

**PROCEDURE A SUIVRE POUR LA MISE EN PLACE D'UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE  
- SECTEUR PRIVÉ -**

1. Le candidat transmet à l'employeur le « **pack entreprise** ».
2. L'employeur contacte son OPCO afin de vérifier les modalités et le niveau de prise en charge de la formation.
3. **L'employeur complète la fiche d'engagement** avec précision, et la retourne par mail (adresses mentionnées en haut de la fiche d'engagement) pour validation des missions par le responsable pédagogique.
4. Dès validation de la fiche d'engagement, le CFA transmet à l'employeur la convention de formation à signer ainsi que le CERFA pré-rempli pour la partie Formation et sa notice.
5. L'employeur renvoie au CFA par mail :
  - o la convention de formation signée et visée
  - o et le contrat d'apprentissage CERFA signé par les deux parties (l'employeur et le salarié)
6. Dès réception des documents ci-dessus, le CFA vise le CERFA et le renvoie à l'entreprise.



**Au plus tard dans les 5 jours suivant la conclusion du contrat, l'employeur doit déposer** le contrat d'apprentissage CERFA accompagné de la convention de formation conclue avec le CFA à son [opérateur de compétences \(OPCO\)](#) **pour valider sa prise en charge financière. Les transmissions se réalisent par voie dématérialisée.**

L'OPCO **statue** sur la **prise en charge financière** dans un délai de **20 jours** à compter de la **réception** de l'ensemble des **documents**.

**Autres démarches de la responsabilité de l'employeur :**

- Effectuer la **Déclaration Préalable à l'Embauche** (DPAE) auprès de l'URSSAF au plus tard 8 jours après la date du début du contrat. <https://www.due.urssaf.fr/declarant/index.jsf>
- Faire passer une **visite médicale d'embauche**.
- Nommer obligatoirement un maître d'apprentissage pour **encadrer l'alternant**.
  - ① **Des pièces justificatives pourront être demandées** (titre ou diplôme du MA, expérience professionnelle, fiche médicale, autorisation de travail pour les étrangers)
- Conserver une copie intégrale du dossier et donner une copie du contrat au jeune dès le démarrage.

**REMUNERATION DE L'ALTERNANT** - Base du SMIC au 1<sup>er</sup> janvier 2021 : 1554,58 € brut

**LE CONTRAT D'APPRENTISSAGE**

- L'entreprise s'engage à verser un **salaires mensuel** à l'apprenti qu'il soit en entreprise ou en centre de formation.

L'apprenti bénéficie d'une rémunération variant en fonction de son âge ; en outre, sa rémunération progresse chaque nouvelle année d'exécution de son contrat. Le salaire minimum perçu par l'apprenti correspond à un pourcentage du Smic ou du SMC (salaire minimum conventionnel de l'emploi occupé) pour les 21 ans et plus.

Année du contrat	Salaire minimum en % du SMIC		
	de 18 à 20 ans	De 21 à 25 ans	26 ans et plus
1 <sup>ère</sup> année	43%	53%*	100%*
<b>2<sup>ème</sup> année</b>	<b>51%</b>	<b>61%*</b>	<b>100%*</b>
3 <sup>ème</sup> année	67%	78%*	100%*

\* ou du salaire minimum conventionnel de l'emploi occupé s'il est plus favorable que le SMIC

**La rémunération des apprentis en 2<sup>ème</sup> année de DUT, en Licence Professionnelle et 2<sup>ème</sup> année de Master correspond à une deuxième année de contrat. Décret n° 2020-373 du 30 mars 2020 (JO du 31.3.20), art. 1**



Avant de conclure un contrat d'apprentissage, renseignez-vous sur les règles prévues dans la convention collective ou dans l'accord spécifique appliqué dans votre entreprise.

En effet, des minima de rémunération plus élevés peuvent être prévus. N'hésitez pas à vous rapprocher des acteurs de l'apprentissage : OPCO ou chambre consulaire.

