

## Syllabus المادة التعليمية دليل

اسم المادة: مدخل للاقتصاد

الميدان	العلوم الاقتصادية، التسيير والعلوم التجارية	الفرع	جذع مشترك
التخصص	////////////////////////////////////	المستوى	أولى ليسانس
السداسي	الأول	السنة الجامعية	

### التعرف على المادة التعليمية

اسم المادة	مدخل للاقتصاد	وحدة التعليم	الأساسية
عدد الأرصدة	06	المعامل	03
الحجم الساعي الأسبوعي	04 سا 30	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	03 سا
أعمال م/تط (عدد الساعات في الأسبوع)	////////////////////////////////////	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	01 سا 30

### مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب	خدادمية امال	الرتبة	استاذة محاضرة ا
تحديد موقع المكتب	/	البريد الالكتروني	am.el.khadma@univ.fr @yaboz.fr
رقم الهاتف	0541282094	توقيت الدرس ومكانه	على الساعة 11.00-12.30 سا 14.00-15.30 سا بالمدرج 320 يوم الاثنين

### وصف المادة التعليمية

المكتسبات	يحتاج الطالب إلى التفكير والاستنباط العقلاني الرشيد لفهم هذه المادة.
الهدف العام للمادة التعليمية	تمكين الطالب من استيعاب مدخل لعلم الاقتصاد والتدرب على مواضيعه الأساسية ومصطلحات المسائل الاقتصادية الهامة.
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التعرف على علم الاقتصاد وموضوعاته ومصطلحات المسائل الاقتصادية، وعلاقته بالاقتصاد السياسي وبمختلف العلوم الأخرى.</li> <li>- تحديد مفهوم المشكلة الاقتصادية وطرق معالجتها.</li> <li>- التعرف على عناصر الإنتاج وعلى أهم الأنشطة الاقتصادية.</li> <li>- التعرف على الأعوان الاقتصاديين وعلى المؤسسة الاقتصادية.</li> <li>- التعرف على السوق والنقود.</li> </ul>

- تمكين الطالب للتعرف على مشكل التضخم والبطالة والسياسات الاقتصادية لمواجهةهما.	
- تمكين الطالب للتعرف على أهم المؤسسات الاقتصادية الدولية والتكتلات الاقتصادية الجهوية.	
<b>محتوى المادة التعليمية</b>	
المحور الأول	طبيعة علم الاقتصاد وعلاقته بالاقتصاد السياسي وبالعلوم الأخرى.
المحور الثاني	المشكلة الاقتصادية: مفهوم الحاجة، الموارد ووسائل الإشباع، كيفية علاج المشكلة الاقتصادية من قبل الرأسمالية والاشتراكية وفي الإسلام.
المحور الثالث	عناصر الإنتاج: العمل، الطبيعة، رأس المال، التنظيم.
المحور الرابع	الأعوان الاقتصاديون أو الوحدات الاقتصادية التي توفر النشاط الاقتصادي.
المحور الخامس	النشاط الاقتصادي والعمليات الاقتصادية: الإنتاج، الاستثمار، التبادل، الاستهلاك. الادخار
المحور السادس	المؤسسات الاقتصادية: مفاهيمها وتعريفاتها، تصنيفاتها وخصائصها.
المحور السابع	السوق: مفهومه، المتدخلين فيه، أنواعه، كيفية تحديد الأسعار في مختلف أنواع الأسواق.
المحور الثامن	النظام الاقتصادي والسياسات الاقتصادية
المحور التاسع	النقود: لمحة تاريخية عن نشأة النقود، مفهوم وأنواع النقود، الوظائف التقليدية والحديثة للنقود، النقود في النشاط الاقتصادي والمالي.
المحور العاشر	المشكلات الاقتصادية الكبرى: التضخم (أسبابه والسياسات الاقتصادية لمواجهة)، البطالة (أنواعها وأسبابها والسياسات الاقتصادية لمواجهة).
المحور الحادي عشر	المؤسسات الاقتصادية الدولية والتكتلات الاقتصادية الجهوية: صندوق النقد الدولي، البنك العالمي، المنظمة العالمية للتجارة، الاتحاد الأوروبي، نافتا (NAFTA)، آسيان (ASEAN)، مجلس التعاون الخليجي، الاتحاد المغاربي.

