

**السبنايو المقترح من أجل السداسى الثانى للسنة الجامعية 2021/2020 لكلية الرياضيات وعلوم المادة**

المداولات	الامتحان الاستدراكي	الامتحان النهائي	التدريس الحضورى	عدد الطلبة الإجمالى	كلية الرياضيات وعلوم المادة
من 27 جوان	من 12 جوان	من 30 ماي	من 20 مارس	1483	التخصصات (L1+L2+L3+M1) دفعة واحدة
إلى 30 جوان	إلى 19 جوان	إلى 06 جوان	إلى 27 ماي		

قسم الفيزياء----- سنة ثانية ليسانس فيزياء

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات :**المدرج F** قاعات الأعمال الموجهة (الفوج 01: القاعة **A07** -الفوج 02: القاعة **A08**)

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول شعبة الفيزياء: الأستاذ- سوداني محمد البار soudphys@gmail.com)

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
Fonction de la Variable complexe (Cours) – مدرج F (نويوة بلسم)	Fonction de la Variable complexe (Cours) – مدرج F (نويوة بلسم)	Thermodynamique G01 Salle: <b>A07</b> (بالحاج محمد مصطفى)	Thermodynamique G01 Salle: <b>A07</b> (بالحاج محمد مصطفى)	TP Thermodynamique (TP) G01 Salle: <b>LAB01</b> (بلغيثار الحاج)	TP Thermodynamique (TP) G01 Salle: <b>LAB01</b> (بلغيثار الحاج)	الأحد
		TP Thermodynamique (TP) G02 Salle: <b>LAB01</b> (بلغيثار الحاج)	TP Thermodynamique (TP) G02 Salle: <b>LAB01</b> (بلغيثار الحاج)	Thermodynamique G02 Salle: <b>A08</b> (بالحاج محمد مصطفى)	Thermodynamique G02 Salle: <b>A08</b> (بالحاج محمد مصطفى)	
Thermodynamique (Cours) – مدرج F (بالحاج محمد مصطفى)	Thermodynamique (Cours) – مدرج F (بالحاج محمد مصطفى)	Electromagnétisme (Cours/TD) G01 Salle: <b>A07</b> (شيحي إسماعيل)	Electromagnétisme (Cours/TD) G01 Salle: <b>A07</b> (شيحي إسماعيل)	Mécanique quantique (TD) G01 Salle: <b>A07</b> (بن الزائر هجيرة)	Mécanique quantique (TD) G01 Salle: <b>A07</b> (بن الزائر هجيرة)	الاثنين
		Mécanique quantique (TD) G02 Salle: <b>A08</b> (بن الزائر هجيرة)	Mécanique quantique (TD) G02 Salle: <b>A08</b> (بن الزائر هجيرة)	Electromagnétisme (Cours/TD) G02 Salle: <b>A08</b> (شيحي إسماعيل)	Electromagnétisme (Cours/TD) G02 Salle: <b>A08</b> (شيحي إسماعيل)	

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
Electromagnétisme (Cours) – F مدرج (شحي إسماعيل)	Electromagnétisme (Cours) – F مدرج (شحي إسماعيل)	Mécanique des Fluide (TD/TP) G01 Salle: A07 (شلغام منيرة)	Mécanique des Fluide (TD/TP) G01 Salle: A07 (شلغام منيرة)	Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (TD) G01 Salle: A07 (بلغيثار الحاج)	Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (TD) G01 Salle: A07 (بلغيثار الحاج)	الثلاثاء
		Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (TD) G02 Salle: A08 (بلغيثار الحاج)	Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (TD) G02 Salle: A08 (بلغيثار الحاج)	Mécanique des Fluide (TD/TP) G02 Salle: A08 (أكشيش رميصاء)	Mécanique des Fluide (TD/TP) G02 Salle: A08 (أكشيش رميصاء)	
Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (Cours) – F مدرج (بلغيثار الحاج)	Notion d'Astronomie et d'Astrophysique (Cours) – F مدرج (بلغيثار الحاج)	Fonction de la Variable complexe (TD) G01 Salle: A07 (تليلي صالح)	Fonction de la Variable complexe (TD) G01 Salle: A07 (تليلي صالح)	Electronique général (TD/TP) G01 Salle: A07 (محسن حسين)	Electronique général (TD/TP) G01 Salle: A07 (محسن حسين)	الأربعاء
		Electronique général (TD/TP) G02 Salle: A08 (محسن حسين)	Electronique général (TD/TP) G02 Salle: A08 (محسن حسين)	Fonction de la Variable complexe (TD) G02 Salle: A08 (تليلي صالح)	Fonction de la Variable complexe (TD) G02 Salle: A08 (تليلي صالح)	
F للتعويضات في المدرج F	Anglais 4 (Cours) – F مدرج (بوغابة حسين)	Electronique général (Cours) – F مدرج (محسن حسين)	Mécanique des Fluide (Cours) – F مدرج (سوداني محمد البار)	Mécanique quantique (Cours) – Salle: C14 (بن الزائر هجيرة)	Mécanique quantique (Cours) – Salle: C14 (بن الزائر هجيرة)	الخميس

