

Règlement des études PEIP-D  
Polytech Nice Sophia  
2014-2015

Polytech Nice Sophia  
Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech  
Voie D : PeiP-D  
Règlement spécifique des études  
Année universitaire 2014-2015

Sommaire

1. Préambule .....	3
2. Le Recrutement .....	3
3. Organisation des études.....	3
3.1. Répartition temporelle.....	3
3.2. Nature des enseignements.....	3
3.3. Notation - Evaluation des élèves ingénieurs.....	4
3.4. Assiduité .....	4
3.5. Cas particuliers .....	4
4. Jurys.....	4
4.1. Jury de l'IUT .....	4
4.2. Jury mixte PeiP-D/IUT.....	4
5. Conditions de validation et poursuite des études .....	5
5.1. Validation de l'année de PeiP1-D.....	5
5.2. Validation du troisième semestre du PeiP-D et avis d'intégration .....	5
5.3. Validation de l'année de PeiP2-D et intégration dans le cycle ingénieur Polytech .....	5
5.4. Conditions de poursuite d'études .....	6
5.5. Redoublement.....	6
6. Annexe 1 : Tableaux synthétiques des modules et des UE par semestre selon les PPN de l'IUT .....	6
7. Annexe 2 : Tableau synthétique des modules prévus dans le DU PeiP-D par semestre selon la spécialité dans l' IUT de Nice Sophia .....	6

## 1. Préambule

La formation d'ingénieur à Polytech Nice Sophia comporte 5 années d'études post baccalauréat. Les présentes dispositions s'appliquent au parcours des écoles d'ingénieurs Polytech réservé aux bacheliers technologiques (STI2D/STL) (Voie appelée dans le présent document PeiP-D). Il correspond aux deux premières années d'études à accès sélectif. Ces deux premières années sont réalisées dans le cadre d'un IUT.

La réussite au parcours (PeiP-D) assortie du diplôme de DUT donne accès de droit à l'une au moins des spécialités ingénieur du réseau Polytech pour faire les trois années du cycle ingénieur.

Le règlement intérieur de l'IUT s'applique aux élèves du PEIP-D. Ce règlement des études s'ajoute pour venir préciser les modalités d'évaluation spécifiques qui s'appliquent aux élèves PEIP-D.

## 2. Le Recrutement

L'admission dans le PeiP-D est ouverte aux lauréats du concours Geipi Polytech « STI2D/STL », en fonction de leurs vœux et de leur rang de classement.

## 3. Organisation des études

### 3.1. Répartition temporelle

Le Parcours PEIP-D correspond à un parcours identifié dans la formation d'IUT (GEII à Nice / RT à Sophia). L'enseignement est y totalement semestrialisé.

### 3.2. Nature des enseignements

Les élèves suivent l'intégralité des enseignements de l'IUT, sauf dérogation explicite de l'IUT. Les modalités décrivant le contrôle des connaissances sont réglementées par le règlement des études de l'IUT actualisé chaque année et l'élève s'y conformera.

L'élève est inscrit parallèlement à Polytech Nice Sophia dans le Parcours PeiP-D et dans le cadre de cette double inscription, l'enseignement proposé par l'IUT partenaire est caractérisé par :

- Des matières (EC) dites « observées » pour lesquelles Polytech Nice Sophia va focaliser son attention dans le cadre de ce parcours (et ce pour chaque département d'IUT concerné),
- Des seuils minimaux à atteindre pour valider l'EC du parcours ([annexe 2](#)),
- Les projets tutorés : ils feront l'objet d'une attention particulière dans le cadre de notre pédagogie en projets mais ils seront contrôlés par les IUTs afin de satisfaire leurs règlements des études. Les enseignants de Polytech Nice Sophia pourront intervenir soit dans la mise en place des projets, soit dans leur encadrement, soit dans l'évaluation des projets selon les départements d'IUTs considérés).

Le volume horaire considéré est d'environ 50h par semestre selon les PPN des IUT respectifs (annexe 1) auxquelles viennent s'ajouter 8h de tutorat par semestre, si nécessaire.

### **3.3. Notation - Evaluation des élèves ingénieurs.**

Les enseignements « observés » seront évalués par les IUTs.

### **3.4. Assiduité**

La présence à toutes les activités d'enseignement inscrites à l'emploi du temps ainsi qu'aux épreuves de contrôle est obligatoire. Des contrôles de présence peuvent être effectués durant les cours, TD, TP, tutorat, séminaires, conférences, visites ou activités extérieures. La justification d'absence doit parvenir à la scolarité de l'IUT concerné et au secrétariat PeiP de l'école au plus tard 48 heures après l'absence invoquée.

