دليل المادة التعليمية					
اسم المادة: إعلام آلي 2					
العلوم التجارية	الفرع		العلوم الاقتصادية التسيير، وعلوم التجارية		الميدان
الثانية	المستوى			/	التخصص
2025/2026	السنة الجامعية		ئ	الثالذ	السداسي
	دة التعليمية	لى الماد	التعرف ع		
الأفقية	اتعليم	وحدة ا	إعلام آلي 2		اسم المادة
01	ل	المعام	01		عدد الأرصدة
/	ضرة (عدد الساعات سبوع)		01:30		الحجم الساعي الأسبوعي
/	ل م/ت (عدد ات في الأسبوع)		01:30		أعمال م/تط (عد الساعات في الأسبو
	التعليمية	ل المادة	مسؤوا		
استاد التعليم العالي	الرتبة		لعيوني زبير		الاسم، اللقب
lz23000@yahoo.fr	البريد الالكتروني		رقم 1		تحديد موقع المكتب
cc	قيت الدرس ومكانه	تو	0552933056		رقم الهاتف
	التعليمية	، المادة	وصف		
 مبادئ التعامل مع الحاسوب المكتسبت مبادئ الرياضيات والإحصاء إعلام ألي 1 					المكتسبات
الهدف العام للمادة التعليمية • تعميق فهم الطالب لبرنامج Access وتمكينه من التعامل معه واستعماله فيما يخدم					
إنشاء قواعد البيانات Access منفيل برنامج Access المهارات المراد المراد البرمجة باستخدام VBA البرمجة باستخدام البيانات البرمجة باستخدام البيانات					
محتوى المادة التعليمية					
المحور الأول لمحة تاريخية حول تطور أنظمة المعلومات وطرق تصميمها				المحور الأول	

	عمومیات حول برنامج Access					المحور الثاني
	لثلث إنشاء الجداول في قاعدة البيانات					المحور الثالث
	إنشاء النماذج					المحور الرابع
				ات Requetes	إنشاء الاستعلام	المحور الخامس
				états	إنشاء الحالات	المحور السادس
	Création	d'un menu pour	l'applic	قائمة للتطبيقات cation	إنشاء	المحور السابع
					البرمجة باستخدام	المحور الثامن
		بيم	طريقة التق			
		الوزن النسبي للتقييم		العلامة		التقييم بالنسبة المئوية
% 25				5		امتحان جزئي
		وزن الأعمال		-	: 4	أعمال موجهة (البحث إعداد/إلقاء)
% 30		الموجهة والنطبيقية		6		أعمال تطبيقية (البحث: إعداد/إلقاء)
% 10	% 100		20	2		المشروع الفردي
-				-	ن فریق)	الأعمال الجماعية (ضمر
-				-		خرجات ميدانية
% 30				6	•	المواظبة (الحضور / الغ
05%	ة به ختاف الأنشط	ا قدة الله معدل الماد	ة مستمد	ا المالي الم		عناصر أخرى (المشا
	1					المستمرة
معدل المادة	ستمرة=	قبة الم	ـمـر ا	يم في ال	ل التقا	معدا
Moy.M	= Note T	d x%100				
	·	والمراجع	صادر و	الم		·
					موصی به :	المرجع الأساسي ال
	2	دار النشر و السنة		المؤلف		عنوان المرجع
	EN	I édition, 2001		Michele Amelot	1 VBA AC PROGRA	CESS 2002 AMMER SOUS
	IOS	S édition, 2010		Florence Fessy	* *	ds à me servir ESS 2007
	QU	Eédition, 1994	t . %+	Greg M. perry	utilisatio program	on et mation 52 programing
		برنامج الماده	مرتقب ل	التوزيع الزمني اله		

الأسبوع	محتوى المحاضرة	التاريخ
	لمحة تاريخية حول تطور أنظمة المعلومات وطرق تصميمها	
	(التركيز على طريقة merise)	
الأسبوع الأول	تعریف وشرح طریقة merise مدخل	
	المراحل	
	مدخل المستويات	
astr. for	شرح قاموس المعطيات ومختلف أنواعه (الموسع والبسيط)	
الأسبوع الثاني	شرح النموذج التصوري للمعطيات مع أمثلة	
	النموذج المنطقي للبيانات وطرق الانتقال من النموذج التصوري الى	
	النموذج المنطقي	
الأسبوع الثالث	علاقة اب ل اب	
Ç	علاقة اب ل ابن علاقة	
	ابن ل ابن	
	عمومیات حول برنامج Access:	
	تعريف برنامج أكسس تنصيب	
	برنامج أكسس تشغيل برنامج	
الأسبوع الرابع	أكسس	
الم معبول الرابع	شرح تبویبات برنامج أكسس إغلاق برنامج	
	أكسس	
	كيفية إنشاء قاعدة بيانات فارغة	
	شرح le volet de navigation	
	إنشاء الجداول في قاعدة البيانات	
	- خيار الإنشاء mode création	
	نوع البيانات types des données	
الأسبوع الخامس	-تحديد خصائص الحقول - المفتاح	
	- العلاقة بين الجداول	
	- الحجز إدخال التسجيلات	
الأسبوع السادس	إنشاء النماذج	
الأسبوع السابع	إنشاء الاستعلامات requetés	
الأسبوع الثامن	انشاء الحالات états	
الأسبوع التاسع	إنشاء الماكرو	
	création d'un menu pour إنشاء قائمة للتطبيقات	
الأسبوع المعاشر	l'application	
الأسبوع الحادي عشر	البر مجة باستخدام vba	