ملاحظة 01 : يمكن تخصيص حصص TP في ميكانيك الموانع في المخبر LAB09 لزيادة التحصيل، وتكون عبارة عن شروحات و تختتم بتقرير.

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة ثالثة فيزياء طاوية

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة ( القاعة D5 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- معريف يسين yacine.marif@yahoo.fr)

التوقيت	09h00 – 08h00	10h10 – 09h10	11h20 – 10h20	12h30 – 11h30	14h30 – 13h30	15h40 – 14h40
السبت	<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>					
الأحد	Transfert de chaleur 2 (Cours) نقرو بلخير	Transfert de chaleur 2 (Cours) نقرو بلخير	Mécanique des fluides 3 (Cours) الزين عبد الله	Mécanique des fluides 3 (Cours) الزين عبد الله	Transfert de chaleur 2 (TD) عاشوري انتصار	Transfert de chaleur 2 (TD) عاشوري انتصار
الاثنين	Thermodynamique appliqué (Cours) تخة محمد	Thermodynamique appliqué (Cours) تخة محمد	Mécanique des fluides 3 (TD) الزين عبد الله	Mécanique des fluides 3 (TD) الزين عبد الله	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (TP) LAB10 معريف يسين	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (TP) LAB10 معريف يسين
الثلاثاء	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (Cours) معريف يسين	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (Cours) معريف يسين	Thermodynamique appliqué (TD) الزين عبد الله	Thermodynamique appliqué (TD) الزين عبد الله	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (TP) LAB10 معريف يسين	Méthodes numériques appliquées à l'énergétique 2 (TP) LAB10 معريف يسين
الأربعاء	Rayonnement et matière (Cours) بن بلقاسم خلف الله	Rayonnement et matière (Cours) بن بلقاسم خلف الله	Thermodynamique appliqué (Cours) تخة محمد	Ethique et Déontologie Universitaire (Cours) خياري ليلي	TP Transfert thermique (TP) LAB01 بالحاج محمد مصطفى	TP Transfert thermique (TP) LAB01 بالحاج محمد مصطفى
الخميس	Conversion d'énergie (Cours) بوغالي سليمان	Conversion d'énergie (Cours) بوغالي سليمان	Mécanique des fluides 3 (TD) الزين عبد الله			

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة ثالثة فيزياء إشعاعية

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة (القاعة D8 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- بابا حني أم الخير babahaniok@hotmail.com)

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
Optoélectronique (TD) بن طويلة عمر	Optoélectronique (Cours) بن طويلة عمر	Optoélectronique (Cours) بن طويلة عمر	Interaction rayonnement matière (TD) بن مبروك لزهر	Interaction rayonnement matière (Cours) بن مبروك لزهر	Interaction rayonnement matière (Cours) بن مبروك لزهر	الأحد
TP Instrumentation et détecteurs (TP) بوعنان رابح (غير مؤكدة)	TP Instrumentation et détecteurs (TP) بوعنان رابح (غير مؤكدة)	TP Physique du Solide (TP) LAB.... -----	Instrumentation (TD) بوعنان رابح (غير مؤكدة)	Instrumentation (Cours) بوعنان رابح (غير مؤكدة)	Instrumentation (Cours) بوعنان رابح (غير مؤكدة)	الاثنين
TP Rayonnement (TP) LAB.... شهرة ثورية (غير مؤكدة)	TP Rayonnement (TP) LAB.... شهرة ثورية (غير مؤكدة)	Dosimétrie et Physique Médicale (Cours) بن طويلة عمر	Physique du solide (TD) محمد لزهري	Physique du solide (Cours) محمد لزهري	Physique du solide (Cours) محمد لزهري	الثلاثاء
Contrôle Non Destructif (TD) عاشوري عبد الرحيم	Contrôle Non Destructif (Cours) عاشوري عبد الرحيم	Anglais scientifique (Cours) بوغابة حسين	Radioprotection (TD) شهرة ثورية	Radioprotection (Cours) شهرة ثورية	Radioprotection (Cours) شهرة ثورية	الأربعاء
		Plasma (Cours) قريشة سليمة	Spectroscopie (TD) خلفاوي فتحي	Spectroscopie (Cours) خلفاوي فتحي	Spectroscopie (Cours) خلفاوي فتحي	الخميس

