

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الشهيد لغرور عباس - خنشلة -



محضر اجتماع المجلس العلمي للكلية

كلية

العلوم والتكنولوجيا

بيانات الدورة

طبيعة الدورة		تاريخ الدورة	رقم الدورة
استثنائية	عادية		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2023-10-11	06

I- قائمة الحاضرين أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

الرقم	الاسم واللقب	الصّفة	الإمضاء
1.	بومعيزة عبد الشريف	رئيس المجلس العلمي للكلية، ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم علوم المادة	
2.	عبودي عبدالعزيز	عميد كلية العلوم والتكنولوجيا	
3.	لعناني عبدالرحيم	نائب العميد مكلف بما بعد التدرج و البحث العلمي و العلاقات الخارجية	
4.	علاوي عبد الحليم	نائب العميد مكلف بالدراسات و المسائل المرتبطة بالطلبة	
5.	بشوع خالد	رئيس قسم العلوم والتكنولوجيا	
6.	برقية عبدالحق	رئيس قسم الهندسة الميكانيكية	
7.	مصاص تيجاني	رئيس قسم الهندسة المدنية	
8.	هزبل نوال	رئيس قسم علوم المادة	
9.	حمام منير	رئيس قسم الرياضيات و الإعلام الآلي	
10.	تواتي أمينة	رئيس قسم الهندسة الصناعية	
11.	شعبية عزالدين	رئيس اللجنة العلمية لقسم الهندسة الصناعية	
12.	مدور بلقاسم	رئيس اللجنة العلمية لقسم الهندسة الميكانيكية	
13.	مسعي امال	رئيس اللجنة العلمية لقسم علوم المادة	
14.	كواشي سعيد	رئيس اللجنة العلمية لقسم الرياضيات و الإعلام الآلي	
15.	حمة زديرة	رئيس اللجنة العلمية لقسم الهندسة المدنية	
16.	مهداوي رفيق	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الرياضيات و الإعلام الآلي	
17.	جزار مريم	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الرياضيات و الإعلام الآلي	
18.	جبايلي حميد	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الميكانيكية	
19.	بولحروز سليم	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الميكانيكية	

	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الصناعية	نजार زهير	.20
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الصناعية	شرقي العيد	.21
	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم علوم المادة	رقيعي صبرينة	.22
	ممثل الأساتذة المساعدين	لعبداني رفيق	.23
	ممثل الأساتذة المساعدين	فريحة سعاد	.24
	مدير مخبر بحث	بوودن سفيان	.25
	مدير مخبر بحث	شبحاوي وليد	.26
	مدير مخبر بحث	جلول عبدالقادر	.27
	مدير مخبر بحث	بن أونيس مسعود	.28
	مدير مخبر بحث	معروق توفيق مسعود	.29
	مسؤولة المكتبة	بن عشي نسيمة	.30

## II - جدول أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

-مناقشة أطروحات الدكتوراه

-التثبيت

-الترقية في الرتب

-اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

-التظاهرات العلمية (الدولية و الوطنية)

-اقتراح مخابر بحث جديدة

- متفرقات.



# مُجريات أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

## ① قسم الهندسة الصناعية



النقطة رقم 01: اعادة تسجيل طلبة الدكتوراه  
1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية ملفات الطلبة المعنيين بإعادة التسجيل في الدكتوراه بعنوان السنة الجامعية الحالية : 2023-2024.

□ السنة الثالثة آلية

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: أ. د. بوودن سفيان المشرف المساعد: أ. د شادلي محمد (فرنسا)	Développement d'un système de décision et de contrôle en vue d'optimisations énergétiques hybrides pour de applications mobiles	نجاوي أكرم
مقبول	المشرف: أ. د. بوودن سفيان	Commande robuste d'un système hybride électrique: application aux véhicules électriques autonomes	قارة هشام
مقبول	المشرف: د. علواني فؤاد	Perfectionnement d'un algorithme d'optimisation de type méta-heuristique : Application au problème de planification de trajectoires pour les véhicules aériens sans pilote	شنيقي حسين
مقبول	المشرف: د. شرقي العيد	Amélioration de la transmission des signaux de contrôle des drones par réduction d'interférences	لبو وليد
مقبول	المشرف: د. صحور عبدالحكيم المشرف المساعد: د. بومحرز فاروق	Développement d'un système intelligent de prédiction en temps réel du risque d'incendie de forêt basé sur les technologies IOT	العمرى محمد

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
د. بضياف يسين لفائدة الطالبة : حمدي رميساء / السنة الاولى كهروتقني  
✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Optimisation et amélioration des performances de la chaine de conversion  
solaire photovoltaïque appliquée à la commande de la machine asynchrone  
triphasée»

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

« Optimisation et amélioration des performances de la chaine de conversion solaire  
photovoltaïque appliquée à la commande des machines électrique»

## 2. الرأى والتوصية

- وافق المجلس العلمي على تسجيل الطلبة المذكورة أسماؤهم أعلاه.
- احيل طلب التعديل على اساتذة خبراء في الميدان للنظر والتقدير وبناء على هذه الخبرة و  
كذا استنادا للرأى الايجابي لكل من لجنة التكوين في الدكتوراه و اللجنة العلمية للقسم  
ابدى اعضاء المجلس العلمي موافقتهم على التعديل.

