

Corrigé type de l'examen de rattrapage S1

Partie N° 01 : (12 points)

1. La différence entre l'investissement et consommation intermédiaire (2pts)

L'investissement est une opération économique réalisée par un agent économique consistant à acquérir des moyens de production (biens durables) qui servent à produire d'autres biens. Par contre, la consommation intermédiaire existe à un moment du cycle de production, les biens consommés sont détruits ou transformés et entrent dans la composition du produit fabriqué.

2. Les différentes catégories de l'investissement : (3 pts)

Parmi les investissements, on distingue les investissements **matériels** qui concernent les acquisitions physiques (achats de terrains, bâtiments, machines, véhicules...) et les investissements **immatériels** (ou incorporels) qui correspondent aux achats de logiciels, de brevets, de marques déposées, aux dépenses de recherche et développement, de formation du personnel, de publicité, marketing et aux autres dépenses commerciales.

Les investissements matériels comprennent :

- **Les investissements de remplacement** qui visent à remplacer les équipements usés et maintiennent en l'état le stock de capital fixe
- **Les investissements de capacité** (ou d'extension) consistant à acheter des biens de production supplémentaires à technologie identique et qui augmentent la capacité de production
- **Les investissements de productivité** (ou de rationalisation ou encore de modernisation) qui permettent d'intégrer les progrès techniques et de rendre la combinaison de production plus efficace

3. Les sources de financement de l'investissement dans une entreprise (3 pts)

Pour financer ses investissements, une entreprise dispose de différents moyens substituables ou complémentaires. La première alternative qu'il doit trancher concerne le recours à un financement interne ou externe. La seconde intervient lorsqu'il recourt à l'investissement externe, il doit alors choisir entre financement direct et indirect.

A. Financement interne ou l'autofinancement : l'entreprise utilise ses ressources propres, cela suppose que l'entreprise a réalisé de bons résultats, elle ait donc un excédent brut d'exploitation (EBE) élevé et qu'elle dispose d'une épargne substantielle (à partir de son EBE, l'entreprise rembourse ses dettes, distribue des dividendes et provisionne des amortissements).

B. **Financement externe**, direct ou indirect

Le financement externe consiste à faire appel à l'épargne d'autres agents économiques. Il vient généralement compléter l'autofinancement. Une entreprise réalise un financement externe soit en **augmentant son capital** (marché financier à travers l'émission des actions/obligations), soit en **s'endettant** (marché bancaire à travers l'opération de crédit), soit encore en combinant les deux. Elle fait le pari que sa rentabilité sera suffisante pour lui permettre de verser des dividendes et/ou de rembourser ses dettes.

4. **La croissance économique dépend doublement de l'investissement (4 pts)**

Il existe une forte corrélation entre croissance économique et niveau des investissements. En effet, l'investissement accroît les capacités de production en augmentant la quantité du facteur capital. L'investissement permet également d'accroître la productivité, soit grâce aux économies d'échelles, soit par des innovations et des progrès techniques. Les pays qui investissent le plus sont dans presque tous les cas les pays dynamiques en terme de croissance économique et de l'emploi.

L'investissement exerce un double effet sur l'activité économique. D'une part, elle agit sur la demande et à ce titre stimule l'activité économique dans la mesure où l'appareil productif peut répondre à cette demande ; d'autre part, l'investissement modifie les conditions de l'offre et de ce point de vue exerce généralement une influence favorable à long terme.

En conclusion : l'investissement contribue à la croissance - par son action sur l'offre (en accroissant la production et/ou en l'améliorant) - par son action sur la demande (en augmentant la demande de biens de production, et en permettant une augmentation de la demande des biens de consommation de la part des salariés embauchés pour les produire).