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة ثالثة فيزياء مواد

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة (القاعة **A13**)

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- بالغيثار الحاج babahaniok@hotmail.com)

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
plasma (TD) قريشة سليمة	plasma (Cours) قريشة سليمة	plasma (Cours) قريشة سليمة	Physique de solide 2 (Cours) غرياني رشيد	Physique de solide 2 (Cours) غرياني رشيد	Physique de solide 2 (Cours) غرياني رشيد	الأحد
Physique de solide 2 (TD) غرياني رشيد	Physique de solide 2 (TD) غرياني رشيد	Physique atomique (TD) قريشة سليمة	Physique atomique (TD) قريشة سليمة	Physique atomique (Cours) قريشة سليمة	Physique atomique (Cours) قريشة سليمة	الاثنين
TP Physique de solide 2 (TP) Labo.RPPS عاشوري عبد الرحيم	TP Physique de solide 2 (TP) Labo.RPPS عاشوري عبد الرحيم	Physique des semi-conducteurs (TD) بلعكروم كريمة	Physique des semi-conducteurs (TD) بلعكروم كريمة	Physique des semi-conducteurs (Cours) بلعكروم كريمة	Physique des semi-conducteurs (Cours) بلعكروم كريمة	الثلاثاء
Méthode d'analyse et caractérisation (TP) <b>LAB10</b> بوكرع عمر	Méthode d'analyse et caractérisation (TP) <b>LAB10</b> بوكرع عمر	Technologie des matériaux (Cours) بن حميدة سفيان	TP Physique de semi conducteurs (Cours) بلعكروم كريمة	Propriétés des défauts 2 (Cours) تيجاني محمد الخامس	Propriétés des défauts 2 (Cours) تيجاني محمد الخامس	الأربعاء
	Anglais scientifique 2 (Cours) مامانو عبد اللطيف	Propriétés des défauts 2 (TD) تيجاني محمد الخامس	Propriétés des défauts 2 (TD) تيجاني محمد الخامس	Méthode d'analyse et caractérisation (Cours) بوكرع عمر	Méthode d'analyse et caractérisation (Cours) بوكرع عمر	الخميس

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة أولى ماستر فيزياء طاقوية وطاقات متجددة

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة (C14)

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- محسن حسين hmohcin@yahoo.fr)

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
Conversion et stockage d'énergie (Cours) Salle: C14 سوداني محمد البار	Conversion et stockage d'énergie (Cours) Salle: C14 سوداني محمد البار	Mécanique des fluides II G01+G02 (TD)– Salle: C14 محسن حسين	Mécanique des fluides II G01+G02 (TD) Salle: C14 محسن حسين	Mécanique des fluides II (Cours) Salle: C14 تخة محمد	Mécanique des fluides II (Cours) Salle: C14 تخة محمد	الأحد
Conversion et stockage d'énergie G01+G02 (TD) Salle: C14 سوداني محمد البار	Conversion et stockage d'énergie G01+G02 (TD) Salle: C14 سوداني محمد البار	Thermique appliqué aux bâtiments G01+G02 (TD) Salle: C14 محسن حسين	Transfert de chaleur II G01+G02 (TD) Salle: C14 بوقطاية حمزة	Transfert de chaleur II (Cours) Salle : C14 بوقطاية حمزة	Transfert de chaleur II (Cours) Salle : C14 بوقطاية حمزة	الاثنين
Méthodes numériques G01+G02 (TD) Salle: C14 ستو نور الدين	Méthodes numériques G01+G02 (TD) Salle: C14 ستو نور الدين	Thermique appliqué aux bâtiments G01+G02 (TD) Salle: C14 محسن حسين	Transfert de chaleur II G01+G02 (TD) Salle: C14 بوقطاية حمزة	Thermique appliqué aux bâtiments (Cours) Salle: C14 محسن حسين	Thermique appliqué aux bâtiments (Cours) Salle: C14 محسن حسين	الثلاثاء
TP Méthodes numériques II G01(TP)–LAB10 تليلي صالح	TP Méthodes numériques II G02 (TP)–LAB10 تليلي صالح	Méthodes numériques II (Cours) Salle: C14 ستو نور الدين	Ethique et déontologie (Cours) Salle: C14 خيارى ليلي	Méthodes numériques II (Cours) Salle: C14 ستو نور الدين	Méthodes numériques II (Cours) Salle: C14 ستو نور الدين	الأربعاء
		Mécanique des fluides II (Cours) Salle: C14 تخة محمد	Mécanique des fluides II (Cours) Salle: C14 تخة محمد	TP Mécanique des fluides II G02 (TP)–LAB09 الزين عبد الله	TP Mécanique des fluides II G01 (TP)–LAB09 الزين عبد الله	الخميس