النقطة رقم 02: اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

### 1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعيين خبراء لتقييم المطبوعات العلمية للدروس  
الخاصة بالأساتذة الآتية أسماؤهم:  
- مخلوف عزالدين  
- بهلولي صفي الدين

## 2. الرأى والتوصية

- عين المجلس العلمي للكلية لجنة من الخبراء لتقييم مطبوعات الأساتذة  
المذكورين سلفا، و هذا وفق الجدول الاتي :

مؤسسة الانتماء	الرتبة	الخبير	عنوان المطبوعة	الاستاذ	
ج . خنشلة	استاذ محاضر "أ"	د. كيحل رفيعة	Phénomène de surfaces et catalyse hétérogène	مخلوف عزالدين	01
ج . باتنة 2	استاذ التعليم العالي	أ.د. بيشة عبدالله			
ج . باتنة 2	استاذ التعليم العالي	أ.د. بيشة عبدالله	Procédés cryogéniques	بهلولي صفي الدين	02
ج . خنشلة	استاذ محاضر "أ"	د . تواتي امينة			



النقطة رقم 01: اعادة تسجيل طلبة الدكتوراه

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
د. مدور بلقاسم لفائدة الطالب : سعودي عبد الحق / السنة الثانية هندسة ميكانيكية  
✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Modélisation du comportement thermomécanique des couches minces par la méthode des éléments finis-Application au brasage des outils de coupe»

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

« Modélisation du comportement thermomécanique des couches minces par la méthode des éléments finis- Application au revêtement des outils de coupe»

- تلقى المجلس العلمي للكلية ملفات الطلبة المعنيين بإعادة التسجيل في الدكتوراه بعنوان  
السنة الجامعية الحالية : 2023-2024.

□ السنة الثالثة هندسة ميكانيكية (بناء ميكانيكي)

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. مدور بلقاسم	Etude et modélisation de l'interaction sol-outil d'excavation	بخوش هبة الرحمن
	المشرف المساعد: أ. د زديرة حمدة		
مقبول	المشرف: د. مدور بلقاسم	Modélisation du comportement thermomécanique des couches minces par la méthode des éléments finis- Application au brasage des outils de coupe	سعودي عبد الحق
	المشرف المساعد: د. عبودي عبد العزيز		

□ السنة الثالثة هندسة ميكانيكية (طاقوية)

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. شحات عبد المجيد	Etude des performances des pieux à énergie géothermique dans le sol algérien par utilisation de la CFD	بوجزة سامية
	المشرف المساعد: د. بلال ربيعي		
مقبول	المشرف: د. معاش مني	Contribution à l'étude des transferts thermiques dans des cavités en milieux poreux. Application : sol Algérien	براهمي شيهاب الدين
	المشرف المساعد: أ. د. بلغار نور الدين		



□ السنة الثالثة هندسة ميكانيكية (هندسة المواد)

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. غيلاني لعلی	Comportement électrochimique et revêtements composites Ni-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , électro-déposés sur l'acier.	رداح الياس
	المشرف المساعد: د. تواتي سفيان		
مقبول	المشرف: د. شرميم ابراهيم	Influence de la nitruration sur le comportement mécanique et tribologique de l'acier faiblement allié	حميدان وفاء
	المشرف المساعد: د. فلاح مامون		

1. الرأي والتوصية

- احيل طلب التغيير على اساتذة خبراء في الميدان للنظر والتقدير و بناء على هذه الخبرة و كذا استنادا للرأي الايجابي لكل من لجنة التكوين في الدكتوراه و اللجنة العلمية للقسم ابدى اعضاء المجلس العلمي موافقتهم على جميع التغييرات.
- وافق المجلس العلمي على تسجيل الطلبة المذكورة أسماؤهم أعلاه.

النقطة رقم 02: اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعيين خبراء لتقييم المطبوعة العلمية للدروس الخاصة بالأستاذ حيمر نبيل.
- كما تلقى المجلس العلمي للكلية ايضا (10) تقارير خبرة فيما يخص المطبوعات العلمية للدروس الخاصة بالأساتذة الآتية أسماؤهم:
  - براك سمير
  - منصورى خليفة
  - شيتور مراد
  - غيلاني لعلی
  - مدور بلقاسم

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير/الرتبة	مؤسسة الانتماء	تقييم الخبير
01	Comportement mécanique des matériaux composites	أ.د. منعة رايح / استاذ التعليم العالي	ج . باتنة 2	رأي ايجابي
		د . مدور بلقاسم / استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة	رأي ايجابي
02	Matériaux non Métallique	د . غيلاني لعل / استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة	رأي ايجابي
		د . قريرة بلحي / استاذ التعليم العالي	ج . بسكرة	رأي ايجابي
03	Technologie de Base	د . غيلاني لعل / استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة	رأي ايجابي
		أ.د . بلحي قريرة / استاذ التعليم العالي	ج . بسكرة	رأي ايجابي
04	Dynamique des machines tournantes	د . براك سمير / استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة	رأي ايجابي
		أ.د . بن بوتة رشيد / استاذ التعليم العالي	ج . باتنة 2	رأي ايجابي
05	Techniques de fabrication conventionnelles et avancées	د . منصور خليفة / استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة	رأي ايجابي
		أ.د . بلغار نورالدين / استاذ التعليم العالي	ج . بسكرة	رأي ايجابي

## 2. الرأى والتوصية

- عين المجلس العلمي للكلية لجنة من الخبراء لتقييم مطبوعة الأستاذ المذكور سلفا، وهذا وفق الجدول الاتي:

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير	الرتبة	مؤسسة الانتماء
01	Bureau Des Méthodes	د. طالي نبيل	استاذ محاضر "أ"	ج . سكيكدة
		د. تواتي سفيان	استاذ محاضر "أ"	ج . خنشلة

- بناء على تقارير الخبراء الايجابية، أعطى المجلس العلمي موافقته الايجابية بالإجماع على المصادقة على المطبوعات العلمية الخاصة بالأستاذة المذكورين سلفا.