Partie N° 02 : Questions aux choix (8 points)

Question 1 :

Dans une économie, l'activité productive donne naissance à des biens et services, mais, dans le même temps, elle permet la distribution des revenus aux agents économiques qui ont participé à la production. La répartition des revenus s'effectue en deux étapes : la distribution (**répartition primaire**) et la redistribution (**répartition secondaire**). **(1 pt)**

- I. **La répartition primaire** : La répartition primaire des revenus est celle qui résulte du partage de la valeur ajoutée entre les agents qui ont participé à sa réalisation en apportant les facteurs de production ou les capitaux. Elle correspond au partage de la valeur ajoutée entre apporteurs de travail et apporteurs de capital ; on dit également partage entre salaire et profit. **(1 pt)**

On distingue deux grandes catégories de revenus primaires : les revenus du travail salarié et non salarié et les revenus de la propriété. **Les revenus des activités salariées et non salariées**

Les revenus du travail salarié sont la rémunération versée au salarié qui effectue un

travail pour le compte d'un employeur conformément à un contrat de travail. Les revenus d'activité comprennent également les rémunérations des activités économiques non salariées parmi lesquelles on compte les revenus de l'entrepreneur individuel, les honoraires perçus par les professions libérales (avocats, expert-comptable...). **(1pt)**

2. Les revenus de la propriété ou revenus du capital

Les revenus de la propriété sont liés à la **possession d'un patrimoine** qui peut comprendre des **biens immobiliers, fonciers ou mobiliers**. Chacun de ces actifs permet à son détenteur de percevoir : (appartement, maison,...) ou fonciers (terrain), un revenu qui prendra la forme d'un loyer ; (actions, obligations...), un revenu mobilier (dividendes pour les actions, intérêts pour les obligations et des placements dans les banques ou les caisses d'épargne). **(1 pt)**

I. Les revenus issus de la redistribution (répartition secondaire)

En plus des revenus du travail et de la propriété, les ménages perçoivent une autre catégorie de revenus : les **revenus issus de la redistribution**. Ces revenus portent le nom de **revenus de transfert** ou encore de **revenus secondaires** (prestations chômage, allocations familiales, assurance-maladie, pension de retraite...) **(1 pt)**.

L'Etat cherche ici à corriger la répartition des revenus. Son **rôle de redistributeur** consiste à prélever une partie des revenus primaires (= revenus perçus en contrepartie d'une contribution à la production ; on parle aussi de **revenus de facteurs**) pour les redistribuer sous forme de revenus de transferts aux agents qui en ont besoin. Cette redistribution permet de diminuer les inégalités et d'accroître la consommation totale **(1pt)**.

Ces revenus sont versés sans contrepartie, mais parfois sous conditions de ressources, pour faire face à certains événements (chômage, naissance, retraite, maladie...) appelés **risques sociaux**.

On appelle risque social tout événement susceptible d'affecter la vie d'un individu ou de modifier son revenu (diminution de ses recettes ou accroissement des dépenses).

Ces risques peuvent être professionnels ou personnels :

- **risques personnels** : maternité, maladie, invalidité, vieillesse, veuvage
- **risques professionnels** : maladies professionnelles, accidents du travail, chômage... **(1 pt)**

Revenu disponible
⇒ **Revenus primaires + revenus de transfert - prélèvements (impôts et cotisations)** **(1 pt)**

Question 2 :

Dans les économies modernes, les gains de productivité sont expliqués par la substitution Capital/ Travail.

1. **Gains de productivité** : est une amélioration de l'efficacité des facteurs de production durant une période donnée. Lorsque la productivité augmente, les coûts de facteurs de production diminuent entraînant une hausse de la rentabilité du capital/travail.

Un gain de productivité permet de conserver un niveau de production en utilisant moins de moyens ou des même moyens vont servir pour produire plus. Le gain de productivité se mesure par la différence entre deux productivités de deux dates différentes. **(2Pts)**

- Les gains de productivité du facteur travail = VAB /effectif employé
- Les gains de productivité du facteur capital = VAB /capital fixe

2. ***Substitution du capital au travail*** : est un phénomène complexe qui s'opère par des techniques diverses : **(2 Pts)**

- Mise en place d'équipements nouveaux et déclassement des équipements anciens ;
- Changement dans l'organisation de la production et du travail (travail en équipe) ;
- Innovation et évolution des techniques de production

3. ***Les déterminants de la productivité du travail*** : les facteurs qui influencent la productivité du travail sont : **(4 Pts)**.