البرمجة باستخدام vba	الأسبوع الثاني عشر
البرمجة باستخدام vba	الأسبوع الثالث عشر
البرمجة باستخدام vba	الأسبوع الرابع عشر
البرمجة باستخدام vba	الأسبوع الخامس عشر
مراجعة وتطبيقات	الأسبوع الخامس عشر

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

- القيام بحل تمارين مقدمة على شكل واجبات منزلية؛ 2 استجواب
 - تقييمي؛
- 3. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle. الحضور والتفاعل في

منصة Moodle.

5. إنشاء دردشة ومنتدى في منصة Moodle للتعليم الالكتروني. 6. جمع بيانات حول

ظاهرة ما و تبويبها 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

نائب العميد الملكف بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات الأستاذ مسؤول المادة

مسؤول الشعبة

رئيس القسم

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



الإمضاء	الإسم	اللقب	
	مانیسا	(Jy 1)	01
	د سربید	فثقور	02
A die	نور المه ی	فياري و	03
	دين نادين	فسع الله	04
	ab)	معدر	05
Born	عىبىد	يولع <i>رون ً</i> <i>لحجا</i> كي	06
That	سا نورا صارب		07
Jan	دي اي	جاءوتر بتي	80
4	نوراليقين در سيب ر سيب	حمادي ويو	09
7	رس بن	ريين	10
Equel :	ر سيب	له شمال	11
CHA!	ریین	ليفيا	12
B.	رىين	4milje	13
	لينة ملاك	موناس لينجملا	14
steller 1	الفال	لأعيد	15
a for	غزله بغر الطعل	رقول عرفه والمقد	16
Dis	محمد ريامني	سريط	17
8	لشمس الديب	نمري	18
TAIR	نا مر	انازپر	19
4.	6 3 20	30-4-16	20
Cart	مدن داد	في نت م	21
Malale	कं एम्ह वर्षि	- Kuls	22
.	تار ستر ت	ميلركي	23
54.3	روس مع	ماری	24
· H	ر خدن ا	المارة	25
			26
			27
			28
			29
4			30

121 12 11		w.
(8) 25081	اللعنب	
(8) sterri	الله مردون الله المراجعة المرا	الاسم الاسم الاسم المسم المس
		Scanné avec CamScanne

99 stie		١ للغثي	الاسم
	2AZ	حمراه ي	أمن ا
		د وادي	الية تسماء
`` -	R	يو رفت	ع لاء الدين الحوري
D		بو تورو ن	(L ()
	Aug	سالي	أحمد و الأل
	4	@ 226-	o dion ses?
	160-	Ji.	محسد آرسلان
	4	عيام	عسملة ليك عصر فرندة
		ينعوري	
	Tough	سناب	(خي)
	chairfe	شو بے	دماء
	1	Curre	ج لم سها ع
		ما	ca IND oca ex
	. 1	fix.	STATE OF THE PARTY
	√ .	** W ;	
	- obtain		



نحن طلبة الفوج . ﴿ أَكُن السنة رِجِ . شعبة بج . بن تخصص ، ، نشهد اننا اطلعنا على منهاج مادة

الإمضام	الإسم	اللقب	
45	700	خشانة	01
4	مسح	ره جمع	02
-107	ão Luf	ئو ار ^ي	03
TEN.	د بنا مطرد	حو يې بن نابي	04
vide .	اسوان صلح ويد	بنابي	05
CHE!	743	a s she	06
900	74	-charle	07
The contract of the contract o	و دنیاد	حدودي محمد ر	08
- Horas	علاءالاها	al yok the	09
N	En Lu f	انواري	10
-0	خالر	(Kry)	11
B	إينا س	لهوس	12
fram	مدمدرسيو	بوساكر	13
·. H	ندی	د نتىسى	14
THE	(is)(6mg 200	Turis	15
	مهدرائد	& winds	16
			17
			18
	ř		19
			20
	N ^T		21
		3.607	22
	,		23
			24
			25
			26
			27
			28
,			29
			30