### النقطة رقم 03 الترقية في الرتب

#### 1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب الترقية في رتب البحث للأستاذ مدور بلقاسم / استاذ محاضر - أ -

#### 2. الرأى والتوصية

بناء على المرسوم التنفيذي رقم 144-21 المؤرخ في 5 رمضان عام 1442 الموافق لـ: 17 أبريل سنة 2021 و الذي يحدد شروط ممارسة أنشطة البحث العلمي و التطوير التكنولوجي بوقت جزئي و مكافأتهما، و بعد استيفاء جميع الشروط الأكاديمية للترقية الآلية المعمول بها في هذا الاطار، قرر المجلس العلمي للكلية ترقية الاستاذ سالف الذكر الى استاذ بحث - أ -.





النقطة رقم 01: اعادة تسجيل طلبة الدكتوراه

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
د. مناصرية عبدالرحمن لفائدة الطالب : مزياني رفيق / السنة الاولى هندسة مدنية  
✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Etude du comportement mécanique des coques épaisses en matériaux  
hétérogènes»

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

« Analyse du comportement mécanique des structures épaisses hétérogènes en  
matériaux»

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
د. مناصرية عبدالرحمن لفائدة الطالب : بن عشي حياة / السنة الاولى هندسة مدنية  
✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Etude de la stabilité des plaques en matériaux renforcés par des nano fibres de  
carbone»

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

« Etude de l'instabilité élastique des nanostructures en matériaux»

2. الرأي والتوصية

احيل طلب التغييرات على اساتذة خبراء في الميدان للنظر والتقدير وبناء على هذه الخبرة وكذا استنادا للرأي الايجابي لكل من لجنة التكوين في الدكتوراه و اللجنة العلمية للقسم ابدى اعضاء المجلس العلمي موافقتهم على جميع التغييرات.

النقطة رقم 02: اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعيين خبراء لتقييم المطبوعات العلمية الخاصة  
بالأساتذة:

- علي راشدي محمد

- بدلة وليد

• كما تلقى المجلس العلمي للكلية ايضا (08) تقارير خبرة فيما يخص المطبوعات العلمية للدروس الخاصة بالأساتذة الآتية أسمائهم:

- بوحادرة عبدالحكيم

- بن عدي الهاشمي

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير/الرتبة	مؤسسة الانتماء	تقييم الخبير
01	Voiries et Réseaux Divers	د. سعدي محمد/ استاذ محاضر "أ"	ج . باننة 2	رأي ايجابي
		د . مامن بلقاسم /استاذ محاضر "أ"	ج . خنشة	رأي ايجابي
	Cours et exercices structures métalliques	د .عبد الرحمن سيف الدين /استاذ محاضر "أ"	ج . تبسة	رأي ايجابي
		د . مناصرية عبد الرحمن/ استاذ محاضر "أ"	ج . خنشة	رأي ايجابي
02	TP mécanique des sols	د . بوحادرة عبد الحكيم /استاذ محاضر "أ"	ج . خنشة	رأي ايجابي
		د . نصيرة ابراهيم / استاذ محاضر "أ"	ج . الجلفة	رأي ايجابي
	Dynamique des machines tournantes	د . بوتريد عبد العزيز /استاذ محاضر "أ"	ج . خنشة	رأي ايجابي
		د . طاع الله بشير / استاذ محاضر "أ"	ج . بسكرة	رأي ايجابي

## 2.الرأي و التوصية

• عين المجلس العلمي للكلية لجنة من الخبراء لتقييم مطبوعات الأساتذة المذكورين سلفا، و هذا وفق الجدول الآتي:

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير	الرتبة	مؤسسة الانتماء
01	Pathologies et réhabilitation des ouvrages d'arts	أ.د. بورعدة محمد	استاذ التعليم العالي	ج . سيدي بلعباس
		د. مامن بلقاسم	استاذ محاضر "أ"	ج . خنشة
02	Elasticity	أ.د. زدبرة حمه	استاذ التعليم العالي	ج . خنشة
		أ.د. بلعشية مولود	استاذ التعليم العالي	ج . قالة

• بناء على تقارير الخبراء الايجابية، أعطى المجلس العلمي موافقته الايجابية بالإجماع على المصادقة على المطبوعات العلمية الخاصة بالأساتذة المذكورين سلفا.



النقطة رقم 01: اعادة تسجيل طلبة الدكتوراه

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
أ.د. عيساني ليندة لفائدة الطالبة : مقريرش ابتسام / السنة الثانية فيزياء  
✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Deposition conditions effect on the electrical and transparent properties of the doped oxide films»

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

«Structural and Optical property of the transparence doped oxide films»

- كما تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تغيير عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف :  
أ.د. بومعيزة عبدالشريف لفائدة الطالب : لحول خميسي / السنة الثانية كيمياء  
✓ عنوان الاطروحة قبل التغيير:

« Etudes expérimentale et in silico de complexes hétérocycles a intérêt biologique»

✓ عنوان الاطروحة بعد التغيير:

« Synthesis and characterization of doped and undoped oxide thin films for ultraviolet photodetectors and photocatalytic applications »

- تلقى المجلس العلمي للكلية ملفات الطلبة المعنيين بإعادة التسجيل في الدكتوراه بعنوان  
السنة الجامعية الحالية : 2024-2023.