En cas d'absence lors d'une activité d'enseignement ou lors d'une épreuve, l'élève devra se conformer au règlement des études de l'IUT actualisé chaque année.

### **3.5. Cas particuliers**

Il peut être prévu des aménagements pour le déroulement des études des élèves à statut exceptionnel (sportifs de haut niveau, étudiants handicapés...).

## **4. Jurys**

Deux jurys statuent sur la validation des UEs, des semestres, des années du DUT et du parcours PeiP-D.

### **4.1. Jury de l'IUT**

Le jury de l'IUT est souverain pour statuer sur ce qui concerne la première et la deuxième année d'IUT: validation des UE, ECTS associés, validation des semestres, de la première année d'IUT, de la deuxième année et du DUT, poursuite d'études, etc...

### **4.2. Jury mixte PeiP-D/IUT**

Le jury mixte PeiP-D/IUT est désigné par le président d'Université sur proposition conjointe du directeur de Polytech Nice Sophia et du directeur de l'IUT de Nice Sophia ). Il est composé à parité de représentants de l'IUT et de Polytech Nice Sophia et est présidé par le directeur de Polytech Nice.

Il se réunit en fin de première année, en milieu de deuxième année et en fin de deuxième année après les délibérations du jury de l'IUT. Pour ce faire, il a connaissance des décisions du jury de l'IUT.

Il statue sur :

- la validation du parcours PeiP1-D,
- la validation du troisième semestre du PeiP-D et l'avis d'intégration dans le cycle ingénieur du réseau Polytech
- la validation du parcours PeiP2-D,

## **5. Conditions de validation et poursuite des études**

La validation de la première et de la deuxième année d'IUT, l'obtention du DUT, les avis de poursuite d'étude, les décisions de redoublement ou de réorientation sont prononcées par le jury de l'IUT conformément au règlement des études propres à l'IUT.

Le jury mixte se prononce sur la validation de l'année de PeiP1-D, du troisième semestre du PeiP-D, sur l'avis d'intégration en fin de semestre 3 et de validation de l'année de PeiP2-D et l'intégration dans le cycle ingénieur d'une des écoles Polytech.

### **5.1. Validation de l'année de PeiP1-D**

L'année de PEIP1-D est validée et l'autorisation de s'inscrire en PEIP2-D est accordée si :

- toutes les UE de 1ère année du DUT ont été validées,
- les deux semestres de l'année sont validés (avec compensation éventuelle)
- toutes les matières « observées » inscrites à la 1ère année du DUT ont été validées selon les seuils imposés.

### **5.2. Validation du troisième semestre du PeiP-D et avis d'intégration**

Le troisième semestre de PeiP2-D est validé si :

- toutes les UE du semestre considéré sont validées
- toutes les matières « observées » inscrites à ce semestre du DUT ont été validées selon les seuils imposés.

L'avis d'intégration dans le cycle ingénieur du réseau Polytech : favorable ou défavorable est donné au vu des résultats des trois semestres, ainsi que la progression des notes et le classement. Cet avis est conditionné à la validation du 4ème semestre de PeiP2-D.

### **5.3. Validation de l'année de PeiP2-D et intégration dans le cycle ingénieur Polytech**

L'année de PeiP2-D est validée et l'autorisation d'intégrer le cycle ingénieur est accordée si :

- toutes les UE de 2ème année du DUT ont été validées dans les 2 ans qui suivent la première inscription au parcours,
- les deux semestres de l'année sont validés (avec compensation éventuelle)
- toutes les matières « observées » inscrites à la 2ème année ont été validées selon les seuils imposés

Le cas échéant, l'avis d'admission définitive est donné.

**L'autorisation est en cohérence avec la décision du jury de l'IUT sur l'avis de poursuite d'études longues.**

#### **5.4. Conditions de poursuite d'études**

Seuls les élèves qui ont validé leur année peuvent s'inscrire en année supérieure.

Quels que soient les résultats obtenus lors d'un semestre impair, l'élève ingénieur est autorisé à suivre le semestre pair de la même année dans le PeiP-D. Il pourra, le cas échéant, bénéficier et tenir compte des conseils et propositions formulés par le jury.