- ***L'attitude professionnelle*** : l'attitude d'une personne déterminera en grande partie sa productivité. Par ex : l'environnement physique du travail, le niveau de responsabilité, la pression, ...
- ***Equipements /technologies*** : disposer de ressources suffisantes pour réaliser une tâche.
- ***La formation*** : les qualifications professionnelles sont nécessaires pour atteindre une productivité attendue
- ***Leadership*** : le chef d'équipe / le manager a son rôle à jouer dans l'augmentation de la productivité du travail. Sa personnalité et son style de management auront une influence sur le travail. Un leadership de confiance, honnête et juste dans sa manière de superviser est indispensable pour l'augmentation de la productivité du travail.

Examen de: Rattrapage ST

Introduction à l'économie

Date d'examen: 25/06/2023

Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GRUPE 09: SALLE 04 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31019554	AIT ABDALLAH	AMAYES			
2	31134208	ARKOUB	CYLIA			
3	31125604	ASSOUS	Inas			
4	31058701	ATEK	ABDELLAH			
5	31054814	ATLAOUI	MEROUJANE			
6	31063601	ATMANI	Faycel	13/01/2004		12,00
7	31103512	ATMIMOU	Malha	23/04/2004		04,00
8	31024053	ATTAB	WALID			
9	31103505	ATYAMENA	Kosseila			
10	31079408	AUMAR	HAYET			
11	31101812	AZEGAGH	LIZA			
12	33159313	AZIZI	FAIROUZ			
13	31114317	AZOUAOUI	NAIMA			
14	31113506	AZOUG	WASSIM			
15	32055320	AZZAZ	ISLAM	09/01/2004		
16	31060817	AZZAZ	Juba			00,50
17	31172212	AZZOUG	YOUCEF	09/04/2011		00,50
18	31138401	AZZOUG	LYDIA			
19	31139501	AZZOUZI	NASSIM			
20	31008375	BABA	IMANE			
21	31075808	BABA	NESSRINE			
22	31069805	BABACI	THANINA	20/06/2002		
23	31174311	BABACI	SOUFIANE	13/04/2004		00,00
24	31150204	BABOU	SIHAM			00,00
25	31015749	BACHOUCHI	YANNI			
26	31020540	BAKDI	THANINA			
27	31013992	BARA	LYZA			
28	31008412	BARA	TASSADIT			
29	31018848	BARKA	THANINA			
30	31009909	BELARIF	BILLAL			02,50
31	31012095	BOUGRAB	AIMANE			
32	32031075	DEKKALI	KOSSEILA			