أولا : إعادة التسجيل بدكتوراه ل م د

□ السنة الثالثة فيزياء المواد وتطبيقاتها

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. يعيش صبرينه	Développement d'oxydes métalliques nanostructures pour application dans l'environnement	قبالي سلوى
	المشرف المساعد: أ. د جلول عبد القادر		
مقبول	المشرف: أ. د جلول عبد القادر	Préparation et caractérisation des couches minces d'oxydes métalliques pour les réactions de dépollution photo-catalytique	فرطاس حياة
	المشرف المساعد : د. يعيش صبرينه		



مقبول	المشرف : د. عيساني ليندة	Structural and Optical property of the transperence doped oxide films	مقربريش ابتسام
-------	--------------------------	---	-------------------

□ السنة الثالثة كيمياء تحليلية

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. امال بوعقديّة	Etude des relations quantitative structure-activité/ propriété physique-chimique [QSAR/QSPR] d'une série des polluants contrôlant leur devenir dans l'environnement	شاوي امينه
	المشرف المساعد : د. كرتيو نور الدين		

□ السنة الثالثة كيمياء عضوية:

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. قليعه ليندة	Synthèse, caractérisation structurale et activité biologique de nouveaux matériaux organométalliques	سابق ياسمين
	المشرف المساعد: د. ريم بن علي الشريف		

□ السنة الثالثة كيمياء المواد

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: أ. د بومعزة عبد الشريف	Synthesis and characterization of doped and undoped oxide thin films for ultraviolet photodetectors and photocatalytic applications	لحول خميسي
	المشرف المساعد: أ.د. جلول عبد القادر		

□ السنة الثالثة كيمياء فيزيائية

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: رقيعي صبرينة	Les couches minces des oxydes dopé et non dopés, propriétés et applications photo-catalytiques	علوش رميسه
	المشرف المساعد: أ. د جلول عبد القادر		
مقبول	المشرف : د. هزيل نوال	Amélioration de l'efficacité des minéraux argileux pour l'élimination des métaux lourds	ريم ايمان
	المشرف المساعد: أ.د. فلاح مامون		
مقبول	المشرف : د. هزيل نوال	Synthèse et caractérisation structurale, électrochimique et tribologique d'un composé nanostructuré à base de titane (Ti-Ni) pour applications biomédicales	بوشارب نبيله
	المشرف المساعد: أ.د. فلاح مامون		

ثانياً: إعادة التسجيل بدكتوراه علوم

□ السنة الرابعة دكتوراه علوم (فيزياء)

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. عبودي ع/العزیز	Etude et caractérisation des couches minces de nitrures de Titane sous l'effet de chrome.	بورمادة دلال

□ السنة السادسة دكتوراه علوم (فيزياء)

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: أ.د. فلاح مامون المشرف المساعد: د. هزبل نوال	Synthèse et caractérisation structurale, électrochimique et tribologique d'un composé nanostructure à base de titane (Ti- Nb) pour applications biomédicales	جافية زياد
مقبول	المشرف: أ.د. فلاح مامون المشرف المساعد: د. هزبل نوال	caractérisation structurale, électrochimique et tribologique d'un composé nanostructure à base de Titane (Ti- Mo) pour applications biomédicales	طوالبية خالد
مقبول	المشرف: د. بوطالب عبد الحق المشرف المساعد: أ.د. بن علي الشريف نور الدين	Caractérisation et valorisation des terres rares des phosphorites de djebel ONK	لكمين دلال

### 1. الرأى والتوصية

- احيل طلبات التغييرات على اساتذة خبراء في الميدان للنظر و التقدير و بناء على هذه الخبرة وكذا استنادا للرأى الايجابى لكل من لجنة التكوين في الدكتوراه و اللجنة العلمية للقسام ابدى اعضاء المجلس العلمي موافقتهم على جميع التغييرات.
- وافق المجلس العلمي على تسجيل الطلبة المذكورة أسماؤهم أعلاه.

النقطة رقم 02 مناقشة أطروحات الدكتوراه

### 1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي ملف لغرض مناقشة اطروحة الدكتوراه ويتعلق الأمر ب:
  - الطالب: موساوي عبدالرحمن، دكتوراه علوم، فيزياء
  - المشرف: د عبودي عبدالعزيز، أستاذ محاضر—أ— بجامعة خنشلة.
  - عنوان الأطروحة:

« Etude et Caractérisations Mécaniques des Couches Minces à Base des Métaux de Transition »



## 2. الرأى والتوصية

- وافق أعضاء المجلس على طلب المناقشة للطالب موساوي عبدالرحمن باعتبار أن الملف مستوفي لكافة الشروط القانونية لأجل ذلك اقترح المجلس العلمي للكلية لجنة المناقشة المتكونة من الأساتذة الآتية أسماؤهم:

### لجنة المناقشة

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
01 بلغار نورالدين	أستاذ التعليم العالي	ج. خنشة	رئيسا
02 عبودي عبدالعزيز	أستاذ محاضر "أ"	ج. خنشة	مشرفا
03 عيساني ليندة	أستاذ التعليم العالي	ج. خنشة	مساعد المشرف
04 غيلاني لعلی	أستاذ محاضر "أ"	ج. خنشة	مناقشا
05 ميموني مراد	أستاذ محاضر "أ"	ج. الوادي	مناقشا
06 قريرة بلجي	أستاذ التعليم العالي	ج. بسكرة	مناقشا

النقطة رقم 03: اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

### 1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعيين خبراء لتقييم المطبوعات العلمية الخاصة بالأستاذة هزيل نوال.
- كما تلقى المجلس العلمي للكلية أيضا تقرير خبر (02) فيما يخص المطبوعة العلمية للدروس الخاصة بالأستاذ تكواشت رضوان.

