



المستوى : السنة الأولى ليسانس

قائمة الوحدات التعليمية

الميدان: العلوم و التكنولوجيا
الشعبة:
التخصص:

مواد الوحدات التعليمية			الوحدة التعليمية			
معامل	رصيد	التسمية	معامل	رصيد	إسم الوحدة	الوحدة
3	6	Mathematique 01	9	18	الوحدة الأساسية	U.E. F
3	6	Physique 01				
3	6	Structure de la matière				
1	2	TP physique 01	5	9	الوحدة المنهجية	U.E.M
1	2	TP chimie 01				
2	4	Informatique 1				
1	1	Methodologie de la redaction				
1	1	Les métiers en sciences et technologies 1	1	1	الوحدة الإستكشافية	U.E. D
1	1	Dimension ethique et deontologique	2	2	الوحدة الأفقية	U.E. T
1	1	Langue étrangère 1				
3	6	Mathematique 02	9	18	الوحدة الأساسية	U.E.M
3	6	Physique 02				
3	6	Thermodynamique				
1	2	TP physique 02	5.0	09	الوحدة المنهجية	U.E.M
1	2	TP chimie 02				
2	4	Informatique 2				
1	1	Methodologie de la presentation				
1.0	1.0	Les métiers en sciences et technologies 2	1	1	الوحدة الإستكشافية	U.E.D
2	2	Langue étrangère 2	2	02	الوحدة الأفقية	U.E.T

1س

2س