

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 682 مؤرخ في 24 جويلية 2014

يحدد برنامج التعليم للسنة الثانية لنيل شهادة ليسانس في
ميدان "علوم المادة"
فرع "فيزياء"

إن وزير التعليم العالي والبحث العلمي

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرخ في 18 ذو الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي المعدل و المتمم؛
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 14-154 المؤرخ في رجب عام 1435 الموافق 5 مايو سنة 2014 المتضمن تعيين أعضاء الحكومة؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 01-208 المؤرخ في 2 جمادى الأولى عام 1422 الموافق 23 يوليو سنة 2001 الذي يحدد مهام وسير الهياكل الجهوية والندوة الوطنية للجامعات؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت سنة 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدل و المتمم؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 05-299 المؤرخ في 11 رجب عام 1426 الموافق 16 غشت سنة 2005 الذي يحدد مهام المركز الجامعي والقواعد الخاصة بتنظيمه وسيره؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 08-265 المؤرخ في 17 شعبان عام 1429 الموافق 19 غشت سنة 2008 المتضمن نظام الدراسات للحصول على شهادة الليسانس، شهادة الماستر وشهادة الدكتوراه؛
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي؛
- وبمقتضى القرار رقم 129 المؤرخ 4 جوان 2005 المتضمن إنشاء، تكوين، صلاحيات وسير اللجنة الوطنية للتأهيل؛
- وبمقتضى القرار رقم 75 المؤرخ 26 مارس 2012 المتضمن إنشاء، تكوين، تنظيم وسير اللجنة البيداغوجية الوطنية للميدان؛
- وبمقتضى القرار رقم 129 المؤرخ في 6 مارس 2013 المتضمن إنشاء ندوة العمداء لكل ميدان؛
- وبمقتضى القرار رقم 495 المؤرخ في 28 جويلية 2013 الذي يحدد برنامج التعليم القاعدي المشترك لشهادات ليسانس ميدان « علوم المادة » المعدل ؛
- وبناء على محضر الاجتماع المشترك لرؤساء اللجان البيداغوجية الوطنية للميدان ورؤساء هيئات عمداء الكليات، المنعقد بمقر الندوة الجهوية لجامعات الشرق بجامعة قسنطينة 1، من 03 إلى 05 ماي 2014.



يقرر

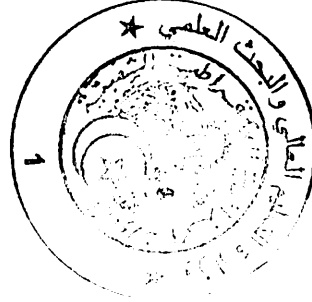
المادة الأولى : يهدف هذا القرار إلى تحديد برنامج التعليم للسنة الثانية لنيل شهادة ليسانس في ميدان "علوم المادة" فرع "فيزياء"، طبقا لملاحق هذا القرار.

المادة 2 : يكلف المدير العام للتعليم والتكوين العالين، رؤساء الندوات الجهوية و رؤساء مؤسسات التعليم والتكوين العالين، كلّ فيما يخصه، بتطبيق هذا القرار الذي ينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالين والبحث العلمي.

حرر بالجزائر في:.....

وزير التعليم العالين والبحث العلمي

وزير التعليم العالين والبحث العلمي
الأستاذ محمد بساركي



ملحق برنامج التعليم للسنة الثانية ليسانس
"فيزياء" فرع "علوم المادة"