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة أولى ماستر فيزياء أرصاد جوية

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة ( القاعة D9 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- فقيه عبد العالي ab.fekih@gmail.com )

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
	Méthodes numériques et application 2 (Cours) دويس سعيد	Météorologie synoptique 2 (Cours) فقيه عبد العالي	Météorologie synoptique 2 (Cours) فقيه عبد العالي	Physique de nuages, convection et précipitation (Cours) ناقص محمد الطاهر	Physique de nuages, convection et précipitation (Cours) ناقص محمد الطاهر	الأحد
Ethique et déontologie (Cours) بن كتيلة فتحة	Méthodes numériques et application 2 (Cours) دويس سعيد	Physique de nuages, convection et précipitation (TD) ناقص محمد الطاهر	Physique de nuages, convection et précipitation (TD) ناقص محمد الطاهر	Couche limite-micrométéorologie (Cours) فقيه عبد العالي	Couche limite-micrométéorologie (Cours) فقيه عبد العالي	الاثنين
TP mécanique des fluides (TP) <b>LAB09</b> الزين عبد الله	TP mécanique des fluides (TP) <b>LAB09</b> الزين عبد الله	Météorologie synoptique 2 (Cours) فقيه عبد العالي	Météorologie synoptique 2 (Cours) فقيه عبد العالي	Rayonnement et télédétection (Cours) ناقص محمد الطاهر	Rayonnement et télédétection (Cours) ناقص محمد الطاهر	الثلاثاء
Traitement du signal (Cours) معريف يسين	Rayonnement et télédétection (TD) ناقص محمد الطاهر	Energie et environnement (Cours) بن بلقاسم خلف الله	Rayonnement et télédétection (TD) ناقص محمد الطاهر	Couche limite-micrométéorologie (TD) فقيه عبد العالي	Couche limite-micrométéorologie (TD) فقيه عبد العالي	الأربعاء
		Méthodes numériques et application 2 (TP) <b>LAB10</b> دويس سعيد	Méthodes numériques et application 2 (TP) <b>LAB10</b> دويس سعيد	Instruments et techniques d'observation (TP) هبال بلخير	Instruments et techniques d'observation (TP) هبال بلخير	الخميس



# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة أولى ماستر فيزياء إشعاعية

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة ( القاعة D6 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- الزين عبد الله mic.zinea@gmail.com)

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
	Techniques et instruments en spectroscopie (TP) بابا حني أم الخير	Théorie quantique approfondie (TD) نويوة بلسم	Théorie quantique approfondie (TD) نويوة بلسم	Théorie quantique approfondie (Cours) نويوة بلسم	Théorie quantique approfondie (Cours) نويوة بلسم	الأحد
	Physique des plasmas (TD) خلفاوي فتحي	Physique des plasmas (Cours) خلفاوي فتحي	Physique des plasmas (Cours) خلفاوي فتحي	Diffraction et Théorie des Groupes en cristallographie (TP) غرياني رشيد	Diffraction et Théorie des Groupes en cristallographie (Cours) غرياني رشيد	الاثنين
TP Electronique et automatisme (TP) LAB02 بوعنان رابح	TP Electronique et automatisme (TP) LAB02 بوعنان رابح	Déposition et Physique des Surfaces (TP) بابا حني أم الخير	Optoélectronique II (TD) بن طويلة عمر	Optoélectronique II (Cours) بن طويلة عمر	Optoélectronique II (Cours) بن طويلة عمر	الثلاثاء
Conversion d'énergie (TD) بوغالي سليمان	Conversion d'énergie (Cours) بوغالي سليمان		Ethique et déontologie universitaire (Cours) ستو نور الدين	Phénomène de diffusion (Cours) مفتاح محمد الطيب	Phénomène de diffusion (Cours) مفتاح محمد الطيب	الأربعاء
			Traitement du signal (TD) قريشة سليمة	Traitement du signal (Cours) قريشة سليمة	Traitement du signal (Cours) قريشة سليمة	الخميس

