDJI	SOFLANE	04/09/1998			
33	FERHANI	BILLAL	18/12/1994			
33	FERHAT	FATMA	16/03/1997			00,00 / 06,00
33	FERHAT	GHILES	22/04/1998			
33	FERHAT	IDIR	06/10/1998			00,00 / 01,00
33	FERHAT	SARAH	11/04/1999			01,00 / 04,50
33	SADDELINE	DJOUHER	01/07/1998			02,00 / 11,00
33	ZAMOUM	SIFAX	10/01/1999			03,00 / 12,50
	BENALLEK Mohand oukhas					00,00 / 11,50
	KEDJEM Nourdine					04,00 / 12,50
	HADDADI Titem					02,00 / 12,25

EMD II, Micro II, Section: "D" 2018/2019

Contrôle continu										
d'assiduité	N°	S	G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé Moyenne	
Liste des étudiants									Notes de l'EMD II	Notes de TD / 20
							le:	le:	le: $\frac{E}{T}$ le: $\frac{E}{T}$	
	1	D	32	FETTOUCHE	NADJIM	18-04-1999			12,50	
	2	D	32	FETTOUM	MOUNIR	18-12-1998	06,50		13,50	
	3	D	32	FIROUD	KENZA	11-07-2000		06,50	12,00	
	4	D	32	FLICI	DIHIA	08-02-1999		02,50	01,00	
	5	D	32	FLISSI	ADEL	31-07-1997		00,00	01,00	
	6	D	32	FOUAL	YAHIA	22-02-1999		01,50	01,50	
	7	D	32	FOUCHAL	SABRINA	01-11-1995		00,00	03,00	
	8	D	32	FOUCHANE	SAID	26-10-1999			Def	
	9	D	32	FOUDAD	AGHILES	18-11-1999		03,00	13,50	
	10	D	32	FRIHA	MEHDI	16-11-1999			Def	
	11	D	32	FRIK	MOURAD	08-07-2000		01,00	14,00	
	12	D	32	GACEM	SID AHMED	16-08-1998		00,00	03,00	
	13	D	32	GADDA	SABRINA	10-11-1999		01,00	05,00	
	14	D	32	GADRI	LYES	11-06-1996			Def	
	15	D	32	GAHFIF	YASMINE	04-12-1999		12,00	13,50	
	16	D	32	GANA	BOUDJEMA	15-06-1999		04,00	12,00	
	17	D	32	GARECHE	OUASSILA	15-05-1998			Def	
	18	D	32	GARICHI	TAKFARINAS	30-01-1998			Def	
	19	D	32	DJEBRA	YACINA	25/01/1996			Def	
	20	D	32	DJEDDIS	ABDELHALIM	31/01/1997		04,00	07,50	
	21	D	32	DJELIL	YACINE	24/08/1993			Def	
	22	D	32	DJELLAL	IDIR	23/11/1994			Def	
	23	D	32	DJEMA	MATYLDIA	20/06/1999			Def	
	24	D	32	DJEMAOUN	LILIA	09/03/1997			Def	
	25	D	32	DJENEBOU	COULIBALY	02/02/2001		04,50	11,00	
	26	D	32	DJENNAD	AHMED	30/05/1996			Def	
	27	D	32	DJIDDA	DYHIA	02/01/1998		04,50	03,00	
	28	D	32	DJILALI	HAKIMA	28/09/1997		04,50	03,00	
	29	D	32	DJIOUA	AGHILAS	01/08/1999			Def	
	30	D	32	DJOUADI	CELINIA	17/08/1998		00,00	03,00	
	31	D	32	DJOUAHER	SONIA	20/10/1998			Def	
	32	D	32	DJOUDI	AMEL	09/05/1994			Def	
	33	D	32	DJOUDI	HAMZA	17/10/1997			Def	
	34	D	32	DJOU MAKH	KHALLIL	01/11/1997			Def	
	35	D	32	DOUDJEDID	MOHAMED AMOR	12/02/1996		08,50	14,50	
	36	D	32	DOUMBIA	DRAMANE	15/10/1997			Def	
	37	D	32	DROUCHE	LOUNES	18/08/1998			Def	
	38	D	32	EDJEKOUANE	CHERIF	10/08/1999			Def	
	39	D	32	EDJEKOUANE	KAHINA	19/04/1997		05,00	10,00	
	40	D	32	BOUKARI	LITICIA	30/07/1999		03,50	04,00	
	41	D	32	BELGAÏD	ABDELMADJID	16/06/1997			Def	
	42	D	32	BOUMRICHE	GHANIA	26/10/1983		02,00	13,50	
	43	D	32	AGUEDAL	MOHAMED-AMINE	29-06-2000			Def	
	44	D	32	GHEMDANE	YACINE	20/10/1992			Def	

