

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	<del>Appliquée</del>	
			Fondamentale	de Physique
Domaine de formation : Sciences et technologies			Mention : Physique	

### LF de Physique - L1 - Semestre 1

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Math 1	UEF	Analyse 1	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Algèbre 1	1h 30	1h 30		3		2		x	
2	Physique 1	UEF	Mécanique 1	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Optique géométrique	1h 30	1h 30		3		2		x	
3	Physique 2	UEF	Electrostatique	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
4	Physique expérimentale		Physique expérimentale			3h	4	4	3	3	X Sauf cas spécifiques	
5	Chimie 1	UEF	Chimie générale	1h 30	1h 30	1h 30	4	4	3	3		x
6	Unité transversale	UET	Anglais		1h 30		2	6	1.5	4		x
			C2i		1h 30		2		1.5		x	
			Droit de l'homme		1h 30		2		1		x	

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**  
**La note de TP correspond à 25% de la note globale dans le cas d'une matière avec TP.**

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	<del>Appliquée</del>	
			Fondamentale	de Physique
Domaine de formation : Sciences et technologies			Mention : Physique	

### LF de Physique - L1 - Semestre 2

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Math 2	UEF	Analyse 2	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Algèbre 2	1h 30	1h 30		3		2		x	
2	Physique 2	UEF	Mécanique 2	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
3	Physique 3	UEF	Magnétostatique & Phénomènes d'induction	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Electrocinétique-Circuits électriques	1h 30	1h 30		3		2		x	
4	Physique expérimentale 2	UEF	Physique expérimentale			3h	4	4	3	3	X SCS	
5	Chimie 2	UEF	Chimie inorganique & cinétique	1h 30	1h 30	1h 30	4	4	3	3		
6	Unité transversale	UET	Anglais		1h 30		2	6	1.5	4	X SCS	
			C2i		1h 30		2		1.5		X SCS	
			Droit de l'homme		1h 30		2		1		X SCS	

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**  
**La note de TP correspond à 25% de la note globale dans le cas d'une matière avec TP.**

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	<del>Appliquée</del>	
			Fondamentale	de Physique
Domaine de formation : Sciences et technologies		Mention : Physique		

### LF de Physique – L2 - Semestre 3

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Math 3	UEF	Analyse 3	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Algèbre 3	1h 30	1h 30		3		2			
2	Mécanique 3	UEF	Mécanique des solides et des fluides	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Thermodynamique	1h 30	1h 30		3		2			
3	Electromagnétisme dans le vide & Electronique 1	UEF	Electromagnétisme dans le vide	1h 30	1h 30		3	5	2	4		x
			Electronique	1h 30	1h 30		2		2			
4	Physique expérimentale	UEF	Physique expérimentale			3h	4	4	3	3	X	
5	Option libre	UEO	Option libre	1h 30	1h 30		3	3	3	3		x
6	Unité transversale	UET	Anglais		1h 30		2	6	2	4		X
			Technique de communication	1h 30			2		1			
			Culture d'entreprise		1h 30		2		1			
<b>Total</b>				<b>12h</b>	<b>13h30</b>	<b>3h</b>		<b>30</b>	<b>22</b>			

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**  
**La note de TP correspond à 25% de la note globale dans le cas d'une matière avec TP.**

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	<del>Appliquée</del>	
			<b>Fondamentale</b>	<b>de Physique</b>
Domaine de formation : Sciences et technologies		Mention : Physique		

### LF de Physique – L2 - Semestre 4

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Electromagnétisme dans la matière & Relativité & Intro à la mécanique quantique	UEF	Electromagnétisme dans la matière	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Relativité & Intro à la mécanique quantique	1h 30	1h 30		3		2			x
2	Physique des Ondes & Electronique 2	UEF	Physique des Ondes	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Electronique 2	1h 30	1h 30		3		2			x
3	Physique expérimentale	UEF	Physique expérimentale			3h	4	4	3	3	X	
4	Option libre	UEO	Option libre	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
5	Option selon Parcours	UEO	Option selon Parcours	1h 30	1h 30	1h 30	4	4	3	3		x
6	Unité transversale	UET	Anglais		1h 30		2	6	2	4	X	
			Technique de communication		1h 30		2		1		X	
			Culture d'entreprise	1h30			2		1		x	
<b>Total</b>				27h			30	30	21			

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**  
**La note de TP correspond à 25% de la note globale dans le cas d'une matière avec TP.**

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	<del>Appliquée</del>	
			Fondamentale	de Physique
Domaine de formation : Sciences et technologies			Mention : Physique	

### LF de Physique – L3 - Semestre 5

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Cristallographie & Optique ondulatoire	UEF	Cristallographie	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Optique ondulatoire	1h 30	1h 30	1h 30	3		2			x
2	Méthodes Mathématiques de la Physique & Physique numérique	UEF	Méthodes Mathématiques de la Physique	1h 30	1h 30		3	6	2	4		x
			Physique numérique	1h 30		1h 30	3		2			x
3	Mécanique quantique	UEF	Mécanique quantique	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
4	Physique statistique-1	UEF	Physique statistique	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
5	Option selon Parcours	UEO	Option selon Parcours	1h 30	1h 30	1h 30	4	4	3	3		x
6	Unité transversale	UET	Anglais		1h 30		2	6	2	4	X	
			Culture de l'entreprise		1h 30		2		1		X	
			Technique de communication	1h30			2		1		x	
<b>Total</b>				<b>28h30</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>21</b>			

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**  
**La note de TP correspond à 25% de la note globale dans le cas d'une matière avec TP.**

## Licence Fondamentale de Physique

Université : .....	Etablissement : .....	Licence	Applicée	
			Fondamentale	de Physique
Domaine de formation : Sciences et technologies		Mention : Physique		

### LF de Physique – L3 - Semestre 6

N°	Unité d'enseignement	Nature de l'UE	Elément constitutif d'UE (ECUE)	Volume horaire semestriel (14 semaines)			Crédits		Coefficients		Régime d'examen	
				Cours	TD	TP	ECUE (le cas échéant)	UE	ECUE (le cas échéant)	UE	Contrôle continu	Régime mixte
1	Mécanique Quantique 2	UEF	Mécanique Quantique 2	1h 30	1h 30		5	5	3	3		x
2	Physique atomique et moléculaire	UEF	Physique atomique et moléculaire	1h 30	1h 30	1h 30	4	4	2	2		x
3	Physique Statistique-2 & Propriétés de la Matière	UEF	Physique Statistique-2	1h 30	1h 30		3	7	2	4		x
			Propriétés de la Matière	1h 30	1h 30	1h 30	4		2			x
4	Option selon Parcours	UEF	Option selon Parcours	1h 30	1h 30		4	4	3	3		x
5	Option selon Parcours	UEO	Option selon Parcours	1h 30	1h 30	1h 30	6	6	3	3		x
6	<b>Module optionnel</b>	<b>UEO</b>	<b>Option selon Parcours</b>	<b>1h30</b>	<b>1h30</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>x</b>
<b>Total</b>				25h 30			30	30	18			

**NB : Epreuve d'examen dans chaque matière constituante d'une UE. La durée de chaque épreuve est de 1H30**