سداسي الثالث

نوع التقييم	مراقبة مستمرة	أخرى *	الحجم الساعي للسادسي (15 أسبوع)	الحجم الساعي الأسبوعي			الوقت	الدرجة	المواد	وحدات التعليم	
				أعمال تطبيقية	أعمال موجهة	دروس					
67%	33%	30س82	30س67		30س1	30س3	3	6	سلسلة ومعادلات تفاضلية	وحدة تعليمية أساسية الرمز: وت أس 1.2 الأرصدة: 20 المعامل: 10	
67%	33%	30س82	30س67		30س1	30س3	3	6	ميكانيكا تحليلية		
67%	33%	00س55	00س45		30س1	30س1	2	4	اهتزازات وموجات		
67%	33%	00س55	00س45		30س1	30س1	2	4	بصريات هندسية و فيزيائية		
50%	50%	30س27	30س22	30س1			1	2	أعمال تطبيقية في الاهتزازات والموجات		
50%	50%	30س27	30س22	30س1			1	2	أعمال تطبيقية في بصريات هندسية و فيزيائية		
50%	50%	00س30	00س45	30س1		30س1	2	3	طرق العددية والبرمجة		
مادة اختيارية ما بين:											
اختصاصات وإحصائيات											
بلورات فيزيائية											
تاريخ الفيزياء											
كيمياء معدنية											
100%		00س05	00س45		30س1	30س1	1	2		وحدة تعليمية استعدادية الرمز: وت أس 1.2 الأرصدة: 2 المعامل: 2	
100%		00س10	00س15		00س1		1	1			
100%		00س375	00س375	30س4	30س7	00س13	17	30	مجموع السداسي الثالث		

* عمل إلكتروني مستطابق لتقارير سادسي

ملحق برنامج البكالوريوس "البيزنس" في "الجامعة" "مصر"
 "البيزنس" برنامج البكالوريوس

البيزنس

البيزنس		نوع المقررات	إجمالي	الحجم الساعي للبرنامج (15 ايام)	امتحان تطبيقية	امتحان	الحجم الساعي	الحجم الساعي	الامتحان	الارصة	الاجل	الارصة	مجموع الساعات الدراسية	
وحدات	الساعات												17	30
وحدة تعليمية أساسية	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
وحدة تعليمية متقدمة	تدريس	67%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	امتحان	33%	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

* عمل اجرائي عن طريق تطبيق برنامج

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Arrêté n° 622 du 24 JUIN 2014

Fixant les programmes des enseignements de la deuxième année
en vue de l'obtention du diplôme de licence
domaine « Sciences de la Matière »
Filière « Physique »

Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou-El-Hidja 1419 correspondant au 04 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur;
- Vu le décret présidentiel n° 14-154 du 5 Rajab 1435 correspondant au 05 mai 2014 portant nomination des membres du Gouvernement;
- Vu le décret exécutif n° 01-208 du 2 Joumada El Oula 1422 correspondant au 23 juillet 2001 fixant les attributions, la composition et le fonctionnement des organes régionaux et de la conférence nationale des universités;
- Vu le décret exécutif n° 03-279 du 24 Joumada Ethania 1424 correspondant au 23 Août 2003, modifié et complété, fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement de l'université;
- Vu le décret exécutif n°05-299 du 11 Rajab 1426 correspondant au 16 Août 2005, fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement du centre universitaire;
- Vu le décret exécutif n° 08-265 du 17 Chaâbane 1429 correspondant au 19 août 2008 portant régime des études en vue de l'obtention du diplôme de licence, du diplôme de master et du diplôme de doctorat;
- Vu le décret exécutif n°13-77 du 18 Rabie El Aouel 1434 correspondant au 30 janvier 2013, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique;
- Vu l'arrêté n°129 du 04 juin 2005 portant création, composition, attributions et fonctionnement de la Commission Nationale d'Habilitation;
- Vu l'arrêté n°75 du 26 mars 2012 portant création, missions, composition, organisation et fonctionnement du Comité Pédagogique National de Domaine;
- Vu l'arrêté n°129 du 06 mars 2013 portant création de la conférence des doyens par domaine;
- Vu l'arrêté n°495 du 28 juillet 2013, modifié, fixant le programme des enseignements du socle commun de licences du domaine « Sciences de la Matière »;
- Vu le procès-verbal de la réunion mixte des présidents de Comité Pédagogique National de Domaine et des présidents de la Conférence des Doyens par Domaine, tenue au siège de la Conférence Régionale des Universités de l'Est, en date du 3 au 5 mai 2014.