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير/الرتبة	مؤسسة الانتماء	تقييم الخبير
01 تكواشت رضوان	Science and technology	أ.د. بونار نجم الدين / استاذ التعليم العالي	ج. جيجل	رأى ايجابي
		د. راجحي لامية / استاذ محاضر "أ"	ج. خنشة	رأى ايجابي

### 2. الرأى والتوصية

- عين المجلس العلمي للكلية لجنة من الخبراء لتقييم مطبوعات الأستاذة المذكورة سلفا، و هذا وفق الجدول الآتي:

الاستاذ	عنوان المطبوعة	الخبير	الرتبة	مؤسسة الانتماء
01 هزيل نوال	Water Chemistry	أ.د. أمال مسعي	استاذ التعليم العالي	ج. خنشة
		د. حفيظ مريم	استاذ محاضر "أ"	ج. باتنة 2
	Practical Works : Adsorbent Matrials	د. أماني ديرم	استاذ محاضر "أ"	ج. خنشة
		د. إيمان توهاامي	استاذ محاضر "أ"	م.ع. عنابة



- بناء على تقارير الخبراء الايجابية، أعطى المجلس العلمي موافقته الايجابية بالإجماع على المصادقة على المطبوعة العلمية الخاصة بالأستاذ المذكور سلفا.





النقطة رقم 01: اعادة تسجيل طلبة الدكتوراه

1. عرض الملف

• تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعديل عنوان اطروحة دكتوراه من قبل المشرف:

أ.د. حيवाल وسيلة لفائدة الطالبة : حفاص نادية / السنة الثانية اعلام آلي

✓ عنوان الاطروحة قبل التعديل:

« Une solution de classification des données pour le processus de contrôle de qualité »

✓ عنوان الاطروحة بعد التعديل:

« Une nouvelle approche pour le processus de contrôle de qualité dans l'industrie 4.0 »

• تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تبديل بين المشرف و المشرف المساعد للطلبة الآتية

اسماؤهم:

الإشراف الجديد	الإشراف القديم	عنوان الأطروحة	الطالب
المشرف: د. لدمي مخلوف	المشرف: د. معروق توفيق مسعود	Contribution à la fouille de règles d'association pour l'optimisation énergétique des bâtiments	نسيبي خولة السنة أولى (اعلام آلي)
المشرف المساعد: د. معروق توفيق مسعود	المشرف المساعد: د. لدمي مخلوف		
المشرف: د. حيवाल وداد	المشرف: أ. د حيवाल وسيلة	Approche basée IA pour la minimisation de la consommation d'énergie au sein des CPS	بوشامي رملة السنة أولى (اعلام آلي)
المشرف المساعد: أ. د حيवाल وسيلة	المشرف المساعد: د. حيवाल وداد		

• تلقى المجلس طلب اضافة الاستاذ عباس فيصل استاذ محاضر –أ- كمساعد مشرف

لأطروحة الدكتوراه الخاصة بالطالبة حصروري نور الهدى سنة أولى (اعلام آلي) تحت اشراف الاستاذة جزار مريم.

• تلقى المجلس العلمي للكلية ملفات الطلبة المعنيين بإعادة التسجيل في الدكتوراه بعنوان

السنة الجامعية الحالية : 2024-2023.

أولاً : إعادة التسجيل بدكتوراه ل م د

□ السنة الثالثة دكتوراه ل م د

1. اعلام آلي تخصص ذكاء اصطناعي

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. عباس فيصل	Apprentissage profond pour les inspections de contrôle qualité dans l'industrie 4.0	مخيلف خديجة
	المشرف المساعد: د. حمام منير		

2. اعلام آلي تخصص ذكاء اصطناعي و تطبيقاته

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. حيवाल وسيلة	Une nouvelle approche pour le processus de contrôle de qualité dans l'industrie 4.0	حفاص نادية
	المشرف المساعد: د. هبول أمال		

3. اعلام آلي تخصص ذكاء اصطناعي و معالجة الصورة

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. احمد الصغير زيانو	Une approche de l'évaluation de la qualité d'image de la réalité virtuelle 3D	طيار زين العابدين
	المشرف المساعد: د. مريم جزار		

4. رياضيات

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: أ. د. كواشي سعيد	Stability analysis and optimal control of a delayed epidemic model with two aware classes	بسام امينة
	المشرف المساعد: د صندل سعيدة		
مقبول	المشرف: أ. د. كواشي سعيد	Effects of diffusion in controlling chaos in some tri-trophic food chains	عبيد عبد الرؤوف
	المشرف المساعد: د. زايد مسعود		
مقبول	المشرف: أ. د. سعود خالد	Contribution à l'Analyse Numérique des Problèmes aux Limites non-locales	بوكوبة شيماء
مقبول	المشرف: أ. د. مراد احسن	Etude de Certaines Classes de Problèmes d'évolutions fractionnaire	جبايلي منال
	المشرف المساعد: د. عوافي ربيعة		



□ السنة الرابعة دكتوراه ل م د

1. إعلام آلي – تخصص : امن و تكنولوجيايات الواب

اسم الطالب	عنوان الأطروحة	الإشراف	الملاحظة
زاراة ايمان	Protocoles d'authentications dans l'internet des objets	المشرف : احمد الصغير زياتو المشرف المساعد : حمام منير	مقبول

2. إعلام آلي – تخصص: هندسة البرامج والأنظمة الموزعة

اسم الطالب	عنوان البحث	الإشراف	الملاحظة
فوغالي يوسف	Approche formelle de conception des mécanismes de coordination	المشرف : معروف توفيق مسعود المشرف المساعد: سويدى محمد الحبيب	مقبول
بوهروم ايوب	Contribution à la spécification et l'analyse formelle des systèmes cyber-physiques : Application à l'industrie 4.0	المشرف : بن مرزوق جمال المشرف المساعد: حمام سفيان منين	مقبول
عزري نبيلة	Une approche basée Machine Learning pour la gestion des systèmes cyber-physiques	المشرف : حيवाल وسيلة المشرف المساعد: حيवाल وداد	مقبول