- 7 etv diants présents
- 7 copies remis

Examen de: *Rattachement à l'économie*

Date d'examen: *25.10.2023* Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GRUPE 10: SALLE 05 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31009767	ABTOUCHE	HAMZA		<i>H.</i>	00,50
2	31017930	AMMARI	TAKFARINAS		<i>/</i>	
3	31010944	AYACHE	FAIZA		<i>af</i>	04,50
4	31013929	AZEM	TINHINANE		<i>/</i>	
5	31268918	BADACHI	ABD EL KADER		<i>9/10</i>	C.D.
6	31055611	BADSI	SARAH		<i>2/10</i>	10,50
7	31093506	BAHA	SIDALI		<i>/</i>	
8	31113316	BAHAS	Celina		<i>/</i>	
9	33145309	BAHRI	THIZIRI		<i>/</i>	
10	31083813	BAICHE	NAWAL		<i>0/10</i>	00,50
11	31116408	BARECHE	YOUNES		<i>/</i>	
12	31088714	BARKA	Nourdine		<i>af</i>	07,50
13	31035940	BAYOU	MEZIANE		<i>/</i>	
14	31065806	BAYOUD	SARAH		<i>af</i>	02,50
15	31134204	BEBOUCHE	Selma		<i>af</i>	04,50
16	31142617	BECKEKER	MASSY		<i>/</i>	
17	31150907	BECKEUR	THINHINANE		<i>/</i>	
18	31014228	BEGRICHE	REZAK		<i>/</i>	
19	31141413	BEGRICHE	GHILES		<i>/</i>	
20	31088708	BEKRI	Meryem		<i>af</i>	07,50
21	31113810	BELABBAS	INES		<i>/</i>	
22	31009594	BELABDI	SIDALI		<i>af</i>	00,00
23	31141405	BELABID	Siham		<i>/</i>	
24	31009728	BELAICHE	YACINE		<i>/</i>	
25	31010949	BELAICHE	KARIM		<i>/</i>	
26	31093401	BELAICHE	BRAHIM		<i>/</i>	
27	31014629	BELAIDI	MERIEM		<i>/</i>	
28	31009883	BELAIDI	TILELI		<i>af</i>	04,00
29	31007938	BELAMINE	SALIM		<i>/</i>	
30	31010196	BELGAID	ZINEDDINE		<i>/</i>	
31	31007944	BELHADJIE	SI MOH		<i>af</i>	07,00
32	31012518	BELKESSA	MELISSA		<i>/</i>	
32	31011813	BELLILI	SLIMANE		<i>af</i>	00,00
33	31010963	BELMAHDI	LYNDA		<i>/</i>	
34	31015681	BEN YAHIA	ABDELKADER		<i>/</i>	
35	31008547	BESSOUL	RAYANE		<i>/</i>	
36	31065914	KASRI	Manel		<i>af</i>	11,00
37	31093708	SIAD	MOHAND		<i>/</i>	

- Nombre d'indiquants = 14.

- Nombre de copies remises = 13.

C.D = Conseil de discipline.

Examen de: Contrôle Introduction à l'économie

Date d'examen: 25/10/2023 Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GRUPE 11: SALLE 06 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31007918	ACHOUR	RAYAN	13/04/2003	<u>[Signature]</u>	08,00
2	31016030	ALIOUANE	TAREK			
3	31007970	AOUGUEBI	ABDELLAH			
4	31010576	ARAB	DAHMANE			
5	31011274	ASNOUN	MALIK			
6	31013939	BARECHE	NASSIM			
7	31008830	BATATACHE	LITICIA			
8	31007844	BELAID	AHMED			
9	31101506	BELAID	NIHAD			
10	31077709	BELAID	KENZA			
11	31075703	BELAIDI	Meriem	20/11/2001	<u>[Signature]</u>	01,50
12	31118806	BELAIDI	SABRINA			
13	31083816	BELAIDI	Ouiza			
14	31095203	BELAIDI	MERIEEM			
15	31066313	BELBEY	AMEL			
16	31073805	BELDJILALI	THIZIRI	23/05/2002	<u>[Signature]</u>	02,50
17	31561718	BELFAKED	MELISSA			
18	9DZA11916	Belgaid	Gaya			
19	31128107	BELGHIT	DAYA			
20	31128106	BELGHIT	HANANE			
21	31054810	BELHADJ	MOHAMED SALEM			
22	31174217	BELHADJ	Sarah souad	01-02-2003	<u>[Signature]</u>	01,50
23	31085607	BELHAMDI	Youcef			
24	31105904	BELHARET	ANIS			
25	33019142	BELHOCINE	LITISSIA			
26	31063701	BELHOCINE	Wassil			
27	31016105	BELHOCINE	AGHILES			
28	31054514	BELHOCINE	ABD RAOUF			
29	31073803	BELHOUT	TIZIRI			
30	31120204	BELHOUT	LILA			
31	31074112	BELHOUT	MESSIPSA	14/03/2001	<u>[Signature]</u>	00,50
32	31054003	BELKACEM	AHCENE	25/03/2003	<u>[Signature]</u>	01,00
32	9DZA11784	belkacem	rym			
33	31055017	BELKACEM	Yanis			
34	31018883	BELLAREDJ	MADJID			
35	31008185	BENHAMZA	SONIA			
36	31016114	BOUZIDI	RANIA			

- Nombre d'étudiants = 06

- Nombre de copies = 06.