#### **5.5. Redoublement**

Les possibilités et conditions de redoublement à l'IUT sont décrites dans le règlement des études propres à l'IUT. Cependant et conformément à la charte nationale des PeiP, les semestres S1, S2, S3 et S4 de DUT devront avoir été validés, au plus tard 2 ans après la première inscription au Parcours pour le valider. En conséquence, un élève ingénieur ne peut redoubler aucun semestre de PeiP-D. Toutefois, le jury mixte peut proposer une nouvelle inscription de l'élève ingénieur dont la scolarité a été interrompue pour raisons exceptionnelles.

Dans toutes les autres situations, le jury mixte est souverain.

### **6. Annexe 1 : Tableaux synthétiques des modules et des UE par semestre selon les PPN de l'IUT**

En orange : les matières « observées » avec une note seuil spécifique sur la matière.

### **7. Annexe 2 : Tableau synthétique des modules prévus dans le DU PeiP-D par semestre selon la spécialité dans l' IUT de Nice Sophia**

Les matières (EC) qui seront observées par Polytech Nice Sophia dans le cadre de ce parcours (et ce pour chaque département d'IUT concerné) ainsi que les seuils minimaux à atteindre pour valider l'EC du parcours sont regroupés dans les tableaux suivants et colorisées en Jaune.

Dans le cas de la couleur orange, on laisse la liberté à l'étudiant de choisir.

## 7.1. DUT R&T

SEMESTRE 1					
DUT Réseaux et Telecommunications					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE11		<b>Découverte métiers</b>	<b>16</b>		
	TDRM111	Initiation aux réseaux d'entreprises	3	1	moyenne TP(1)
	TDRM112	Initiation à la téléphonie d'entreprise	2	3	DS(3) + moyenne TP(2)+seances(1)
	TDRM113	Architecture des équipements informatiques	1,5	3	DS1(0,3) + moyenne TP(0,3)+DS2(0,4)
	TDRM114	Principes et architecture des réseaux	2	2	DS(0,7) + moyenne TP(0,3)
	TDRM115	Bases du système d'exploitation	2	3	DS(1) + IE(0,5)+seances(0,5)
	TDRM116	Initiation au développement Web	1,5	2	DS(1)+ExamTP(0,5)
	TDRM117	Initiation à la mesure du signal	1,5	4	DS(0,5) + moyenne1 TP(0,25) + moyenne2 TP(0,25)+seances(0,1)
	TDRM118	Acquisition et codage de l'information	1,5	3	DS(0,5) + moyenne TP(0,5)+seances(0,1)
	TDRM119	PT: Mise en application des techniques documentaire	1	1	rapport(1)
UE12		<b>Mise à niveau des compétences transversales et scientifiques</b>	<b>14</b>		
	TDRM121	Anglais général de communication et initiation au voc	2	2	DS(1) + séances(1)
	TDRM122	Eléments fondamentaux de la communication	2	5	DS1(3) + DS2(1) + DS3(1)+ DM(2,5) +séances(0,5)
	TDRM123	PPP : Connaître son champ d'activité	1	1	expose(1)
	TDRM124	Mise à niveau en numération et calcul	2	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
	TDRM125	Harmonisation des connaissances et des outils pour l	2	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
	TDRM126	Circuits électroniques : mise à niveau	2	3	DS(1) + moyenne TP(0,3)+examen pratique(0,7)
	TDRM127	Bases de la programmation	2	3	DS(1) + IE(0,5)+seances(0,5)
	TDRM128	Adaptation et méthodologie pour la réussite universit	1	2	oral(0,5) +seances(0,5)
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>			<b>30</b>		