3. إعلام آلي – تخصص: الذكاء الاصطناعي

اسم الطالب	عنوان البحث	الإشراف	الملاحظة
حفيظي محمد مداني	Représentation des connaissances des systèmes cyber physiques interopérables basée sur l'apprentissage par renforcement profonds	المشرف: حمام منير المشرف المساعد: جزار مريم	مقبول
قروج بشرى	Modélisation sémantique des objectifs individuels et globaux pour la planification dynamique dans multi-agents sous une forte incertitude	المشرف: صيام عبد الرحيم	مقبول

□ السنة الخامسة دكتوراه ل م د

1. إعلام آلي – تخصص : امن و تكنولوجيايات الواب

اسم الطالب	عنوان الأطروحة	الإشراف	الملاحظة
أمل سكيو	Une nouvelle approche basée SMA pour la prédiction, la détection et la tolérance aux fautes dans les systèmes IoT.	المشرف : د. د. حيवाल وسيلة المشرف المساعد : د. د. حيवाल وداد	مقبول
فاطمة الزهراء عمارة	Représentation des Connaissances dans l'Internet des Objets : Modélisation Sémantique et Raisonnement.	المشرف : د. حمام منير المشرف المساعد : د. ميمور مفيدة	مقبول

مقبول	المشرف : د. حواسي هشام.	Approche d'Intelligence en Essaim pour l'Optimisation de la Performance des Applications de l'Internet des Objets dans une Infrastructure FOG.	شعيب معروق
-------	-------------------------	--	------------



## 2. إعلام آلي - تخصص هندسة البرامج والأنظمة الموزعة

الملاحظة	الإشراف	عنوان البحث	الطالب
مقبول	المشرف: د. صيام عبد الرحيم المشرف المساعد: د. سويد محمد الحبيب	Une Approche Multi-Agent Organisationnelle pour la Conception de Systèmes d'Intelligence Ambiante.	سمير صفيير
مقبول	المشرف : د. معروق توفيق مسعود المشرف المساعد : د. سويد محمد الحبيب	Modèles Formels pour la Conception des Systèmes Multi-Agents.	سمرة سابق
مقبول	المشرف : د. حيवाल وسيلة المشرف المساعد : د. حمام سفيان منين	Interopérabilité des Composants dans les Systèmes IOT.	نوال شميني

## 3. إعلام آلي - تخصص الذكاء الاصطناعي

الملاحظة	الإشراف	عنوان البحث	اسم الطالب
مقبول	المشرف : د. احمد الصغير زيانو المشرف المساعد: د. حمام منير	Sécurisation de l'Internet des Objets.	زهية بن عمر
مقبول	المشرف : د. حمام سفيان المشرف المساعد : د. حيवाल وسيلة	Approche basée sur les articulations squelettiques pour la reconnaissance de l'action humaine.	عديل بوقرة

## ثانيا: إعادة التسجيل بدكتوراه علوم

□ السنة الرابعة دكتوراه علوم،

### 1. تخصص رياضيات

الملاحظة	الإشراف	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف : د. حناشي فارح	Analyse et Synchronisation des Systèmes Chaotiques et Hyperchaotiques	بوغرارة ليزيد
مقبول	المشرف: أ. د. مراد أحسن	Résolution de Certaines classes de Problèmes d'évolutions d'ordre fractionnaire via la méthode des inégalités énergétiques	صحراوي وردة

الملاحظة	الملاحظة	عنوان الأطروحة	الطالب
مقبول	المشرف: د. رامول هشام	Problèmes inverses pour certains systèmes paraboliques fortement couplés	بوسعدة مراد

2. الرأى والتوصية

- احيل طلب التعديل على اساتذة خبراء في الميدان للنظرو التقدير وبناء على هذه الخبرة و كذا استنادا للرأى الايجابى لكل من لجنة التكوين فى الدكتوراه و اللجنة العلمية للقسم ابدى اعضاء المجلس العلمي موافقتهم على التعديل.
- وافق اعضاء المجلس على التبديلات و الاضافات المقترحة على مستوى الاشراف للطلبة السالف ذكرهم.
- وافق المجلس العلمي على تسجيل الطلبة المذكورة أسماؤهم أعلاه.

النقطة رقم 02 مناقشة أطروحات الدكتوراه

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي ثلاث ملفات (03) لغرض مناقشة اطروحة الدكتوراه ويتعلق الأمر بـ:

أولاً:

- الطالب: ملاح ميدي، دكتوراه ل م د، اعلام آلى، اختصاص الذكاء الاصطناعي.
- المشرف: أ. د حمام منير ، أستاذ التعليم العالى بجامعة خنشلة.
- عنوان الاطروحة:

« Une approche deep learning pour la reconstruction de visage 3D»

ثانياً:

- الطالب: بالطيب سامي، دكتوراه ل م د، اعلام آلى، اختصاص امن و تكنولوجيايات الواب.
- المشرف: أ. د حمام سفيان منين ، أستاذ التعليم العالى بجامعة خنشلة
- عنوان الاطروحة:

« Sécurité des communications dans un contexte Internet des objets»



## ثالثا:

- الطالب: بخوش معمر، دكتوراه ل م د، اعلام آلي ، اختصاص امن و تكنولوجيايات الواب.
- المشرف: د. حواسي هشام ، أستاذ محاضر "أ" بجامعة خنشلة.
- عنوان الأطروحة:

### « Approches basée sur l'intelligence en essaim pour l'analyse des sentiments interprétable »

تقدم مسؤول لجنة التكوين في الدكتوراه بثلاث محاضر حيث ارسل المحاضر الاول ثم بعث برسالة عبر البريد الالكتروني الى السيد نائب العميد للدراسات العليا اشار فيه الى وجود تعارض للمصالح بخصوص لجنة المناقشة للطالب ملاح مهدي و من ثم ارسل محاضر ثاني يتضمن مناقشة الطلبة السالف ذكرهم مع حذف الطالب مهدي ملاح و بعدها ارسل محاضر ثالث يتضمن مناقشة الطالب مهدي ملاح اين تم تغيير لجنة المناقشة.