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion
 Département des Sciences Economiques
 Année Universitaire 2022/2023

Fiche d'emargement

Examen de: ... *P. Hrapage* (Introduction à l'économie) 21
 Date d'examen: *25.06.2023* Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GRUPE 12: SALLE 07 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31013974	ABDOUS	FERIEL			
2	31010933	ABRI	ABDERRAHMANE			
3	31007040	ACHAIBOU	TARIK			
4	31009149	AGGAR	YOUNES			
5	31093617	ARKAM	LEITICIA			
6	31010310	BABACI	MUSTAPHA			
7	31012469	BELHADJ ALI	RAZIKA		<i>B. Hrapage</i>	02,00
8	31093711	BELKACEM	MELISSA		<i>B. Hrapage</i>	01,50
9	31118718	BELKACEMI	RAYAN			
10	31020975	BELKACEMI	KENZA		<i>Hrapage</i>	00,00
11	31016045	BELKACEMI	YOUNES			
12	31125707	BELKADI	Cherif			
13	31009757	BELKADI	AMINE			
14	31109404	BELKAID	MAROUA		<i>F. Hrapage</i>	01,00
15	31113504	BELKALEM	OUARDIA		<i>F. Hrapage</i>	01,50
16	31093718	BELKESSAM	NESRINE		<i>F. Hrapage</i>	00,00
17	31141516	BELKESSAM	NASSIMA		<i>F. Hrapage</i>	03,00
18	31168609	BELKHIR	MOHAMED YAZID			
19	31015652	BELLABACI	LINA			
20	31134101	BELLIL	Ahmed			
21	31093715	BELMELLAT	NADINE		<i>F. Hrapage</i>	01,00
22	31134106	BELMIHOUB	IKRAM			
23	31135710	BELMOKHTAR	CELIA		<i>B. Hrapage</i>	02,00
24	31056318	BELMOKHTAR	Ahmed yacine		<i>B. Hrapage</i>	04,50
25	31135218	BELOUCIF	YANIS			
26	31054819	BEN AIDRENE	Melissa			
27	31125809	BEN AMRI	MOULOUD			
28	31016868	BENAMRI	ASSALAS			
29	31065815	BENSERAYE	FATMA			
30	31018591	BERKAL	ROMAISSA			
31	31020496	BILEK	MOUH SAID EL HOCINE		<i>B. Hrapage</i>	01,00
32	31017083	BOUGHANI	LYNDA			

- 11 étudiants
 - 11 copies

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion
Département des Sciences Economiques
Année Universitaire 2022/2023

Fiche d'emargement

Examen de: L.A.T.T.S.T. (Introduction à l'économie) S2
 Date d'examen: 25.06.2023 Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GROUPE 13: SALLE 08 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31012125	BAIT	NINOR			
2	31012496	BECHAR	KENZA			
3	31016392	BELKASMI	SARA			
4	31014550	BELMOKHTAR	MOHAMMED AMINE			
5	31012508	BEN BACHIR	LILIA			
6	31083503	BEN BACHIR	ASMA			
7	31128118	BEN BELKACEM	JUGURTHA			
8	31017910	BEN BELKACEM	SOUHILA			
9	31018430	BEN CHABANE	LYNA	05/11/2003	BA	00,00
10	31035321	BEN CHATER	CHERIFA			
11	31018256	BEN HADDA	FAZIA	15/10/2000	BA	08,00
12	31128112	BEN MAKHLOUF	Katia	09/09/2001	BA	00,00
13	31054511	BEN MAKHLOUF	Sofiane			
14	31054513	BEN MOHAND	Sonia	04/08/2003	BA	09,00
15	31131410	BEN MOUFFOK	Zineddine	27/10/2003	BA	08,00
16	31066414	BEN OUADFEL	IMANE			
17	31017953	BEN OUAMER	ASSALAS			
18	31123114	BEN SI SAID	Larbi			
19	31131603	BEN ZERROUK	LYDIA	08-09-2002	BA	02,00
20	31060805	BENABDI	Yanis	03/12/2004	BA	03,00
21	31056918	BENABIDALLAH	Imene			
22	31083715	BENAKLI	MASSIL			
23	31054708	BENAKLI	Lamia	21-10-2003	BA	10,00
24	31085118	BENAKLI	KAMELIA			
25	31079411	BENALI	REDOUANE			
26	31079402	BENALI	AMINE			
27	31058601	BENALI	Adel ryad			
28	31134109	BENALI	IMANE			
29	31054201	BENAMARA	LOUIZA	26/01/2001	BA	06,50
30	31012494	BENAMEUR	KAHINA	5/11/2003	BA	10,00
31	31013932	BENANE	DJOUHER			
32	31035351	BENAYAD	LINA			
32	31018435	BENCHABANE	MERIEM	27/07/2002	BA	01,00
33	31010915	BENDAOU	SIHEM			
34	31041261	BENGRICHE	ABDELGHANI	2001/11/29	BA	07,00
35	31034340	BRIKI	NESRINE	2001/10/13	BA	09,00