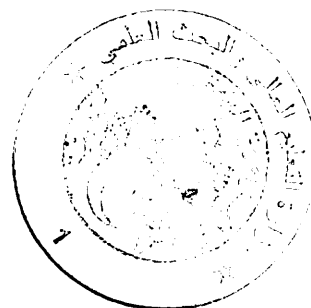
ARRETE

Article 1er : Le présent arrêté a pour objet de fixer le programme des enseignements de la deuxième année en vue de l'obtention du diplôme de licence du domaine « Sciences de la Matière », Filière « Physique », conformément à l'annexe du présent arrêté.

Art. 2: Le Directeur Général des Enseignements et de la Formation Supérieurs, les Présidents de Conférences Régionales des Universités et les Chefs d'établissement d'enseignement et de formation supérieurs, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.

Fait à Alger le :.....

**Le Ministre de l'enseignement supérieur
et de la recherche scientifique**



**Annexe du programme des enseignements de la 2ème année licence,
domaine « Sciences de la Matière » Filière « Physique »**

Semestre 3

Unités d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamental Code : UEF2.1 Crédits : 20 Coefficient : 10	Séries & Equations Différentielles	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	33%	67%
	Mécanique Analytique	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	33%	67%
	Vibrations & Ondes	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	33%	67%
	Optique Géométrique & Physique	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	33%	67%
UE Méthodologie Code : UEM2.1 Crédits : 7 Coefficient : 4	Travaux pratiques de Vibrations & Ondes	2	1			1h30	22h30	27h30	50%	50%
	Travaux pratiques d'Optique Géométrique & Physique	2	1			1h30	22h30	27h30	50%	50%
	Méthodes Numériques et Programmation	3	2	1h30		1h30	45h00	30h00	50%	50%
UE Découverte Code : UED2.1 Crédits : 2 Coefficient : 2	Une matière à choisir parmi:									
	Probabilités & Statistiques	2	2	1h30	1h30		45h00	05h00		100%
	Cristallographie physique									
	Histoire de la Physique									
Chimie Minérale										
UE Transversal Code : UET2.1 Crédits : 1 Coefficient : 1	Langues étrangères 3	1	1	1h00			15h00	10h00		100%
Total semestre 3		30	17	13h00	07h30	04h30	375h00	375h00		

* travail complémentaire en consultation semestrielle

**Annexe du programme des enseignements de la 2ème année licence,
domaine « Sciences de la Matière » Filière « Physique »**

Semestre 4

Unités d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			VHS (15 semaines)	Autre*	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamental Code : UEF2.2 Crédits : 18 Coefficient : 9	Thermodynamique	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	33%	67%
	Fonction de la Variable Complexe	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	33%	67%
	Mécanique Quantique	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	33%	67%
	Electromagnétisme	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	33%	67%
UE Méthodologie Code : UEM2.2 Crédits : 8 Coefficient : 5	Travaux pratiques de Thermodynamique	2	1			1h30	22h30	27h30	50%	50%
	Mécanique des Fluides	3	2	1h30		1h30	45h00	30h00	50%	50%
	Electronique Générale	3	2	1h30		1h30	45h00	30h00	50%	50%
UE Découverte Code : UED2.2 Crédits : 3 Coefficient : 2	Une matière à choisir parmi:									
	Physique Atomique & Nucléaire	3	2	1h30	1h30		45h00	30h00		100%
	Notion d'Astronomie et d'Astrophysique									
	Spectroscopie									
Techniques d'Analyse										
UE Transversal Code : UET2.2 Crédits : 1 Coefficient : 1	Langues étrangères 4	1	1	1h00			15h00	10h00		100%
Total semestre 4		30	17	13h00	07h30	04h30	375h00	375h00		

* travail complémentaire en consultation semestrielle