## 2. الرأي و التوصية

- بعد تحليل دقيق للوضعية و لجميع محاضر لجنة التكوين في الدكتوراه مع الاخذ بعين الاعتبار الرسالة المرسله عبر البريد الالكتروني الى السيد نائب العميد للدراسات العليا و كذا محضر اللجنة العلمية قرر أعضاء المجلس الموافقة على طلب المناقشة للطالب ملاح مهدي باعتبار أن الملف مستوفي لكافة الشروط القانونية من أجل ذلك وافق المجلس العلمي للكلية على لجنة المناقشة المتكونة من الأساتذة الآتية أسماؤهم:

### لجنة المناقشة

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
01 صيام عبدالرحيم	أستاذ محاضر أ	ج . خنشلة	رئيسا
02 حمام منير	أستاذ التعليم العالي	ج . خنشلة	مشرفا
03 عباس فيصل	أستاذ محاضر أ	ج . خنشلة	مساعد المشرف
04 بابا حنيني محمد شوقي	أستاذ التعليم العالي	ج . بسكرة	مناقشا
05 عبدالهادي عادل	أستاذ محاضر أ	ج . باتنة 2	مناقشا
06 باردو دلال	أستاذ محاضر أ	ج . خنشلة	مناقشا
07 جزار مريم	أستاذ محاضر أ	ج . خنشلة	مدعو

- وافق أعضاء المجلس على طلب المناقشة للطلاب بالطيب سامي باعتبار أن الملف مستوفي لكافة الشروط القانونية لأجل ذلك اقترح المجلس العلمي للكلية لجنة المناقشة المتكونة من الأساتذة الآتية أسماؤهم:

### لجنة المناقشة

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
حيوال وداد	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة - الطور 1	رئيسا
حمام سفيان منين	أستاذ التعليم العالي	ج. خنشلة	مشرفا
مسعي محمد لمين	أستاذ محاضر أ	ج. ليون 2 (فرنسا)	مساعد المشرف
رحاب هشام	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	مناقشا
فراح الزويير	أستاذ محاضر أ	ج. بجاية	مناقشا
مشته جميلة	أستاذ محاضر أ	ج. سطيف 1	مناقشا

- وافق أعضاء المجلس على طلب المناقشة للطلاب بخوش معمر باعتبار أن الملف مستوفي لكافة الشروط القانونية لأجل ذلك اقترح المجلس العلمي للكلية لجنة المناقشة المتكونة من الأساتذة الآتية أسماؤهم:

### لجنة المناقشة

الاسم واللقب	الرتبة	المؤسسة	الصفة
صيام عبدالرحيم	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	رئيسا
حواسي هشام	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	مشرفا
بخوش عيدالعالي	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	مساعد المشرف
معروق توفيق مسعود	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	مناقشا
مخاطي فريد	أستاذ التعليم العالي	ج. أم البواقي	مناقشا
مريير توفيق	أستاذ محاضر أ	ج. أم البواقي	مناقشا
رحاب هشام	أستاذ محاضر أ	ج. خنشلة	مدعو

النقطة رقم 03: اعتماد دعائم الدروس و المراجع العلمية

1. عرض الملف

- تلقى المجلس العلمي للكلية طلب تعيين خبراء لتقييم المطبوعات العلمية الخاصة بالأساتذة الآتية أسماؤهم:
- باردو دلال
- جبارة لامية

## 2.الرأي و التوصية

• عين المجلس العلمي للكلية لجنة من الخبراء لتقييم مطبوعات الأساتذة المذكورين سلفا، و هذا وفق الجدول الاتي:

مؤسسة الانتماء	الرتبة	الخبير	عنوان المطبوعة	الاستاذ	
ج . خنشلة	استاذ محاضر "أ"	د. رحاب هشام	Data Mining	باردودلال	01
ج . جيجل	استاذ محاضر "أ"	د. بوعزيز حميدة			
ج . خنشلة	استاذ التعليم العالي	أ.د. مشراوي رشيد	Courses and Exercices of Algebra 3	جبارة لامية	02
م.ع . باتنة 2	استاذ محاضر "أ"	د. شطوح كريمة			





## متفرقات

1. تلقى المجلس اقتراح عرضي تكوين في الماجستير حيث يتعلق الامر بـ :

- ماجستير أكاديمي طاقات متجددة في الكهروتقني (شعبة كهروتقني)
  - ماجستير أكاديمي في الهندسة الكيميائية (شعبة هندسة الطرائق)
- أوصى اعضاء المجلس العلمي نائب العميد المكلف بالبيداغوجيا بمراجعة مشروع المؤسسة لجامعة خنشلة و التأكد من وجود الاقتراح ضمن المشروع.

2. صادق اعضاء المجلس على جميع التركيبات البشرية للمخابر العلمية والتي تقدم بها مدراء المخابر.

3. تلقى المجلس العلمي للكلية طلب من نيابة المديرية للدراسات العليا لدراسة مجموعة من النقاط (بخصوص مناقشة اطروحة الدكتوراه) أشار إليها مسؤول لجنة التكوين في الدكتوراه / شعبة الاعلام الآلي لسنة 2018، وقد اوصى اعضاء المجلس العلمي بضرورة الاحتكام الى القوانين و النصوص الوزارية التي تضبط العملية.