#### طريقة التقييم

الوزن النسبي للتقييم		العلامة	التقييم بالنسبة المئوية
60 %	وزن المحاضرة	20/20	امتحان
10 %	وزن الأعمال الموجهة والتطبيقية	5	امتحان جزئي
20 %		10	أعمال موجهة (البحث : إعداد/لقاء)
-		-	أعمال تطبيقية
-		-	المشروع الفردي
-		-	الأعمال الجماعية (ضمن فريق)
-		-	خرجات ميدانية
06 %		3	المواظبة (الحضور / الغياب )
04 %		2	عناصر أخرى ( المشاركة )

بالنسبة للمواد التي تدرس في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية أو طبيعة تقييمها امتحان و مراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة:

$$\text{نقطة المحاضرة} * 0.6 + \text{نقطة الأعمال الموجهة/التطبيقية} * 0.4 = \text{معدل المادة}$$

$$Moy.M = (Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)$$

### المصادر والمراجع

المراجع الأساسي الموصى به :

عنوان المراجع	المؤلف	دار النشر والسنة
مدخل في علم الاقتصاد	محمد موسى الشروف وناظم محمد نوري الشمري	دار زهران للنشر والتوزيع عمان، الأردن، 2009.

مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):

1. بسام حجار (2010)، علم الاقتصاد والتحليل الاقتصادي، دار المنهل اللبناني، بيروت.
2. الطيب داودي (2010)، مدخل لعلم الاقتصاد في الفكر الرأسمالي- الاشتراكي، والإسلامي، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع، الأردن.
3. حمد يسري ابراهيم دعبس (1996)، الموارد الاقتصادية، ماهيتها، أنواعها، اقتصادياتها، دار المعارف، الإسكندرية، مصر.
4. معين أمين السيد (1999)، مدخل الاقتصاد، دار المسيرة، عمان.
5. ظاهر فاضل البياتي (2009)، مدخل الاقتصاد، دار وائل للنشر، عمان.
6. دويدار محمد (2000)، مبادئ الاقتصاد السياسي، دار الحداثة، بيروت.
7. ضياء مجيد الموسوي (1990)، النظرية الاقتصادية: التحليل الاقتصادي، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر.
8. طارق عبد الفتاح الشريفي (2006)، مبادئ علم الاقتصاد، مؤسسة حورس الدولية للنشر والتوزيع، الإسكندرية.
9. متوكل بن عباس محمد مهلهل (2009)، مبادئ الاقتصاد- مدخل عام، دار المريخ للنشر، المملكة العربية السعودية.
10. محمد حلي مراد (1961)، أصول الاقتصاد، ج1، مطبعة نهضة مصر، القاهرة.
11. محمد عبد الله شاهين محمد (2017)، أصول علم الاقتصاد والحل الأمثل للمشكلة الاقتصادية من منظور إسلامي، دار الأكاديميون للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
12. محمود الوادي (2007)، الأساس في علم الاقتصاد، دار اليازوري العلمية، الأردن، الطبعة الأولى.
13. أحمد جمال الدين موسى (2006)، مبادئ الاقتصاد السياسي، القاهرة، دار النهضة العربية.
14. أحمد محمود مندور (2004)، مقدمة في الاقتصاد، جامعة الإسكندرية.
15. Jacques Généreux (2017), Introduction à l'économie, nouvelle édition, points économie, French edition.
16. Stephen Dobson and Susan Palfreman (1999), Introduction to economics, Oxford University Publisher.