EMD II, Micro II, Section "D" 2018 | 2019

Date de l'épreuve :
07/07/2019
EMD II.

Contrôle continu						
G	NOM	PRENOM	DATE NAIS.	Ctrl 1	Ctrl 2	Exposé / moyenne
Liste des étudiants				le:.....	le:.....	le:.....
31	ABIDI	LITICIA	14-08-2001			03,50 / 11,50
31	AOUADI	KHADIDJA	22/08/2000			05,50 / 13,50
31	MANSOURI	JASMINE	01-11-2000			03,50 / 10,00
31	AYAD	ASMA	20/02/2001			11,00 / 17,00
31	FAHEM	FARIZA	18-12-1999			11,00 / 16,50
31	FARRADJI	NADIR	29-07-1999			07,50 / 12,00
31	FATAH	LYNA	05-06-2001			08,00 / 16,00
31	FEKHAR	LILIA	28-12-1999			00,00 / 02,00
31	FEKHAR	SONIA	22-05-1997			00,00 / 10,00
31	FEKHART	KAMELIA	11-08-1998			07,00 / 10,50
31	FEKRAOUI	ANAIS	22-03-1999			02,00 / 09,25
31	FELLAH	AHCENE	11-09-1999			
31	FERRAOUI	FADHILA	25-02-1998			04,00 / 09,50
31	FERRAH	MOULOUD	07-06-1999			
31	FERRAS	KAMEL	24-10-1998			00,00 / 07,00
31	FERRAT	ABDELLAH	26-06-1999			
31	FERRAT	YAZID	24-05-2000			07,00 / 08,00
31	FERRI	DAMIA	28-04-2000			02,00 / 08,25
31	DERDAR	SAID	01/01/2000			00,00 / 08,00
31	DERDAR	SIPHAX	04/09/1995			
31	DERMECHE	YOGURTA	14/11/1997			03,50 / 09,50
31	DERMOUM	OUISSAM	15/11/1998			
31	DERRICHE	YOUVA	10/12/1998			
31	DERRIDJ	RAFIK	15/04/1997			
31	DERROUCHE	FELLA	01/05/1998			
31	DIAGNE	ABDOULAYE	26/06/1997			
31	DIALLO	ABDOUL FATAH	06/11/1997			
31	DIBOUN	MOUNIRA	23/03/1998			00,00 / 04,00
31	DICHE	RACHIDA	24/02/1995			00,00 / 03,00
31	DIF	MOHAMED LAMIN	23/11/1997			
31	DJANI	DJABER	16/05/1996			
31	DJAOUI	CHAHINEZ	25/01/1998			02,50 / 09,00
31	DIAROUN	AMINE	05/08/1998			07,50 / 16,25
31	DIAROUN	BELAID	25/05/1994			
31	DIAROUN	KENZA	30/09/1999			00,00 / 10,00
31	DIAROUN	KENZA	02/08/1997			
31	DIAROUN	MASSINISSA	30/08/1998			05,00 / 03,00
31	DJASSI	QUEBA	01/01/1990			
31	DJEBBARA	MANAL	18/08/1999			04,00 / 11,00
31	DEIFOUS	KATIA	29/03/1995			00,00 / 11,00
31	KECHROUD	ABDEL KADER	24/03/1997			00,00
31	BAYOU	MEZIANE	29/10/1999			
31	BOUALA	DEHBIA	19-06-1999			03,50 / 07,50
	HARROUZ	Sofiane	12/02/1994			00,00 / 06,00
	BENNOUR	Nabila	10/07/97			04,50 / 08,00
	SAADOUZI	MELISSA	29/06/98			00,00 / 00,00

edaf

edaf