SEMESTRE 2					
DUT Réseaux et Telecommunication					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE21		<b>Consolidation métiers</b>	<b>17</b>		
	TDRM211	Réseaux locaux et équipements actifs	1,5	2	écrit(4) + séances(3)
	TDRM212	Administration système	1,5	1	moyenne TP(1)
	TDRM213	Technologie de l'Internet	3	3	écrit(4) + pratique(1,5) + pratique(1,5)
	TDRM214	Bases de données	1,5	2	DS1(1) +DS2(1)
	TDRM215	Web dynamique	1,5	3	DS(1) + projet(1)+seances(1)
	TDRM216	Bases des services réseaux	1,5	1	moyenne TP(1)
	TDRM217	Principes des transmissions radio	1,5	3	DS(0,5) + moyenne TP(0,5)+seances(0,1)
	TDRM218	Chaîne de transmission numérique	3	2	DS(2) + TPs(1)
	TDRM219	PT : description et planification de projet	2	2	séances(1)+soutenance(1)
UE22		<b>Développement des compétences transversales et scientifiques</b>	<b>13</b>		
	TDRM221	Développement de l'anglais et nouvelles technologies	3	2	DS(1) + séances(1)
	TDRM222	Se documenter, informer et argumenter	2	4	DS1(1) + DS2(1,5) + DS3(1,5)+séances(1)
	TDRM223	PPP Formalisation du projet	1	4	DM1(1) + DM2(1) + DS(2)+séances(1)
	TDRM224	Calcul différentiel et intégral	1,5	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
	TDRM225	Analyse de Fourier	1,5	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
	TDRM226	Bases de l'électromagnétisme pour la propagation	1,5	2	DS1(1) + DS2(1)
	TDRM227	Consolidation des bases de la programmation	1,5	2	DS(1) + séances(0,5)
	TDRM228	Consolidation de la méthodologie pour la réussite universitair	1	1	DS(1)
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>			<b>30</b>		

SEMESTRE 3					
DUT Réseaux et Telecommunications					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE31		<b>Approfondissement des métiers</b>	<b>16</b>		
	TDRM311	Infrastructure sans fil d'entreprise	2	3	écrit(4) + séances(1) + pratique(3)
	TDRM312	Technologies de réseaux d'opérateurs	3	4	DS1(0,3) + DS2(0,3) + moyenne TP(0,3)+séances(0,1)
	TDRM313	Technologies d'accès	1,5	4	DS1(0,3) + DS2(0,3) + moyenne TP(0,3)+séances(0,1)
	TDRM314	Gestion d'annuaires unifiés	1,5	2	DS(0,7) + moyenne TP(0,3)
	TDRM315	Services réseaux avancés	2	2	DS(0,7) + moyenne TP(0,3)
	TDRM316	Transmission large bande	1,5	2	DS(2) + TPs(1)
	TDRM317	Réseaux cellulaires	2	3	DS(0,5) + moyenne TP(0,5)+séances(0,1)
	TDRM318	Applications électroniques dédiées aux Télécoms et Réseaux	1,5	3	DS(0,6) + moyenne TP(0,4)+séances(0,1)
	TDRM319	PT Gestion de projet	1	1	rapport(1)
UE32		<b>Renforcement des compétences transversales et scientifiques</b>	<b>14</b>		
	TDRM321	Anglais : le monde du travail	3	2	DS(1) + séances(1)
	TDRM322	S'insérer dans le milieu professionnel	2	3	DS(2) + oral(1)+séances(1)
	TDRM323	PPP Savoir collaborer	1	2	DM(1) + oral(1)
	TDRM324	Matrices et graphes	2	3	DS(2) + séances(0,5) + TP(1)
	TDRM325	Transmissions guidées en hyperfréquence et optique	2	3	DS1(1) + DS2(1) + moyenne TP(2)
	TDRM326	Automatisation des tâches d'administration	2	3	DS(0,3) + projet (0,4)+ moyenne TP(0,3)
	TDRM327	Compléments d'Analyse appliquée	2	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>			<b>30</b>		

SEMESTRE 4					
DUT Réseaux et Telecommunication					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE41		<b>Immersion en milieu professionnel</b>	<b>16</b>		
	TDRM411	PT Projet de spécialité	4	3	rapport(1) + soutenance(1) + séances(2)
	TDRM412	Stage	12	3	rapport(2) + soutenance(2) + travail en entreprise(1)
UE42		<b>Perfectionnement scientifique ou professionnel</b>	<b>14</b>		
	TDRM421	Anglais : l'insertion professionnelle	1	2	DS(1,3) + séances(0,7)
	TDRM422	Communiquer pour mettre en valeur ses compétences	1	1	séances(1)
	TDRM423	PPP Monde de l'entreprise	1	1	séances(1)
	TDRM424	Connaissance de l'entreprise	2	1	DS (1)
	TDRM425	Programmation sur appareils mobiles communicants	1,5	3	projet1 (0,2)+ projet2 (0,3)+ moyenne TP(0,5)
	TDRM426	Compléments d'Algèbre et de Géométrie multidimensionnelle	1,5	3	DS(2) + séances(0,5) + moyenne TP(1)
	TDRM427	Algorithmique avancée	1,5	2	DS(1)+séances(0,5)
	TDRM428	RP_Notions fondamentales de télécommunications par fibre optique	1,5	2	DS(1) + moyenne TP(1)
		RS_Compléments de calcul différentiel et intégral		2	DS(2) + TP(1)
	TDRM429	RP_Téléphonie sur IP	1,5	2	DS(1) + moyenne TP(1)
		RS_Antennes et Réseaux de diffusion hertziens		3	DS1(1) + DS2(1) + moyenne TP(2)
	TDRM430	RP_Applications informatiques dédiées aux R&T	1,5	2	rapport(1) + soutenance(1)
		RS_Amplification large bande et HF		3	DS(1) + moyenne TP(1) + séances(0,1)
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>			<b>30</b>		