الاسم الكامل للمؤلف(السنة)، عنوان الكتاب، ط (الطبعة إن وجدت)، دار النشر، مكان النشر، البلد

### التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة

التاريخ	محتوى المحاضرة	الأسبوع
2024/09/30	1. مفهوم علم الاقتصاد. 2. علم الاقتصاد وعلاقته بالاقتصاد السياسي وبالعلوم الأخرى.	الأسبوع الأول
2024/10/07	1. المشكلة الاقتصادية: مفهوم الحاجة، الموارد ووسائل الإشباع. 2. المشكلة الاقتصادية: كيفية علاج المشكلة الاقتصادية	الأسبوع الثاني

	من قبل الرأسمالية والاشتراكية وفي الإسلام.	
2024/10/14	1. عناصر الإنتاج: العمل، الطبيعة، رأس المال، التنظيم. 2. الأعوان الاقتصاديون أو الوحدات الاقتصادية التي توفر النشاط الاقتصادي.	الأسبوع الثالث
2024/10/21	1. النشاط الاقتصادي والعمليات الاقتصادية: الإنتاج. 2. النشاط الاقتصادي والعمليات الاقتصادية: الاستثمار.	الأسبوع الرابع
2024/10/28	1. النشاط الاقتصادي والعمليات الاقتصادية: التبادل، الاستهلاك. 2. النشاط الاقتصادي والعمليات الاقتصادية: توزيع الدخل والادخار.	الأسبوع الخامس
2024/11/4	1. المؤسسات الاقتصادية: مفاهيمها وتعريفاتها، تصنيفاتها وخصائصها. 2. السوق: مفهومه، المتدخلين فيه، أنواعه، كيفية تحديد الأسعار في مختلف أنواع الأسواق.	الأسبوع السادس
2024/11/11	الأنظمة الاقتصادية: مفهوم النظام الاقتصادي، خصائص النظام الاقتصادي، أهداف النظام الاقتصادي، تطور الأنظمة الاقتصادية.	الأسبوع السابع
2024/11/18	السياسات الاقتصادية.	الأسبوع الثامن
2024/11/25	النقود: لمحة تاريخية عن نشأة النقود، مفهوم وأنواع النقود، الوظائف التقليدية والحديثة للنقود، النقود في النشاط الاقتصادي والمالي.	الأسبوع التاسع
2024/12/02	المشكلات الاقتصادية الكبرى: التضخم (أسبابه والسياسات الاقتصادية لمواجهة).	الأسبوع العاشر
2024/12/09	المشكلات الاقتصادية الكبرى: البطالة (أنواعها وأسبابها والسياسات الاقتصادية لمواجهة).	الأسبوع الحادي عشر
2024/12/16	المؤسسات الاقتصادية الدولية والتكتلات الاقتصادية الجهوية: صندوق النقد الدولي، البنك العالمي، المنظمة العالمية للتجارة، الاتحاد الأوروبي.	الأسبوع الثاني عشر
2024/12/23	المؤسسات الاقتصادية الدولية والتكتلات الاقتصادية الجهوية: نافتا (NAFTA)، آسيان (ASEAN)، مجلس التعاون الخليجي، الاتحاد المغربي.	الأسبوع الثالث عشر
2025/01/06	مراجعة	الأسبوع الرابع عشر

تحده الإدارة

امتحان نهاية السداسي

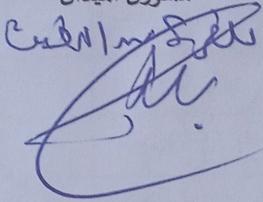
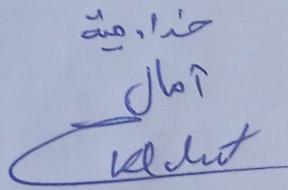
تحده الإدارة

