



Programmes  
Pédagogiques

Domaine : Sciences et Technologies

Filière : Sciences de l'Ingénieur

Parcours : Maintenance en instrumentation

Option : Maintenance en instrumentation industrielle  
Contact/Information : (No Tel ou Email)

<i>Premier Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale</b>		
Mathématiques 1	72h	06
Physique 1	87h	08
Chimie 1	87h	08
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Informatique 1	48h	03
<b>Unité d'Enseignement Découverte</b>		
optionnel	21h	02
optionnel	21h	02
<b>Unité d'Enseignement Transversal</b>		
Langue vivante 1	24h	01
<b>Total</b>	<b>360h</b>	<b>30</b>

<i>Deuxième Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale</b>		
Mathématiques 2	72h	06
Physique 2	87h	08
Chimie 2	87h	08
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Informatique 2	60h	05
<b>Unité d'Enseignement Découverte</b>		
Histoires des sciences	20h	02
<b>Unité d'Enseignement Transversal</b>		
Langue vivante 1	24h	01
<b>Total</b>	<b>350h</b>	<b>30</b>

<i>Troisième Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale</b>		
Mathématiques 3	45h	4
Physique 3	69h	5
Physique 4	41h	4
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Mathématiques 4	45h	4
Dessin	24h	2
Informatique 3	24h	2
<b>Unité d'Enseignement Découverte</b>		
Génie Industrie et de Maintenance optionnel	45h	4
<b>Unité d'Enseignement Transversale</b>		
Langue vivante 2	18h	1
<b>Total</b>	<b>360h</b>	<b>30</b>

<i>Quatrième Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 1</b>		
Maths 4	45h	04
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 2</b>		
Electronique fondamentale	87h	09
Electrotechnique	87h	06
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Maths 5	63h	02
<b>Unité d'Enseignement Transversale</b>		
Langue vivante 2	24h	01
Tech. Express. Com.	24h	01
<b>Total</b>	<b>330h</b>	<b>30</b>

<i>Cinquième Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 1</b>		
Automatisme	82.5h	06
Contrôle Analogique	82.5h	06
Mesure Industrielle	60h	06
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 2</b>		
Technologie des Instruments	45h	05
Appareils de Mesure et d'Analyse	45h	05
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Organisation Travail et Management	22,5h	02
<b>Total</b>	<b>337,5 h</b>	<b>30</b>

<i>Sixième Semestre</i>		
	VHS	Crédits
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 1</b>		
Microprocesseur	60h	05
Control Numérique	60h	05
Automatisme Industriel	60h	05
<b>Unité d'Enseignement Fondamentale 2</b>		
Appareils Industriels	22.5h	02
Maintenance et Sécurité	60h	03
<b>Unité d'Enseignement Méthodologie</b>		
Stage et mémoire Stage en milieu industriel	1mois	03
Projet de fin d'étude	98h	07
<b>Total</b>	<b>380h</b>	<b>30</b>



Code : F19