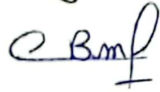
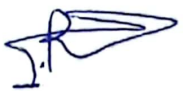
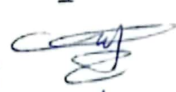
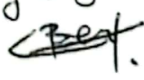


Groupe 01

<u>Nom</u>	<u>Prénom</u>	<u>Signature</u>	<u>Nom</u>	<u>Prénom</u>	<u>Signature</u>
Bouchaour	Mounia		Bechini	Mail	
Soltani	Louda		- BAZIZA RIDA 		
Baci	Salah Eddine				
Belkhi	Mouhamed Ilyes				
Bemacer	Koumassa				
Amamra	Wafa				
Adoui	Aga				
Bendjedou	Nouir				
Bendib	Chaima				
Bara	Nessrine				
Zoubtana	Rania Rihem				
Zadoui	Aga				
Amekiche	Rayen				
Benaoum	Aden				
ALI BOUACHA	ARIDJ				
DEKHA	MOHAMED				
Ait Mehdi	Maya Junda				
Berrahal	LAMIS				
Arif	Aga				
Aoulmi	Hadjer				
Zenchelli	Sayal				
Ziadama	Iliou				

Groupe 2

Nom	Prenom	Signature
Dikra	Mahel	Bahmi
Boucharab	gahia	
Djouab	ASSJIA	
Boucharabin	Wieem	
Hemlaoui	Soundou	
Banguettaga	Halek	Toussaint

Nom	Prenom	Signature
DJEBBAR	ARIDS	
Bouzerin	Shihlas	
CHENLOUF	maissa	
Choushila	libat	emrahmene
Amali	Belkhi	
Bouzel	Ikram	
Bounoua	Oumouma	
Daoudi	Basma	
Pandani	Meriem	
Boulchafas	Achouak	
Bouteldja	Racounet	
Bouftimo	yasmine	
Lebza	Razane	
Bourmediene	Ines	
Djetti	hadik	
Bouhadjila	Majed	
Boutammime	Nazim	
Boukerche	Zouai	
Boumar	Halek	
Bouchellong	Med. Nadin	
Baudellien	Mouad	anis

Groupe 03

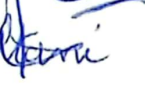
<u>Nom</u>	<u>Prénom</u>	<u>Signature</u>
Fatma Elhachemi	Djoudi	
Rayane	Hafsam	Haf
Jahel	Lina	
Zitoni	Alouria	
Hodakri	KAWTER	
Cherifa	Tasime	
Ensamallah	Maya	
Bentouche	Sabab	
Idrissi	Nael	
Jellek	Nadine	Dijel
Uessab	Dominia	
Tholmi	hanna	
ASSOUS	YOUSRA	
Sadi	Yousra	
Khalil	Heyen	
Nadine	Doua	
Fellah	Yousra	
Shalimi	hanna	
DYGH	emaf	khosim

<u>Nom</u>	<u>Prénom</u>	<u>Signature</u>
Gillet	iness	
Griussi	Malak	
Yferramane	Ahlem	
Babouri	Mohamed	
Doghmene	Tchris	
Habzallah	Slyas	
Degdel	Mohamed	
Halidouche	Ines	Sofia
Wicau	he	Khaima

Groupe 5

06-10-2024

Groupe 5

<u>Nom</u>	<u>Prenom</u>	<u>Signature</u>
SALHI	Hamden	
Tabaa	Lina	
Henni	ghafane	
ARISSI	Fayza	
Abadi	Abdourahmane	
Rugaignia	Ramnek	
Soltani	MALEK	
Taibi	AYA	
Piahi	youna	
Soltane	Rachwan	
RIZI	Meriem	
Elili	Khouloud	
Benredouane	neissal	
Soufji	Zakia	
Mamar	Zougab	
Betadba	Abouassihem	
Slahi	Malek	
Ramdan	Zouli	

<u>Nom</u>	<u>Prenom</u>	<u>Signature</u>
Tibakh	Kadidja	
ABBES	ISHAK	
TAHRAOUI	Mohamed	
	Edie	
Dhaissia	Chama	