الامتحان الاستدراكي للمادة

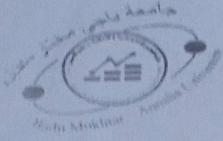
## الأعمال الشخصية المقررة للمادة

1. أعمال وواجبات مكتبية وإعداد أبحاث حول ظاهرة اقتصادية.
2. تشخيص مشكلات اقتصادية واقتراح حلول لها، وتحليل حالات عملية.
3. تكليف الطالب بإعداد بطاقات قراءة لمقالات علمية أو كتاب أو فصل منه ضمن محاور المادة بشكل دوري.
4. ترجمة مصطلحات المادة:
5. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle.
6. الحضور والتفاعل في منصة Moodle.
7. إنشاء دردشة ومنتدى في منصة Moodle للتعليم الإلكتروني.

## مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

رئيس القسم	مسؤول الميدان	الأستاذ مسؤول المادة	نائب العميد الملحق بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات
			

ملاحظة هامة: بعد المصادقة على دليل المادة في بداية كل سداسي يتم نشره على الموقع الرسمي للمؤسسة الجامعية

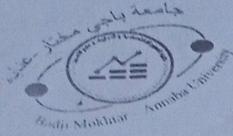


الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministry of Higher Education and Scientific Research  
جامعة باجي مختار عنابة  
Badji Mokhtar-Annaba University  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير  
Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences



قسم السنة الأولى جند مشترك ل م د  
الفوج : .....  
المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	عبدالمجيد بوضياف	1	D	
2	شاهي يحيى الدين	1	D	
3	حجابي لسيرين	1	D	
4	خاتمة يم وصال	1	D	
5	برضاية محمد همام	1	D	
6	لسمار نور الدين	1	D	
7	شونيه محمد ابراهيم	1	D	
8	جباري عزلان	1	D	
8	خليلوي هارون	1	D	
10	حجاج التيسام	1	D	
11	لمسريت صبراد	1	D	
12	عليك صنياد الدين	1	D	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



Ministry of Higher Education and Scientific Research  
جامعة باجي مختار عنابة

Badji Mokhtar-Annaba University  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

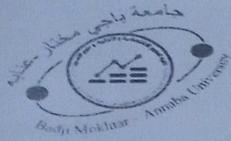
Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدد مشترك ل م د

مادة مدخل للاقتصاد المجموعة الرابعة

الفوج : .....

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	جرموني سارة	D <sub>2</sub>		
2	بليلى طيعة بايناس	D <sub>2</sub>	D	
3	مصباح روان	D <sub>2</sub>	D	
4	صبار كحاج عجيل	D <sub>2</sub>	D	
5	مصباح نرجس	D <sub>2</sub>	D	
6	علال ف ميليرة	D <sub>2</sub>	D	
7	د تمانى لينة	D <sub>2</sub>	D	
8	عطون بشير	D <sub>2</sub>	D	
8	بيلال هويدي	<del>D<sub>2</sub></del>	D	
10	بوقطار كليل	<del>D<sub>2</sub></del>		
11	كانون امل	D <sub>2</sub>	D	
12	بن فهد احسان	D <sub>2</sub>	P	
13	هينوني ناصر	D <sub>2</sub>	D	
14	كاليو زكريا	D <sub>2</sub>	D	
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministry of Higher Education and Scientific Research

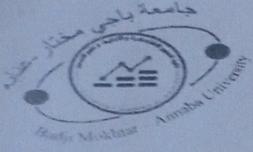
جامعة باجي مختار عنابة  
Badji Mokhtar-Annaba University

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير  
Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدد مشترك ل م د

الفوج : 3 ..... المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الامضاء	المجموعة	الفوج	الاسم و اللقب	الرقم
	D	3	بوعزيزي ندى	1
	D	3	بلهوان عبد السميع	2
	D	3	تواني جوهني	3
	D	3	براصي زكريا	4
	D	3	بوخاري خليل	5
	D	7	أهيرة رنجة شغوري	6
	D	8	مباركي حليلة	7
	D	8	سلطاني ملك	8
				8
				10
				11
				12
				13
				14
				15
				16
				17
				18
				19
				20