<https://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/formation-en-alternance-10751/contrat-apprentissage>

**GÉNÉRALITÉS**

**En cas d'absence non-justifiée de l'alternant (entreprise et centre de formation), l'employeur est en droit de faire une retenue sur salaire.**

## 2A DUT GENIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

EN APPRENTISSAGE SUR 2 ANS – SECTEUR PRIVÉ

**ⓘ** Ce document doit obligatoirement être signé par tous les partenaires avant mise en place du contrat et retourné  
 à : Courriel : [fabien.lacressonniere@iut-tarbes.fr](mailto:fabien.lacressonniere@iut-tarbes.fr) ..... Copie à : [formation.continue@iut-tarbes.fr](mailto:formation.continue@iut-tarbes.fr)  
**IMPERATIVEMENT AVANT LA RENTREE**

**1. L'APPRENTI**

NOM et Prénom : ..... Date de naissance : .....  
 E-mail : ..... Tél. (portable) : .....

**2. L'ENTREPRISE**

Raison sociale : .....  
 Adresse : .....  
 CP : ..... VILLE : .....  
 Activité de l'entreprise : .....  
 SIRET : ..... Code NAF : ..... Effectif du site : .....  
 Code IDCC **obligatoire** : .....  
 OPCO (Opérateur de Compétences) : .....  
 Nom du Responsable des Ressources Humaines : .....  
 E-mail : ..... Tél. : .....  
 Nom du contact administratif pour la mise en place du contrat : .....  
 E-mail : ..... Tél. : .....

**3. LE CONTRAT**

Type de contrat :  CDD  CDI Dates du contrat : Du ..... au .....  
 Nom du **maître d'apprentissage** : ..... Poste occupé : .....  
 E-mail : ..... Tél. : .....  
**Missions confiées à l'apprenti** (*Vous pouvez joindre une fiche descriptive plus détaillée*) : .....  
 .....  
 .....

**4. LA FORMATION (informations utiles pour renseigner le contrat)**

Etablissement de formation responsable : **Université Toulouse III Paul Sabatier – MFCA – 31062 TOULOUSE Cedex 9**  
 N° SIRET de l'organisme de formation : **193 113 842 00010** N° UAI de l'établissement : **0312499Y**  
 Code du diplôme : **35025506** Fiche RNCP : **4379** Dates de la formation : **Du 02/09/2021 au 06/06/2023**

**5. LE FINANCEMENT**

Les contrats conclus depuis le 1er janvier 2020 sont financés par les OPCO sur la base des niveaux de prise en charge définis annuellement par la branche professionnelle dont relève l'entreprise. ([Référentiel France Compétences](#))

*Pour plus de précisions concernant le montant de prise en charge de la formation, veuillez contacter votre OPCO.*

Pour l'année universitaire 2021/2022, le coût fixé par le CFA pour cette formation est de 10.400 €/An.

**ⓘ** Un reste à charge peut être demandé à l'entreprise, si le niveau de prise en charge déterminé par la branche professionnelle ne couvre pas la totalité du coût de la formation fixé par le CFA.

Toutefois, dans le cadre de sa politique en faveur du développement de partenariats avec les secteurs économiques, l'université met en place, sous certaines conditions, une réduction tarifaire pouvant aller jusqu'à annuler le reste à charge pour l'entreprise.

**6. CONTACTS UNIVERSITAIRES**

Responsable formation : Fabien LACRESSONNIERE. [fabien.lacressonniere@iut-tarbes.fr](mailto:fabien.lacressonniere@iut-tarbes.fr) ..... Tél. : 05 62 44 42 62  
 Secrétariat pédagogique : Marie-Françoise PASTOR.. [secretariat.geii@iut-tarbes.fr](mailto:secretariat.geii@iut-tarbes.fr) ..... Tél. : 05 62 44 42 50  
 Contact mise en œuvre contrat : Patricia CARDON..... [formation.continue@iut-tarbes.fr](mailto:formation.continue@iut-tarbes.fr) ..... Tél. : 05 62 44 64 54

A ..... le .....

Signature et Cachet de l'entreprise :

Signature Responsable Formation IUT :

