

## PLANIFICATION DES COURS

### Baccalauréat en génie de la production automatisée

		<b>H20</b>	<b>E20</b>	<b>A20</b>	<b>H21</b>	<b>E21</b>
GIA601	Ergonomie et sécurité en milieu de travail	Cours retiré (Remplacé par GIA602)	Cours retiré (Remplacé par GIA602)	Cours retiré (Remplacé par GIA602)	Cours retiré (Remplacé par GIA602)	Cours retiré (Remplacé par GIA602)
GIA602	Ergonomie et sécurité en milieu industriel	JS	J	J		
GPA141	Automates programmables: langages et mise en oeuvre	J	S	JS	J	S
GPA205	Conception de systèmes de production	J	J	J	J	J
GPA210	Éléments de fabrication mécanique	J	J	J	J	J
GPA220	Analyse des circuits électriques	J	J		J	J
GPA305	Éléments de résistance des matériaux	J		J	J	
GPA325	Introduction à l'électronique	J		J	J	
GPA430	Techniques d'optimisation en production automatisée	S	J	J	S	J
GPA434	Ingénierie des systèmes orientés-objet	J	S	J	J	S
GPA435	Systèmes d'exploitation et programmation de systèmes	Cours retiré (Remplacé par GPA434)	Cours retiré (Remplacé par GPA434)	Cours retiré (Remplacé par GPA434)	Cours retiré (Remplacé par GPA434)	Cours retiré (Remplacé par GPA434)
GPA445	Conception assistée par ordinateur	S	J	J	S	J
GPA535	Systèmes asservis	J	S	J	J	S

J : Cours disponible de jour

S : Cours disponible de soir

I : Cours disponible en formule intensive

5/10/2019

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

GPA546	Robots industriels	J	S	J	J	S
GPA548	Gestion de la production	S	J	S	S	J
GPA610	Téléinformatique et réseaux	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
GPA659	Vision artificielle	J	S	J	J	S
GPA662	Modélisation et simulation de systèmes de production			J		
GPA664	Fabrication assistée par ordinateur	J		J	J	
GPA665	Structures de données et algorithmes	S			S	
GPA667	Conception et simulation de circuits électroniques		J			J
GPA668	Capteurs et actionneurs	J		J	J	J
GPA725	CAO de composants aéronautiques	J			J	
GPA730	Usinage, outillage & inspection pour l'aéronautique					
GPA735	Matériaux & procédés de fab. pour l'aéronautique					
GPA741	Systèmes de commande des avions			S		
GPA745	Introduction à l'avionique			S		
GPA750	Ordonnancement des systèmes de produc. aéronautique					
GPA754	Cellules de production robotisée	S		S	S	
GPA759	Réseaux de neurones et intelligence artificielle			J		

J : Cours disponible de jour

S : Cours disponible de soir

I : Cours disponible en formule intensive

5/10/2019

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

GPA770	Microélectronique appliquée	J	J	J	J	J
GPA772	Conception de machines			J		
GPA775	Base de données		S			S
GPA776	Assurance de la qualité	S			JS	
GPA777	Introduction au génie logiciel					
GPA782	Hydraulique et pneumatique	J		J	J	J
GPA783	Asservissement numérique en temps réel	J	S	J	J	S
GPA784	Systèmes flexibles de production					
GPA785	Téléinformatique et réseaux					
GPA786	Rentabilité de projets d'automatisation		S			S
GPA787	Microsystèmes	J			J	
GPA788	Conception et intégration des objets connectés			S		
GPA789	Analyse et conception orientées objet	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
GPA791	Projets spéciaux	J	J	J	J	J
GPA792	Projet de fin d'études en génie de la production automatisée	Cours retiré (Remplacé par GPA793)	Cours retiré (Remplacé par GPA793)	Cours retiré (Remplacé par GPA793)	Cours retiré (Remplacé par GPA793)	Cours retiré (Remplacé par GPA793)
GPA793	Projet de fin d'études en génie de la production automatisée	J	J	J	J	J
GTS501	Ingénierie des systèmes humains			J		

J : Cours disponible de jour

S : Cours disponible de soir

I : Cours disponible en formule intensive

5/10/2019

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

GTS502	Risques secteur santé: sources et techn d'évaluation					
GTS503	Technologies de la santé, normes et homologation	J			J	
GTS504	Introduction à l'ingénierie de la réadaptation			J		
GTS601	Principes de l'imagerie médicale					J
GTS602	Conception d'orthèses et de prothèses	J			J	
GTS610	Modélisation et traitement des signaux biomédicaux					
GTS615	Instrumentation biomédicale	J			J	
GTS620	Biomatériaux pour dispositifs médicaux	J			J	
GTS640	Dossier électronique de santé					
GTS792	Projet de fin d'études en technologies de la santé	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP110	Stage industriel I en génie de la production automatisée	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP206	Stage industriel II en génie prod automatisée (prolongation)	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP210	Stage industriel II en génie de la production automatisée	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP306	Stage industriel III prod. automatisée (prolongation)	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP310	Stage industriel III en génie de la production automatisée	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCP410	Stage industriel IV en génie de la production automatisée	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
PCS310	Stage industriel III en technologies de la santé	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré

J : Cours disponible de jour

S : Cours disponible de soir

I : Cours disponible en formule intensive

5/10/2019

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis

PCS410	Stage industriel IV en technologies de la santé	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré	Cours retiré
--------	---	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

J : Cours disponible de jour  
S : Cours disponible de soir  
I : Cours disponible en formule intensive

5/10/2019

L'École se réserve un droit de modifier la planification sans préavis