- Nombre d'étudiants = 13.

- Nombre de copies = 13.

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion
 Département des Sciences Economiques
 Année Universitaire 2022/2023

Fiche d'emargement

Examen de: Tutoriel à éléct

Date d'examen: 25.10.23

Rattrapage SA
 Niveau d'étude: 1ère Année TC. section B.

GRUPE 14: SALLE09 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31016598	AKROUR	AHCENE			
2	31011997	BECHAR	FERHAT	10.07.2003	Bechar	00,00
3	33020093	BELLOUTI	AMIRA	25/07/2002	Bechar	02,50
4	31017942	BEN ARAB	YANIS			
5	31018573	BEN MAMMAR	AREZKI	12-05-2003	Bechar	05,00
6	31015327	BEN MEDJBOUR	RYMA			
7	31017967	BEN MEDJKANE	BRAHIM			
8	31016052	BEN MESSAOUD	AMAR			
9	31118920	BENANE	JUBA			
10	31136612	BENARIM	HAYAT	18.01.2004	Bechar	02,50
11	31134120	BENARIM	Riadh			
12	31088702	BENBELKACEM	LIDYA			
13	31151312	BENCHABANE	LYDIA			
14	31084916	BENCHALAL	SYLIA			
15	31056517	BENDAOUI	Amani			
16	31094503	BENEOUALA	Hanane			
17	31075713	BENFEDDA	Malika			
18	31083702	BENFEDDA	KATIA			
19	31151315	BENHAMNA	Lydia			
20	31013943	BENKACI	SAADI	15/02/2003	Bechar	00,00
21	31106509	BENKANOUN	Thifinagh			
22	31075310	BENMADDI	FARES	16/12/2004	Bechar	04,00
23	31139403	BENMERAH	MELISSA	30/11/1999	Bechar	03,00
24	31056919	BENNABI	Imene	05/02/2005	Bechar	01,00
25	31142613	BENNABI	LYNDA			
26	31014015	BENNEOUALA	MELIA		Melia	00,00
27	31057306	BENRABAH	DJOUHER	23/06/2004	Bechar	03,50
28	31026787	BENSAFIA	LITICIA			
29	31135203	BENSAID	NERDJES			
30	31006346	BENSALMA	AREZKI			
31	31106001	BENSEBA	Kahina	03.03.2004	Bechar	01,00
32	31006715	BEY	AMINE			

- Nombre d'indiquants présents = 11

- Nombre de copies remises = 11

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion
 Département des Sciences Economiques
 Année Universitaire 2022/2023

Fiche d'emargement

Examen de: Rattrapage (Introduction à l'économie) S₁
 Date d'examen: 25/06/2023 Niveau d'étude: 1ère Année TC.