août-21		sept-21		oct-21		nov-21		déc-21		janv-22		févr-22		mars-22		avr-22		mai-22		juin-22		juil-22	
jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine
1 D		1 M		1 V		1 L		1 M		1 S		1 M		1 M		1 V		1 D		1 M		1 V	
2 L		2 J		2 S		2 M		2 J		2 D		2 M		2 M		2 S		2 L		2 J		2 S	
3 M		3 V	35 IUT 1	3 D		3 M		3 J	48 IUT 12	3 L		3 J		3 J		3 D		3 M		3 V	22	3 D	
4 M	31	4 S		4 L		4 J	44 IUT 8	4 S		4 M		4 V	5	4 V	9	4 L		4 M		4 S		4 L	
5 J		5 D		5 M		5 V		5 D		5 M		5 S		5 S		5 M		5 J	18	5 D		5 M	
6 V		6 L		6 M		6 S		6 L		6 J	1 IUT 15	6 D		6 D		6 M		6 V		6 L		6 M	
7 S		7 M		7 J		7 D		7 M		7 V		7 L		7 L		7 J	14	7 S		7 M		7 J	27
8 D		8 M		8 V		8 L		8 M		8 S		8 M		8 M		8 V		8 D		8 M		8 V	
9 L		9 J		9 S		9 M		9 J	49 IUT 13	9 D		9 M		9 M		9 S		9 L		9 J		9 S	
10 M		10 V		10 D		10 M		10 V		10 L		10 J	6	10 J	10	10 D		10 M		10 V		10 D	
11 M		11 S		11 L		11 M		11 S		11 M		11 V		11 V		11 L		11 M		11 M		11 L	
12 J	32	12 D		12 M		12 V		12 D		12 M		12 S		12 S		12 M		12 J	19	12 D		12 M	
13 V		13 L		13 M		13 S		13 L		13 J	2 IUT 16	13 D		13 D		13 M		13 V		13 L		13 M	
14 S		14 M		14 J		14 D		14 M		14 V		14 L		14 L		14 J	15	14 S		14 M		14 J	28
15 D		15 M		15 V		15 L		15 M		15 S		15 M		15 M		15 V		15 D		15 M		15 V	
16 L		16 J		16 S		16 M		16 J		16 D		16 M		16 M		16 S		16 L		16 J		16 S	
17 M		17 V		17 D		17 M		17 V		17 L		17 J	7	17 J	11	17 D		17 M		17 V		17 D	
18 M		18 S		18 L		18 J	46 IUT 10	18 S		18 M		18 V		18 V		18 V		18 M		18 S		18 L	
19 J	33	19 D		19 M		19 V		19 D		19 M		19 S		19 S		19 M		19 J	20	19 D		19 M	
20 V		20 L		20 M		20 S		20 L		20 J	3	20 D		20 D		20 M		20 V		20 L		20 M	
21 S		21 M		21 J	42	21 D		21 M		21 V		21 L		21 L		21 J	16	21 S		21 M		21 J	29
22 D		22 M		22 V		22 L		22 M		22 S		22 M		22 M		22 V		22 D		22 M		22 V	
23 L		23 J		23 S		23 M		23 J	51	23 D		23 M		23 M		23 S		23 L		23 J		23 S	
24 M		24 V		24 D		24 M		24 V		24 L		24 J	8	24 J	12	24 D		24 M		24 V		24 D	
25 M		25 S		25 L		25 J		25 S		25 M		25 V		25 V		25 L		25 M		25 S		25 L	
26 J	34	26 D		26 M		26 V	47 IUT 11	26 D		26 M		26 S		26 S		26 M		26 M		26 J		26 M	
27 V		27 L		27 M		27 S		27 L		27 J	4	27 D		27 D		27 M		27 V	21	27 L		27 M	
28 S		28 M		28 J	43	28 D		28 M		28 V		28 L		28 L		28 J	17	28 S		28 M		28 J	30
29 D		29 M		29 V		29 L		29 M	52	29 S				29 M		29 V		29 D		29 M		29 V	
30 L		30 J		30 S		30 M		30 J		30 D				30 M	13	30 S		30 L		30 J		30 S	
31 M				31 D				31 V		31 L				31 J				31 M				31 D	

