

CONDITIONS DE DELIVRANCE DU DIPLOME

Pour les candidats admis en **L3 STI Energie-Electrotechnique-Développement durable**, la licence leur sera délivrée s'ils remplissent des conditions ci-dessous :

- Avoir une note supérieure ou égale à 10 sur 20 pour chaque unité d'enseignement.
- Justifier d'un niveau d'anglais correspondant au niveau 1 du test BULAT UA2B12 (**2 crédits ECTS**).
- Justifier de 1 an d'expérience professionnelle en lien avec le domaine (rapport d'activité). Si le candidat n'a aucune expérience en lien avec le domaine, il devra justifier d' 1 an d'expérience professionnelle ET d'un stage de 6 mois en lien avec le domaine (rapport de stage).

L'expérience professionnelle compte pour **18 crédits ECTS** UA420H.

L'expérience professionnelle de l'auditeur sera appréciée sur présentation du dossier de « demande d'examen anticipé de l'expérience professionnelle », approuvée par le responsable de la mention du diplôme et en accord avec le jury de délivrance.

Le stage ne commencera qu'après l'obtention d'au moins 3 UE et peut être réduit à une durée qui ne peut être inférieure à 3 mois.

CLAUSE DE RESILIATION

Les candidats disposent d'un délai de rétractation de 10 jours après le dépôt de leur dossier d'inscription. Lorsque, par suite de cas de force majeure dûment reconnu (événement imprévisible, insurmontable et étranger à la personne qui n'exécute pas ses obligations), le stagiaire est dans l'impossibilité de poursuivre la formation, il peut résilier le contrat. Seules les prestations de formation effectivement dispensées sont dues au prorata temporis de leur valeur prévue au contrat.

Les fiches descriptives de la formation sont purement indicatives. Elles sont susceptibles d'être modifiées à tout moment et de ce fait, ne constituent pas des documents contractuels.

Pour tout renseignement complémentaire, contactez-nous :

<p><u>au Centre Régional Associé du CNAM de la REUNION</u> 18, rue Claude Chappe ZAC 2000 BP 274 97827 LE PORT CEDEX</p> <p>du lundi au jeudi de 8h15 à 12h30 et de 13h30 à 17h00 et le vendredi de 8h15 à 12h15 Tél. : 0262.42.28.37 / Fax : 0262.55.68.27</p>	<p><u>au Centre d'Enseignement de Saint-Louis</u> 18, rue Marius et Ary Leblond 97450 SAINT-LOUIS</p> <p>Tél. : 0262.55.90.69 / Fax : 0262.55.90.46</p>
---	---

courriel : info@cnam-reunion.net
Internet : www.cnam.fr/la-reunion/

LICENCE STI

ENERGIE - ELECTROTECHNIQUE - DEVELOPPEMENT DURABLE



Code : LG009

2008 - 2009

VALIDATION

Licence Sciences et Techniques Industrielles mention énergétique
Diplôme national Bac + 3 avec **180 crédits ECTS**
Diplôme enregistré de droit au Registre National de la Certification Professionnelle (RNCP) : arrêté du 18 juillet 2007

OBJECTIFS

Objectifs pédagogiques
Les objectifs pédagogiques de la licence sont de fournir des connaissances dans les disciplines fondamentales de l'énergétique, telles que la thermodynamique, la thermique, l'électrotechnique, mais également dans des disciplines plus appliquées telles que le froid, les machines et moteurs Enfin des connaissances transverses doivent permettre à l'auditeur de s'adapter au contexte et de pouvoir évoluer.

Compétences visées
L'énergétique est une problématique actuelle et indispensable dans le monde industriel et urbain. L'électrotechnique y est obligatoirement associée car présente dans tous les systèmes.
Cette licence concerne l'ensemble des activités relatives à la production, la conversion, l'utilisation, la gestion de l'énergie thermique et électrique dans l'industrie et le bâtiment.
Les techniques mises en œuvre, dans les divers domaines de la spécialité concernent : les échangeurs de chaleur, le chauffage, la climatisation, le froid, les pompes, les ventilateurs, les moteurs thermiques, les machines électriques.
Tant la production de l'énergie que ses utilisations agissent sur l'environnement.
Les domaines d'action de l'énergéticien sont donc multiples et variés. Ses interventions s'exercent sous des formes bien différentes, en bureau de conception, en atelier de fabrication, dans les laboratoires d'expérimentation, sur les chantiers du bâtiment, en exploitation, dans les services de maintenance, dans les secteurs de la vente, de l'expertise, du conseil...

PUBLIC

Salariés en activité ou en congé individuel de formation, demandeurs d'emploi.

CONDITIONS ET PRE-REQUIS

Accès en L3 :

- titulaires d'un diplôme BAC+2 (DEUG, DUT, DEUS, BTS, ou tout diplôme de niveau III) dans la spécialité ou une spécialité voisine ;
- Avoir validé deux années (120 crédits) de formation dans les sciences et techniques industrielles ;
- Validation des acquis