GRUPE 15: SALLE10 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31017929	ACHOUR	BILLAL			
2	31011846	BAOUDJ	MAHDI			
3	31017096	BELAIDI	MELISSA		<u>[Signature]</u>	04,00
4	31009104	BELAMRI	YASTENE			
5	31056808	BENTALEB	Ibtissem			
6	31054610	BENTARZI	FATMA MELINA		<u>[Signature]</u>	05,00
7	31008045	BENZAHI	NAZIM			
8	31015611	BENZIANE	ABDERAZAK			
9	31095213	BERBER	MELISSA			
10	31146618	BERCHICHE	SARAH		<u>[Signature]</u>	02,00
11	31058817	BEREDIAFE BOURAHLA	FEDWA SELMA			
12	31135217	BERFANE	YANIS			
13	31169107	BERKAI	TASSADIT		<u>[Signature]</u>	03,50
14	31059804	BERKANE	Mohammed amine			
15	31088511	BERKANE	Hanane			
16	31010966	BERKANI	MOHAMED			
17	31134117	BERKANI	REDOUANE			
18	31110811	BERKANI	Dyhia			
19	31007875	BERRACHED	IMANE			
20	31109902	BERRADJ	ANIES			
21	31011879	BERRAH	AMAZIGH			
22	31010914	BERRAI	SAMIR		<u>[Signature]</u>	04,50
23	31014816	BESSADENE	AMIRA			
24	31189015	BESSAHA	NABIL			
25	31020486	BESSALAH	KAMAL			
26	31079510	BETTAHAR	KAMELIA		<u>[Signature]</u>	02,50
27	31010569	BOUALEM	DJILLALI			
28	31006422	BOUAROUR	SLIMANE			
29	31011337	BOUAZIZ	HINDA			
30	31009132	BOUSSAID	SOFIANE			
31	31011275	CHERIEF	MOUSSA			
	31007976	DJEMAIAI	OMAR		<u>[Signature]</u>	02,50

- Nombre d'étudiants = 07
 - Nombre de copies = 07

Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion
Département des Sciences Economiques
Année Universitaire 2022/2023

Fiche d'emargement

Examen de: B.A.S.E.

Date d'examen: 25/10/2022 Niveau d'étude: **1ère Année TC.**

GROUPE 16: SALLE 11 SCES/GESTION

N°	Matricule	NOM	PRENOM	DATE DE NAIS	Emargement	NOTE
1	31006534	AIT AMMAR	MOHAMED MOULOUD			
2	31016108	BELLIL	TINHINANE	18.02.2002	---	03,00
3	31007983	BELLIL	FATMA			
4	31016467	BEN HAMLAT	TAKFARINAS			
5	31020485	BESSALAH	KARIM			
6	31106504	BETTOUCHE	AMAYAS	26/10/2003	---	02,00
7	31119408	BETTOUM	Ammar	04/06/2004	---	02,00
8	31074002	BEY	Salah			
9	31074010	BEY	ABD EL MALEK			
10	31103503	BIRKOUCHE	KAHINA			
11	31054512	BOUADDAOUI	SOPHIA	07/01/2004	---	11,50
12	31013999	BOUADI	MOHAND AMOKRANE			
13	31093302	BOUADI	AHCEN AMEZIANE			
14	31009752	BOUADMA	ASSIA			
15	31017503	BOUAHMED	MOHAND			
16	31058109	BOUALEM	SLIMANE			
17	1032937	BOUALI	SLIMANE			
18	31118904	BOUALI	LOUNES	26-07-2001	---	07,50
19	31125608	BOUALIA	DJOUHER	12/09/2000	---	07,00
20	31111214	BOUAMARA	Kenza	03/05/2004	---	11,00
21	31056902	BOUARAB	Ines	11/06/2004	---	14,50
22	31093304	BOUASSABA	OUSSAMA			
23	31093515	BOUAZA	ADEL			
24	31054612	BOUBECHIR	FERHAT			
25	31109106	BOUBRIK	ANIS	22/05/2004	B-Anis	00,00
26	31109506	BOUCHAFA	YANIS			
27	31138607	BOUCHIBA	Samy			
28	31020176	BOUKACEM	MALEK	10/07/2003	---	10,50
29	31009816	BOUKERMA	WAFIK			
30	31010924	BOUMZAL	SARA			
31	33022119	BOUSSA	LYES			
32	31034800	CHIKH ECHIOUKH	HANANE			
33	31054720	HADID	Massy			
34	1012915	HAMDOUS	Sabiha			
35	31013979	MOULLA	KATIA			