4. فيما يخص تعيين وانهاء مهام مسؤولي فرق التكوين (ميدان - شعب - اختصاصات) تم التذكير على انه تم انتهاء مهام الاستاذ بن اونيس مسعود كمسؤول فريق ميدان التكوين (علوم المادة) و هذا بتاريخ 19 اكتوبر 2020. كما تلقى المجلس الاقتراحات الآتية:

### • الهندسة الميكانيكية

ملاحظات	الصفة	الإسم واللقب	
<b>انتهاء العهدة ( المدة )</b>			
انتهاء العهدة ( قرار انتهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين ليسانس - هندسة المواد	صبيد نورالدين	1
انتهاء العهدة ( قرار انتهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين ماجستير - هندسة المواد	حناشي بوزيد	2
انتهاء العهدة /انتهاء مهام وتعيينه مسؤول لاختصاص آخر	مسؤول فريق التكوين ماجستير - بناءات ميكانيكية	منصوري خليفة	3
<b>تعيين في منصب جديد</b>			
/	مسؤول فريق التكوين ماجستير - بناءات ميكانيكية	حيمر نبيل	1
/	مسؤول فريق التكوين ليسانس - هندسة المواد	منصوري خليفة	2
/	مسؤول فريق التكوين ماجستير - هندسة المواد	قسام علي	3

• الهندسة المدنية

ملاحظات	الصفة	الإسم واللقب	
<b>انتهاء العهدة ( المدة )</b>			
انتهاء العهدة /انهاء مهام وتعيينه مسؤول لاختصاص آخر	مسؤول فريق التكوين ماستر - طرقات ومنشآت فنية	مامن بلقاسم	1
انتهاء العهدة /انهاء مهام وتعيينه مسؤول لاختصاص آخر	مسؤول فريق التكوين ليسانس - أشغال عمومية	لكوارة العيد	2
<b>تعيين في منصب جديد</b>			
/	مسؤول فريق التكوين ليسانس - أشغال عمومية	مامن بلقاسم	1
/	مسؤول فريق التكوين ماستر - طرقات ومنشآت فنية	لكوارة العيد	2

• الهندسة الصناعية

ملاحظات	الصفة	الإسم واللقب	
<b>تعيين في منصب جديد</b>			
/	مسؤول فريق التكوين ماستر هندسة الطرائق للمحيط	كبحل رفيعة	1

• علوم المادة

ملاحظات	الصفة	الإسم واللقب	
<b>انتهاء العهدة ( المدة )</b>			
انتهاء العهدة ( قرار انهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين - شعبة كيمياء	بن يزة نبيل	1
انتهاء العهدة ( قرار انهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين - شعبة فيزياء	يعيش صبرينة	2
انتهاء العهدة ( قرار انهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين ماستر - كيمياء المواد	ديرم أماني	3
انتهاء العهدة ( قرار انهاء مهام )	مسؤول فريق التكوين ليسانس - فيزياء المواد	حمام زوبر	4
<b>تعيين في منصب جديد</b>			
/	مسؤول فريق التكوين - شعبة كيمياء	بدغيو جوهرة	1
/	مسؤول فريق التكوين - شعبة فيزياء	خميسي سعدالدين	2
/	مسؤول فريق التكوين ماستر - كيمياء المواد	بعزيرصونيا	3

4	فدوش مراد	مسؤول فريق التكوين ليسانس - فيزياء المواد	/
---	-----------	---	---

• رياضيات و اعلام آلي

الإسم واللقب	الصفة	ملاحظات
<b>انتهاء العهدة ( المدة )</b>		
1	مشراوي رشيد	مسؤول فريق التكوين - شعبة رياضيات
2	براقدي احمد	مسؤول فريق التكوين - ليسانس رياضيات
3	عبدالكريم عبدالحليم	مسؤول فريق التكوين ماستر - رياضيات تطبيقية
<b>تعيين في المنصب جديد</b>		
1	رامول هشام	مسؤول فريق التكوين - شعبة رياضيات
2	تبسي فوزي	مسؤول فريق التكوين - ليسانس رياضيات
3	صحراوي علاء الدين	مسؤول فريق التكوين ماستر - رياضيات تطبيقية
<b>تجديد في المنصب</b>		
1	شرقي وحيد	مسؤول فريق التكوين - شعبة الاعلام الآلي
		تجديد بعد انتهاء العهدة الاولى

بعد موافقة السيد عميد الكلية صادق المجلس على جميع الاقتراحات.

5. تقدم مسؤول المكتبة بطلب استبعاد مجموعة من الكتب باللغة العربية في مجموعة من الاختصاصات على مستوى مكتبة الكلية وتحويلها إلى المكتبة المركزية لعدم استعمالها واستغلالها من طرف الأساتذة والطلبة على حد سواء وقد اوصى المجلس بتكليف رؤساء الاقسام للاطلاع على الكتب ومن ثم البت في طلب الاستبعاد.



تم دراسة جدول اعمال هذه الدورة عبر ثلاث جلسات:

- الجلسة الاولى : 11 أكتوبر 2023
- الجلسة الثانية: 08 نوفمبر 2023
- الجلسة الثالثة: 22 نوفمبر 2023

تعتبر هذه النسخة من المحضر هي النسخة النهائية والوحيدة والتي تلغي جميع النسخ السابقة و بهذا تكون اعمال الدورة اختتمت يوم 22 نوفمبر 2023.

كاتب الجلسة

(الاسم واللقب والتوقيع)

لعناني عبد الرحيم  
A. R. S. S.

رئيس المجلس العلمي للكلية

(الاسم واللقب والتوقيع)

موسيرة عبد الشريفي  
وكيل المجلس العلمي  
لكلية العلوم والتكنولوجيا  
جامعة عباس لغرور خنشلة