



## Matières 1ere année ST Ingénieur

### Semestre 1

Semestre	Code	Intitulés des modules	Crédits	Coefficients	Volume horaire Hebdomadaire			VHS (15 semaines)
					Cours	TD	TP	
Semestre 1	IST 1.1	Analyse 1	6	3	1h30	3h00		67h30
	IST 1.2	Algèbre 1	4	2	1h30	1h30		45h00
	IST 1.3	Eléments de Mécanique (Physique 1)	7	4	1h30	3h00	1h30	90h00
	IST 1.4	Eléments de Chimie (structure de la matière)	7	4	1h30	3h00	1h30	90h00
	IST 1.5	Probabilités et statistiques	2	2	1h30	1h30		45h00
	IST 1.6	Structure des ordinateurs et applications	2	2			3h00	45h00
	IST 1.7	Dimension éthique et déontologique (Les fondements)	1	1	1h30			22h30
	IST 1.8	Langue étrangère 1 (Français ou Anglais)	1	1		1h30		22h30
<b>Volume Horaire Total du semestre 1</b>			<b>30</b>	<b>19</b>	<b>9h00</b>	<b>13h30</b>	<b>6h00</b>	<b>427h30</b>
Semestre 2	IST 2.1	Analyse 2	6	3	1h30	3h00		67h30
	IST 2.2	Algèbre 2	4	2	1h30	1h30		45h00
	IST 2.3	Electricité et Magnétisme (Physique 2)	7	4	1h30	3h00	1h30	90h00
	IST 2.4	Thermodynamique	7	4	1h30	3h00	1h30	90h00
	IST 2.5	Dessin technique	2	2			3h00	45h00
	IST 2.6	Programmation (Informatique 2)	2	2			3h00	45h00
	IST 2.7	Les métiers de l'ingénieur	1	1	1h30			22h30
	IST 2.8	Langue étrangère 2 (Anglais)	1	1		1h30		22h30
<b>Volume Horaire Total du semestre 2</b>			<b>30</b>	<b>19</b>	<b>7h30</b>	<b>12h00</b>	<b>9h00</b>	<b>427h30</b>