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة أولى ماستر فيزياء مواد

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة (القاعة D7 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذ- بن طويلة عمر bentouila@gmail.com)

التوقيت	09h00 – 08h00	10h10 – 09h10	11h20 – 10h20	12h30 – 11h30	14h30 – 13h30	15h40 – 14h40
السبت	<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>					
الأحد	Elaboration des matériaux en couches minces (Cours) غربي براهيم	Elaboration des matériaux en couches minces (Cours) غربي براهيم	Elaboration des matériaux en couches minces (TD) غربي براهيم	Modélisation et simulation numérique 2 (Cours) دويس سعيد	Physique quantique du solide (Cours) بوكراع عمر	
الاثنين	Physique quantique du solide (Cours) بوكراع عمر	Physique quantique du solide (TD) بوكراع عمر	Modélisation et simulation numérique 2 (Cours) دويس سعيد	Modélisation et simulation numérique 2 (Cours) دويس سعيد	Physique quantique du solide (TD) بوكراع عمر	
الثلاثاء	Techniques spectroscopiques (Cours) بابا حني أم الخير	Techniques spectroscopiques (Cours) بابا حني أم الخير	Techniques spectroscopiques (TD) بابا حني أم الخير	Transformation de phase dans les matériaux (Cours) تيجاني محمد الخامس	Transformation de phase dans les matériaux (TD) تيجاني محمد الخامس	
الأربعاء	Traitement du signal (TP) LAB10 معريف يسين	Traitement du signal (TP) LAB10 معريف يسين	Transformation de phase dans les matériaux (TD) تيجاني محمد الخامس	Transformation de phase dans les matériaux (Cours) تيجاني محمد الخامس	Ethique et déontologie (Cours) بن الطيب سعاد	
الخميس	Phénomène de Diffusion (Cours) بلعكروم كريمة	Phénomène de Diffusion (Cours) بلعكروم كريمة	Phénomène de Diffusion (TD) بلعكروم كريمة	Phénomène de Diffusion (TD) بلعكروم كريمة		

# قسم الفيزياء --- تخصص: سنة أولى ماستر فيزياء نظرية

السنة الجامعية: 2021/2020. السداسي: الثاني - قاعة المحاضرات والأعمال الموجهة ( القاعة A6 )

تبدأ الدراسة يوم السبت 20 مارس 2021 وتنتهي يوم الخميس 27 ماي 2021 (مسؤول الاختصاص: الأستاذة- بن الزائر هجيرة benzair.hadjira@gmail.com )

15h40 – 14h40	14h30 – 13h30	12h30 – 11h30	11h20 – 10h20	10h10 – 09h10	09h00 – 08h00	التوقيت
		<b>لتعويض حصص الدراسة - وإجراء الامتحان الاستدراكي للفصل الأول</b>				السبت
		Relativité Générale (TD) خوجة لمين	Relativité Générale (TD) خوجة لمين	Relativité Générale (Cours) خوجة لمين	Relativité Générale (Cours) خوجة لمين	الأحد
		Théorie quantique des Champs 1 (TD) خوجة لمين	Théorie quantique des Champs 1 (TD) خوجة لمين	Théorie quantique des Champs 1 (Cours) خوجة لمين	Théorie quantique des Champs 1 (Cours) خوجة لمين	الاثنين
Mécanique Statistique 2 (TD) مفتاح محمد الطيب	Mécanique Statistique 2 (Cours) مفتاح محمد الطيب	Supraconductivité (TD) منصري عبد المالك	Supraconductivité (TD) منصري عبد المالك	Supraconductivité (Cours) منصري عبد المالك	Supraconductivité (Cours) منصري عبد المالك	الثلاثاء
Physique des Particules (TD) خيارى ليلي	Physique des Particules (Cours) خيارى ليلي	Mécanique Statistique 2 (Cours) مفتاح محمد الطيب	Mécanique Statistique 2 (Cours) مفتاح محمد الطيب	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (Cours) .....	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (Cours) .....	الأربعاء
	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (TD) .....	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (TD) .....	Ethique et déontologie (Cours) ستو نور الدين	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (TP) <b>LAB10</b> .....	Méthodes Mathématiques pour la physique 2 (TP) <b>LAB10</b> .....	الخميس