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministry of Higher Education and Scientific Research  
جامعة باجي مختار عنابة

Badji Mokhtar-Annaba University

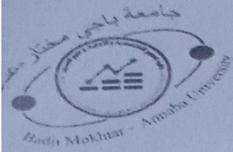
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدع مشترك ل م د

الفوج : 3 ..... المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	ستقوم ربيع	3	D	
2	طلمي لينة	3	D	
3	حموي السيام	3	D	
4	رياني سرين	3	D	
5	رزقاني ريان	3	D	
6				
7				
8				
8				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministry of Higher Education and Scientific Research

جامعة باجي مختار عنابة  
Badji Mokhtar-Annaba University

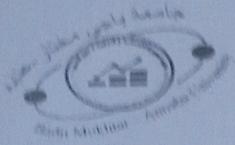
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدع مشترك ل م د

الفوج : ..... المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	مرداسي أسماء	D4	D	mei
2	بلكيسرحو لة	DA	D	dkh
3	عقورزة زينة	Du	D	سيف
4	شيبا نور محمد	D4	D	f.
5	مشنتل منغية	p4	D	Sufi
6	رعادي ملاك	D4	D	LR
7	مراتب زارفة	D4	D	mejras
8	هوام المان	D4	D	كوكب
8	هيبة فخرية	4	D4	خيرات
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
 People's Democratic Republic of Algeria  
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministry of Higher Education and Scientific Research

جامعة باجي مختار عنابة

Badji Mokhtar-Annaba University

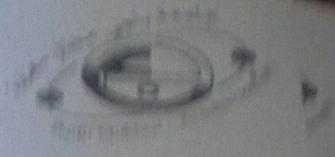
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة أولى جدد مشترك ل م د

الفوج : ..... المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	لسانغا وصال	5	D	
2	عبد لي هروما	5	D	
3	مساهل راحة	5	D	
4	عيا نيا صبيهان	5	D	
5	رائدي قابر	5	D	
6	شوفن كنوز	5	D	
7	سلامان بيسي	5	D	
8	راماشة صند	5	D	
8	سارفي يوسف	5	D	
10	هدور محترزالله	5	D	
11	عبداد خفرا	5	D	
12	كلا العزيزي نوري	5	D	
13	أ سامة بلعربي	5	D	
14	ولياي رجاء	5	D	
15	صعوي ايهاب	5	D	
16	فاشحي رالشي مبروك	5	D	
17	قراري درين	5	D	
18	سمور كنوز	5	D	
19				
20				



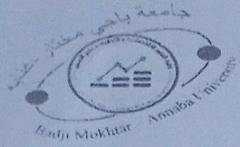
الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
 People's Democratic Republic of Algeria  
 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
 Ministry of Higher Education and Scientific Research  
 جامعة بادج مختار عنابة

جامعة بادج مختار عنابة  
 كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وإدارة الأعمال  
 Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة الأولى جامع مشترك لعدد  
 النوع : .....

الدرجة الرابعة مادة اختبار الاقتصاد

الرقم	الاسم واللقب	الدرجة	الدرجة	الإختصاص
1	بوعزيزة منار	6	D	
2	عدهاني سليمان	6	D	
3	خديجة زينب	6	D	
4	خزاع روفيت	6	D	
5	نوراج محمد بوعدي	6	D	
6	فؤاد محمد منيار الدين	6	D	
7	من حاراد زينب	6	D	
8	زبيحون مسويت	6	D	
8	مرزوك ريان	6	D	
10	جمال كي يار بومروني	6	D	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministry of Higher Education and Scientific Research