CENTRE RÉGIONAL DU CNAM DE LA REUNION
DERNIÈRE MISE À JOUR : 18 FEVRIER 2009



avec le soutien financier de l'Europe
et du Conseil Régional de la Réunion

FORMATION

Chaque UE demande entre 6 et 8 heures de travail par semaine.		
UE	Intitulés	ECTS
Octobre 2008 à février 2009		
ENF101	THERMODYNAMIQUE APPLIQUÉE À L'ÉNERGÉTIQUE	4
ENM101	MACHINES À FLUIDES	4
ENT101	THERMIQUE FONDAMENTALE	4
ENF102	PRODUCTION DU FROID (PREREQUIS : ENF101)	4
ENF106	CLIMATISATION (PREREQUIS : ENF101)	4
Mars 2009 à juillet 2009		
ENF108	TECHNOLOGIES DE LA CLIMATISATION ¹ (PREREQUIS : ENF101, ENF106)	4
ENF109	THERMIQUE DU BATIMENT ET REGLEMENTATION ¹ (PREREQUIS : ENF101, ENF106, ENT101)	4
ENF110	CLIMATISATION SOLAIRE ¹ (PREREQUIS : ENF101, ENF106, ENT101)	4
ENF111	ENERGIES RENOUVELABLES DANS L'HABITAT ÉCONOME EN ÉNERGIE ¹ (PREREQUIS : ENF101, ENT101)	4
ETR101	COMMUNICATION ET INFORMATION SCIENTIFIQUE	4
EXPERIENCE PROFESSIONNELLE voir conditions de délivrance du diplôme		
UA420H	RAPPORT DE STAGE / RAPPORT D'ACTIVITE	18

¹ Mesures transitoires :
Les auditeurs qui ont validé l'une des 2 UE suivantes : ENF116 ou ENE116 au cours de l'année universitaire 2007-2008 sont dispensés de l'une de ces UE.

Le niveau I du test BULAT est exigé UA2B12 (2 crédits ECTS). Les cours d'anglais se dérouleront le samedi matin en présentiel. L'auditeur intégrera 1 des 2 premiers groupes existants en fonction de son niveau estimé à l'issue du test de positionnement (si le niveau de l'auditeur est confirmé, il est dispensé de suivre les autres modules) :

1^{er} groupe : ANGLAIS DEBUTANT - annuel
2^{ème} groupe : ANGLAIS MOYEN - annuel
3^{ème} groupe : ANGLAIS AVANCE - second semestre uniquement - optionnel pour les auditeurs déclarés «confirmés» à l'issue du test.

DEROULEMENT DE LA FORMATION

DEBOUCHES

RESPONSABLES

PARTICIPATION AUX FRAIS DE FORMATION

PROCEDURE D'INSCRIPTION

- 1er semestre**
- Réunion d'information de pré-rentree : 10 octobre 2008
 - Date limite d'inscription : 9 octobre 2008
 - Début de la formation : 13 octobre 2008
 - Arrêt des cours : 19 décembre 2008
 - Reprise des cours : 12 janvier 2009 / Fin des cours : 20 février 2009
 - 1ère session d'examen pour les UE du 1er semestre : du 2 au 6 mars 2009
- 2nd semestre**
- Date limite d'inscription : 31 mars 2009
 - Début de la formation : 9 mars 2009 / Fin des cours : 26 juin 2009
 - 1ère session d'examen pour les UE du 2nd semestre : du 6 au 10 juillet 2009
 - 2ème session d'examen pour toutes les UE : du 1er au 11 septembre 2009

Cette licence débouche sur les masters de la spécialité.

- Amand BENARD, Directeur du Centre Régional CNAM
- Guy RAPANOEL, Directeur des Etudes

Frais de dossier	18 € pour toute la durée de la formation	
Droit individuel de base	100 € valable pour une année universitaire	
Droit d'accès aux UE		Tarification
	REUNION - demandeurs d'emploi ¹ - individuel payant - salarié pris en charge	5 € / ECTS 55 € / ECTS 125 € / ECTS
Droit d'accès aux modules d'anglais	Tarif en vigueur sur la base de 8 ECTS pour l'anglais débutant et moyen et sur la base de 4 ECTS pour l'anglais avancé.	
Droit d'inscription au test BULAT	42 €	
Suivi pédagogique et administratif du rapport	152 €	

¹ les demandeurs d'emploi doivent s'acquitter du tarif individuel payant pour toute ré-inscription à une UE.

Des conseillers sont à votre disposition sur rendez-vous pour le financement de votre formation et la validation de vos acquis.

- Pièces à fournir pour l'inscription :**
- Formulaire de dossier d'inscription (à remplir en ligne sur www.cnam.fr/la-reunion/ , à imprimer et rapporter au Centre Régional Associé du Cnam de la Réunion au Port, accompagné des pièces ci-après)
 - un CV + une lettre de motivation + photocopie des diplômes obtenus
 - l'attestation d'emploi (formulaire téléchargeable sur le site) et /ou bulletin de salaire ou attestation d'ANPE de moins de 15 jours
 - un justificatif de la couverture sociale + photocopie de la carte d'identité
 - 2 photographies d'identité récentes portant, au dos, votre nom et la formation
 - 4 enveloppes timbrées au tarif en vigueur de format 23x16
 - une photocopie des attestations de réussite à des UE obtenues dans d'autres centres régionaux et/ou du diplôme le plus élevé
 - le titre de paiement pour la participation aux frais de formation à l'ordre de l'ARCNAM ou attestation de prise en charge par l'employeur (Si cette attestation n'est pas signée par l'employeur, des chèques de caution d'un montant équivalent au tarif payé par un auditeur inscrit à titre individuel seront obligatoirement établis à l'ordre de l'ARCNAM)

- Pièces à fournir pour les auditeurs qui ont obtenu au moins 4 UE de L3 :**
- le dossier de demande d'examen anticipé de l'expérience professionnelle (disponible auprès du Centre Régional Associé du Cnam de la Réunion)

Nous vous informons que tout dossier incomplet (pièce manquante ou rubrique non renseignée) ne sera pas accepté.