 IUT  
 ENTREPRISE

août-22		sept-22		oct-22		nov-22		déc-22		janv-23		févr-23		mars-23		avr-23		mai-23		juin-23		juil-23			
jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine	jour	semaine
1 L		1 J		1 S		1 M		1 J		1 D		1 M	5 IUT 6	1 M	9 IUT 8	1 S		1 L		1 J		1 S			
2 M		2 V	35	2 D		2 M	44	2 V	48	2 L		2 J		2 J		2 D		2 M		2 V		2 D			
3 M	31	3 S		3 L		3 J		3 M		3 M		3 V		3 V		3 L		3 M		3 S		3 L			
4 J		4 D		4 M		4 V		4 D		4 M		4 S		4 S		4 M		4 J		4 D		4 M			
5 V		5 L		5 M		5 S		5 L		5 J	1	5 D		5 D		5 M		5 V		5 L	soutenance	5 M			
6 S		6 M		6 J	40	6 D		6 M		6 V		6 L		6 L		6 J	14 IUT 13	6 S		6 M		6 J	27		
7 D		7 M	36 IUT 1	7 V		7 L		7 M		7 S		7 M		7 M		7 V		7 D		7 M		7 V			
8 L		8 J		8 S		8 M		8 J		8 D		8 M		8 M		8 S		8 S		8 J		8 S			
9 M		9 V		9 D		9 M		9 V		9 L		9 J	6	9 J	10 IUT 9	9 D		9 M		9 V		9 D			
10 M		10 S		10 L		10 J	45	10 S		10 M		10 V		10 V		10 L		10 M		10 S		10 L			
11 J	32	11 D		11 M		11 J		11 D		11 M		11 S		11 S		11 M		11 J	19	11 D		11 M			
12 V		12 L		12 M		12 S		12 J		12 J	2	12 D		12 D		12 M		12 V		12 L		12 M			
13 S		13 M		13 J	41	13 D		13 M		13 V		13 L		13 L		13 J	15	13 S		13 M		13 J	28		
14 D		14 M	37 IUT 2	14 V		14 L		14 M		14 S		14 M		14 M		14 V		14 D		14 M		14 M			
15 L		15 J		15 S		15 M		15 J	50	15 D		15 M		15 M		15 S		15 L		15 J	24	15 S			
16 M		16 V		16 D		16 M		16 V		16 J		16 J	7	16 J	11 IUT 10	16 D		16 M		16 V		16 D			
17 M		17 S		17 L		17 J	46	17 S		17 M		17 V		17 V		17 L		17 M		17 S		17 L			
18 J	33	18 D		18 M		18 V		18 D		18 M		18 S		18 S		18 M		18 J	20	18 D		18 M			
19 V		19 L		19 M		19 S		19 L		19 J		19 D		19 D		19 M		19 V		19 L		19 M			
20 S		20 M		20 J	42	20 D		20 M		20 V		20 L		20 L		20 J	16	20 S		20 M		20 J	29		
21 D		21 M		21 V		21 L		21 M		21 S		21 M		21 M		21 V		21 D		21 M		21 V			
22 L		22 J	38 IUT 3	22 S		22 M		22 J	51	22 D		22 M		22 M		22 S		22 L		22 J		22 S			
23 M		23 V		23 D		23 M		23 V		23 L		23 J	8 IUT 7	23 J	12 IUT 11	23 D		23 M		23 V		23 D			
24 M		24 S		24 L		24 J	47	24 S		24 M		24 V		24 V		24 L		24 M		24 S		24 L			
25 J	34	25 D		25 M		25 V		25 D		25 M		25 S		25 S		25 M		25 J	21	25 J		25 M			
26 V		26 L		26 M		26 J		26 S		26 L		26 J	4 IUT 5	26 D		26 M		26 V		26 L		26 M			
27 S		27 M		27 J	43	27 D		27 M		27 V		27 L		27 L		27 J	17	27 S		27 M		27 J	30		
28 D		28 M	39	28 V		28 L		28 M		28 S		28 M		28 M		28 V		28 D		28 M		28 V			
29 L		29 J		29 S		29 M		29 J		29 D		29 M		29 M		29 S		29 L		29 J		29 S			
30 M		30 V		30 D		30 M		30 J		30 L		30 J		30 J		30 D		30 M		30 V		30 D			
31 M				31 L				31 S		31 M		31 V		31 V				31 M				31 L			

 IUT  
 ENTREPRISE

## DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle

### 2<sup>ème</sup> année de formation en alternance

L'objectif du DUT GEII est de former des techniciens supérieurs qui vont exercer des responsabilités dans les domaines scientifiques et techniques innovants liés à l'électrotechnique, l'électronique de puissance, l'informatique des systèmes industriels et l'automatique.

Les titulaires du DUT participent à la conception, à la fabrication et au contrôle des différents systèmes automatiques, électroniques et informatiques.

Ils peuvent notamment occuper des emplois de techniciens dans divers services tels que la production, le contrôle qualité, la maintenance...

Ces métiers peuvent être exercés dans de nombreuses branches d'activités en lien avec les énergies renouvelables, les industries électriques et électroniques, l'aéronautique, les télécommunications...