جامعة باجي مختار عنابة

Badji Mokhtar-Annaba University

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

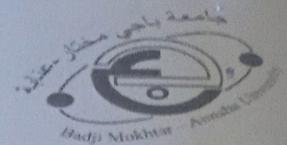
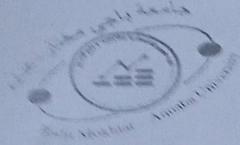
قسم السنة اولى جدد مشترك ل م د

مادة مدخل للاقتصاد المجموعة الرابعة

الفوج : 7

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	بسكري مولكة	7	D	
2	تسابي أبوب	7	D	
3	موتاس انيس	7	D	
4	مستورة أسماء	7	D	
5	بوكاري شيهاء	7	D	
6	عياد حايا	7	D	
7	شراوي توفيق	7	D	
8	دوادي آية	7	D	
8	عبيد بنسي رباب	7	D	
10	كحلل أسماء	7	D	
11	سليمي ريد أميرة رندة	7	D	
12	ساهد دكره هلال	7	D	
13	براهيمي انيس	7	D	
14	عروصي اناس	7	D	
15				
16				
17				
18				
19				
20				

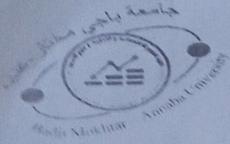
الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	حمدي لثهرزاز	٥٨		Nandit.
2	رياضي دالية	8	D	
3	مدي شروق	8	A	
4	نورالهدى قصوري	٤	D	
5	منار زركاني	٥٨.	D.	
6	زراع رونق	D8	D	
7	أحمدالي منار	P8	D	
8	لعيدي ملاك	D8	D	
8	كر ايمية ليامنة	٥٨	D	
10	بوقرة معاذ	8	D	
11	عثماي كوشر	D7	D	
12	محروني ريمكة	٥٨	D	
13	بلهويست سارة	P8	D	
14	سدفاي مارك	P8	P	
15	ماركبي حليمة	٥٨	D	
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministry of Higher Education and Scientific Research  
جامعة باجي مختار عنابة  
Badji Mokhtar-Annaba University  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير  
Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدد مشترك ل م د  
الفوج : .....  
المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفرج	المجموعة	الامضاء
1	يوزيد هيقا	9	D	
2	بوعقال دعاء	9	D	
3	كليوز نورة	9	D	
4	كرنوكي سلمى هفاء	9	D	
5	سلامان كبيت	9	D	
6	حمزة مروة	9	D	
7	سليمي أريج	9	D	
8	مفاضة صرام	9	D	
8	سلاماني سراج الدين	9	D	
10	رحامنة دعاء	9	D	
11	بن عبد السلام فاطمة اوزار	9	D	
12	بورويبة رونق	9	D	
13	امانت سند	9	D	
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
People's Democratic Republic of Algeria  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministry of Higher Education and Scientific Research  
جامعة باجي مختار عنابة

Badji Mokhtar-Annaba University  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

Faculty of Economics, Commerce and Management Sciences

قسم السنة اولى جدد مشترك ل م د

الفوج : 10 ..... المجموعة الرابعة مادة مدخل للاقتصاد

الرقم	الاسم و اللقب	الفوج	المجموعة	الامضاء
1	كلبوز أماني	D <sub>10</sub>	D	
2	تواتي أحمد فرح	D <sub>10</sub>	D	
3	بوترعة أنفال	D <sub>10</sub>	D	
4	لبحوان سليل	D <sub>10</sub>	D	
5	لبحوان عبد السميع	10	D	
6	بيوسف سليل	D <sub>10</sub>	D	
7	مرزوق سليل	D <sub>10</sub>	D	
8	رحموني محمد أسامة	10	D	
8	كاسية عبد	<del>D</del>	<del>D</del>	
10	بن شحات سيرا	D <sub>10</sub>	D	
11	فرا بسية أعلام	D <sub>10</sub>	D	
12	يماني هياوي	D <sub>10</sub>	D	
13	سعين فداوي	D <sub>10</sub>	D	
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				