دليل المادة التعليمية			
اسم المادة: إعلام آلي 2			
الميدان	العلوم الاقتصادية التسيير، وعلوم التجارية	الفرع	علوم التسيير
التخصص	/	المستوى	الثانية
السداسي	الثالث	السنة الجامعية	2022/2021
التعرف على المادة التعليمية			
اسم المادة	إعلام آلي 2	وحدة التعليم	الأفقية
عدد الأرصدة	01	المعامل	01
الحجم الساعي الأسبوعي	01:30	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	/
أعمال م/تط (عدد الساعات في الأسبوع)	01:30	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	/
مسؤول المادة التعليمية			
الاسم، اللقب		الرتبة	
تحديد موقع المكتب		البريد الإلكتروني	M.j.bouchamla@gmail.com
رقم الهاتف	0697023146	توقيت الدرس ومكانه	الأحد 10:30 - 12:00 الجمعة 12:00 - 14:00
وصف المادة التعليمية			
المكتسبات	• مبادئ التعامل مع الحاسوب • مبادئ الرياضيات والإحصاء • إعلام آلي 1		
الهدف العام للمادة التعليمية	• تعميق فهم الطالب لبرنامج Access وتمكينه من التعامل معه واستعماله فيما يخدم		
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	• إنشاء قواعد البيانات • تشغيل برنامج Access • إدارة والتعامل مع قواعد البيانات • البرمجة باستخدام VBA		

التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة		
الأسبوع	محتوى المحاضرة	التاريخ
الأسبوع الأول	لمحة تاريخية حول تطور أنظمة المعلومات وطرق تصميمها (التركيز على طريقة merise) تعريف وشرح طريقة merise مدخل المراحل مدخل المستويات	
الأسبوع الثاني	شرح قاموس المعطيات ومختلف أنواعه (الموسع والبسيط) شرح النموذج التصوري للمعطيات مع أمثلة	
الأسبوع الثالث	النموذج المنطقي للبيانات وطرق الانتقال من النموذج التصوري الى النموذج المنطقي علاقة اب ل اب علاقة اب ل ابن علاقة ابن ل ابن	
الأسبوع الرابع	عموميات حول برنامج Access: تعريف برنامج أكسس تنصيب برنامج أكسس تشغيل برنامج أكسس شرح تبويبات برنامج أكسس إغلاق برنامج أكسس كيفية إنشاء قاعدة بيانات فارغة شرح le volet de navigation	
الأسبوع الخامس	إنشاء الجداول في قاعدة البيانات - خيار الإنشاء mode création - نوع البيانات types des données - تحديد خصائص الحقول - المفتاح - العلاقة بين الجداول - الحجز إدخال التسجيلات	
الأسبوع السادس	إنشاء النماذج	

الأسبوع السابع	إنشاء الاستعلامات requetés	
الأسبوع الثامن	إنشاء الحالات états	
الأسبوع التاسع	إنشاء الماكرو	
الأسبوع العاشر	إنشاء قائمة للتطبيقات création d'un menu pour l'application	
الأسبوع الحادي عشر	البرمجة باستخدام vba	
الأسبوع الثاني عشر	البرمجة باستخدام vba	
الأسبوع الثالث عشر	البرمجة باستخدام vba	
الأسبوع الرابع عشر	البرمجة باستخدام vba	
الأسبوع الخامس عشر	البرمجة باستخدام vba	
الأسبوع الخامس عشر	مراجعة وتطبيقات	

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

1. القيام بحل تمارين مقدمة على شكل واجبات منزلية؛
2. استجواب تقييمي؛
3. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle.
4. الحضور والتفاعل في منصة Moodle.
5. إنشاء دردشة ومنتدى في منصة Moodle للتعليم الإلكتروني.
6. جمع بيانات حول ظاهرة ما وتبويبها حسب نوع البيانات
7. قيام كل طالب بانجاز محاكاة لما تعلمه في المادة من خلال إنشاء قاعدة بيانات أو قوائم أو تطبيقات.

مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

رئيس القسم	مسؤول الشعبة	الأستاذ مسؤول المادة	نائب العميد الملحق بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات،
------------	--------------	----------------------	---

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