## 7.2. DUT GEII

SEMESTRE 1 - S1Trad & S1Malaisie					
DUT Génie Electrique et Informatique industrielle					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE11		<b>Composants, systèmes et application - Initiation</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	
	M 1101	Ener1 - Energie	3	3	DS1(1,2) + DS2(1,2) + Wims(0,6)
	M 1102	SIN1 - Système d'information numérique	3	4	DS1(0,8) + DS2(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,6)
	M 1103	Info1 - Informatique	3	5	DS1(0,4) + DS2(0,4) + DS3(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,6)
	M 1104	SE1 - Systèmes électroniques	3	4	DS1(0,8) + DS2(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,6)
UE12		<b>Innovation par la technologie et les projets - Initiation</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	
	M 1201	OL1 - Outils logiciels	2	3	DS1(1,2) + TP(0,4) + Wims(0,4)
	M 1202	R1 - Réalisation d'ensembles pluritechnologiques	2	3	DS1(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,4)
	M 1203	ER1 - Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques	2	3	Séances(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,4)
	M 1204	PPP1 - Projet personnel et professionnel	1	1	Séances(1)
	M 1205	AM1 - Adaptation - Méthodologie pour la réussite universitaire	0		
	M 1206	CP1 - Compétences projet	1	1	DS1(1)
	M 1207	PT1 - Projet tutoré	2	2	Rapport1(1) + Rapport2(1)
UE13		<b>Formation scientifique et humaine - Initiation</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	
	M 1301	An1 - Anglais	2	3	DS1(1) + Séances(0,6) + Wims(0,4)
	M 1302	Ma1 - Mathématiques	2	3	DS1(1,2) + Séances(0,4) + Wims(0,4)
	M 1303	EC1 - Expression et communication	2	2	DS1(1,2) + Séances(0,8) [TRAD] DS1(0,8) + Séances(1,2) [MAL]
	M 1304	P1 - Physique	2	3	DS1(0,8) + DS2(0,8) + wims(0,4)
TOTAL SEMESTRE 1			30	40	

SEMESTRE 2 - S2Trad & S2Malaisie					
DUT Génie Electrique et Informatique industrielle					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE21		<b>Composants, systèmes et application - Développement</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	
	M 2101	Ener2 - Energie	3	4	DS1(0,9) + DS2(0,9) + TP(0,6) + Wims(0,6)
	M 2102	Auto2 - Automatismes	3	3	DS1(1) + DS2(1) + TP(1)
	M 2103	Info2 - Informatique embarquée	3	4	DS1(0,8) + DS2(0,8) + TP(0,8) + Wims(0,6)
	M 2104	SE2 - Systèmes électroniques	3	3	DS1(1) + DS2(1) + TP(1)
UE22		<b>Innovation par la technologie et les projets - Développement</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	
	M 2201	OL2 - Outils logiciels	1,5	3	DS1(0,9) + TP(0,3) + Wims(0,3)
	M 2203	ER2 - Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques	3	4	DS1(0,9) + DS2(0,9) + Séances(0,6) + Wims(0,6)
	M 2204	PPP2 - Projet personnel et professionnel	1	1	Séances(1)
	M 2205	AM2 - Adaptation	0		
	M 2206	CP2 - Compétences projet	1,5	1	DS1(1,5)
	M 2207	PT2 - Projet tutoré	2	2	Séances(1) + TP(1)
UE23		<b>Formation scientifique et humaine - Développement</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	
	M 2301	An2 - Anglais	2	3	DS1(1) + Séances(0,6) + Wims(0,4)
	M 2302	Ma2 - Mathématiques	3	4	DS1(0,9) + DS2(0,9) + Séances(0,6) + Wims(0,6)
	M 2303	EC2 - Expression et communication	2	2	DS1(1,2) + Séances(0,8) [TRAD] DS1(0,8) + Séances(1,2) [MAL]
	M 2304	P2 - Physique	2	2	DS1(1,3) + TP(0,7)
TOTAL SEMESTRE 2			30	30	