SEMESTRE 3 – 510 heures			
UE	Intitulé du module	Durée	
UE 31	Conversion d'énergie	45h	240h
	Automatique	45h	
	Réseaux	45h	
	Systèmes électroniques	45h	
	Programmation objet	30h	
	Pilotage convertisseurs	30h	
UE 32	Outils logiciels	30h	150h
	Etude et réalisation	60h	
	3P	15h	
	Cycle de vie du produit	15h	
	Supervision	30h	
UE 33	Anglais	30h	120h
	Mathématiques	30h	
	Communication	30h	
	Physique et CEM	30h	

<b>SEMAINE 1 MI-PARCOURS – 34 heures</b>			
<b>UE</b>	<b>Intitulé du module</b>	<b>Durée</b>	
	Bilan personnel et professionnel des mois passés en entreprise	<b>4 h</b>	<b>34 h</b>
	Travail sur le rapport de stage (thème, méthodologie, ...)	<b>4 h</b>	
	Révisions d'électronique	<b>8 h</b>	
	Révisions d'électrotechnique	<b>12 h</b>	
	Révisions d'automatique	<b>6 h</b>	

<b>SEMAINE 2-3 MI-PARCOURS – 66 heures</b>			
<b>UE</b>	<b>Intitulé du module</b>	<b>Durée</b>	
	Anglais - Renforcement	<b>28 h</b>	<b>66 h</b>
	Préparation au TOEIC	<b>18 h</b>	
	Passage du TOEIC	<b>6 h</b>	
	Droit du travail- Droits et devoirs du salarié	<b>7 h</b>	
	Sécurité au travail	<b>7 h</b>	

<b>SEMESTRE 4 – 270 heures</b>
--------------------------------

Trois parcours **au choix** suivant les aspirations et objectifs professionnels des stagiaires :

- Approfondissement scientifique (AS)
- Energie (ENR)
- Systèmes Numériques Embarqués (SNE)

<b>Approfondissement scientifique</b>			
<b>UE</b>	<b>Intitulé du module</b>	<b>Durée</b>	
<b>UE41</b>	Stage		
<b>UE 42</b>	Etudes et réalisations	<b>45h</b>	<b>180h</b>
	3P	<b>15h</b>	
	Algèbre linéaire et application	<b>30h</b>	
	Automatique (systèmes échantillonnés)	<b>30h</b>	
	Instrumentation, communication des SE	<b>30h</b>	
	Traitement d'images	<b>30h</b>	
<b>UE 33</b>	Anglais	<b>30h</b>	<b>90h</b>
	Communication dans les organisations	<b>15h</b>	
	Connaissance de l'entreprise	<b>15h</b>	
	Qualité de l'énergie	<b>30h</b>	

<b>Energie</b>			
<b>UE</b>	<b>Intitulé du module</b>	<b>Durée</b>	
<b>UE41</b>	Stage		
<b>UE 42</b>	Études et réalisations	<b>45h</b>	<b>180h</b>
	3P	<b>15h</b>	
	Interface puissance commande	<b>30h</b>	
	Conv. et ass. aux machines à courant continu	<b>30h</b>	
	Conv. et ass. aux machines à courant alternatif	<b>30h</b>	
	Energie renouvelable	<b>30h</b>	
<b>UE 33</b>	Anglais	<b>30h</b>	<b>90h</b>
	Communication dans les organisations	<b>15h</b>	
	Connaissance de l'entreprise	<b>15h</b>	
	Qualité de l'énergie	<b>30h</b>	

<b>Systèmes Numériques Embarqués</b>			
<b>UE</b>	<b>Intitulé du module</b>	<b>Durée</b>	
<b>UE41</b>	Stage		
<b>UE 42</b>	Études et réalisations	<b>45h</b>	<b>180h</b>
	3P	<b>15h</b>	
	Composants complexes - FPGA	<b>30h</b>	
	Programmation objet	<b>30h</b>	
	Multitâche - temps réel	<b>30h</b>	
	Instrumentation, communication des SE	<b>30h</b>	
<b>UE 33</b>	Anglais	<b>30h</b>	<b>90h</b>
	Communication dans les organisations	<b>15h</b>	
	Connaissance de l'entreprise	<b>15h</b>	
	Système interactif embarqué	<b>30h</b>	