SEMESTRE 3Trad					
DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE31		<b>Composants, systèmes et applications - Approfondissement</b>	<b>11</b>		
	M 3101	Energie	2	3	DS (0,5) + DS (1) + TP (0,5)
	M 3102	Automatique	3	3	DS (1) + DS (1) + TP (1)
	M 3103	Réseaux	2	2	DS (1,5) + TP (0,5)
	M 3104	Systèmes électroniques	2,5	3	DS (0,8) + DS (0,8) + TP (0,9)
	M 3105 C	Programmation Orientée Objet	1,5	1	DS (1,5)
UE32		<b>Innovation par la technologie et les projets - Approfondissement</b>	<b>11</b>		
	M 3201	Outils logiciels	2	2	DS (1,4) + TP (0,6)
	M 3203	Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques	3	2	DS (2) + Séance (1)
	M 3204	Projet personnel et professionnel	1	1	Dossier (1)
	M 3205	Adaptation	0		
	M 3206	Compétence projet	1	3	QCM (0,2) + QCM (0,2) + DM (0,6)
	M 3207	Projet tutoré	2	1	Rapport (2)
	M 3208 C	MC-Supervision	2	2	DS (1,3) + TP (0,7)
	MC-Composants complexes FPGA	2		DS (1,3) + TP (0,7)	
	MC-Traitement numérique du signal	2		DS (1,3) + TP (0,7)	
UE33		<b>Formation scientifique et humaine - Approfondissement</b>	<b>8</b>		
	M 3301	Anglais	2	2	Oral (1) + Séance (1)
	M 3302	Mathématiques	2	2	DS (1,4) + Séance (0,6)
	M 3303	Expression et communication	2	3	DS (1,2) + Exposé (0,4) + Synthèse (0,4)
	M 3304	Physique	2	2	DS (1,6) + TP (0,4)
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>			<b>30</b>		

SEMESTRE 4Trad					
DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle					
UE	Module	Intitulé	Coef	Nombre de Notes	Nature des épreuves (coefficient)
UE41		<b>Stage</b>	<b>12</b>		
	M 4101	Stage	12	3	Entreprise (4) + Rapport (4) + Soutenance (4)
UE42		<b>Innovation par la technologie et les projets - Renforcement</b>	<b>12</b>		
	M 4203	Etudes et réalisation d'ensembles pluritechnologiques	3	2	Rapport (1,5) + Séance (1,5)
	M 4204	Projet personnel et professionnel	1	1	Dossier (1)
	M 4205	Adaptation	0		
	M 4207	Projet tutoré	2	1	Soutenance (2)
	M 4209 C	MC-Informatique Industrielle Temps-réel	1,5	1	DS (1,5)
		MC-Hyperfréquences		2	DS (1) + TP (0,5)
		MC-Physique des Semiconducteurs		1	DS (1,5)
M 4210 C	MC Energie	1,5	2	DS (1) + TP (0,5)	
M 4211 C	MC Automatique	1,5	2	DS (1) + TP (0,5)	
M 4212 C	MC Systèmes électroniques	1,5	2	DS (1) + TP (0,5)	
UE43		<b>Formation scientifique et humaine - Renforcement</b>	<b>6</b>		
	M 4301	Anglais	2	2	DS (1) + Séance (1)
	M 4303	Expression et communication	1	1	Oral (1)
	M 4305	Connaissance de l'entreprise	1	1	DS (1)
	M 4306 C	MC-Mathématiques	2	2	DS (1,4) + Séance (0,6)
MC-Energie Renouvelable		1		DS (2)	
MC-Réseaux		1		DS (2)	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>			<b>30</b>		

Seuil des Matières

MATIERES	GEII	SEUIL / 20	R&T	Seuil /20
SEMESTRE 1	M1104	10	TDRM114	10
	M1201	10	TDRM121	10
	M1301	10	TDRM124	10
	M1302	8	TDRM125	8
SEMESTRE 2	M2103	10	TDRM215	10
	M2201	10	TDRM221	10
	M2301	10	TDRM224	8
	M2302	8	TDRM227	10
SEMESTRE 3	M3104	10	TDRM317	10
	M3201	10	TDRM321	10
	M3301	10	TDRM324	10
	M3302	10	TDRM327	10
SEMESTRE 4	M4209	10	TDRM421	10
	M4301	10	TDRM426	10
	M4306C	10	TDRM4290	10