

UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE COMPIÈGNE

UTC

International



Admissions  
mars 2014

Vous êtes dans un lycée français  
et vous voulez devenir ingénieur

# Tronc Commun d'Ingénierie à Viña del Mar

**Commencez votre formation d'ingénieur**

dans la région de Valparaíso (au sein du Lycée Jean d'Alembert de Viña del Mar) - 2 ans

et **continuez**

• **à l'UTC, en France** (3 ans)

Génie biologique, génie informatique, génie mécanique, génie des procédés, génie des systèmes mécaniques, génie des systèmes urbains

• **ou au Chili**

Conventions de reconnaissance des deux années de Tronc Commun comme l'équivalent d'au moins deux années universitaires à la Universidad Técnica Federico Santa María, la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso\*, la Universidad de Concepción\* et à la Universidad de Valparaíso\*

\* selon les spécialités. Voir : [www.utc.fr/relations-internationales/chili.php](http://www.utc.fr/relations-internationales/chili.php)

donnons un sens à l'innovation



# COMMENT INTÉGRER L'UTC ?

## LES SPÉCIFICITÉS DU MODÈLE DE FORMATION UTC

- Formation flexible et **personnalisée** en fonction de l'évolution du projet de l'étudiant
- **Accompagnement pédagogique** personnalisé des étudiants
- Ateliers projets quotidiens consacrés aux **problématiques confiées par des entreprises**
- Préparation à l'**international**
- Promotion des **activités associatives**

## ACCÈS À L'EXCELLENCE DE LA FORMATION UTC, AU CHILI

- **Formation identique**
- **Formation interculturelle avec la France et l'UTC**

## PROCESSUS D'ADMISSION ET RECRUTEMENT

Ouverture du processus de candidature	12 septembre 2013
Date limite du dépôt des candidatures	31 octobre 2013
Entretien et sélection des candidats	du 4 au 29 novembre 2013
Inscription des candidats admis	du 2 au 13 décembre 2013
Confirmation de l'ouverture du programme*	Mercredi 18 décembre 2013

Le dossier de candidature sera disponible début septembre sur : [www.utc.fr/relations-internationales/chili.php](http://www.utc.fr/relations-internationales/chili.php)

Les étudiants sont admis sur dossier scolaire et entretien de motivation.

\*Conditions d'ouverture : 12 étudiants inscrits minimum

## DROITS D'INSCRIPTION ET FRAIS DE SCOLARITÉ

Droits d'inscription annuels	\$150.000 (pesos chiliens)
Frais de scolarité annuels	\$3.850.000 (pesos chiliens)
Programme de bourse	possibilité de bourse d'entreprise

### 1<sup>er</sup> semestre

- MT21 Fonctions à une variable réelle (6 cr.)
- PS21 Physique mécanique (6 cr.)
- PS01 Introduction à la mesure (6 cr.)
- TN01 Éléments de dessin technique (6 cr.)
- GE20 Économie industrielle (4 cr.)
- LA11 Anglais 1

1<sup>er</sup> intersemestre - TN05 Stage ouvrier (6 cr.)

### 2<sup>ème</sup> semestre

- MT22 Fonctions de plusieurs variables réelles et applications (6 cr.)
- CM11 Chimie générale (6 cr.)
- NF01 Algorithmes et programmation (6 cr.)
- TN04 Réalisation (6 cr.)
- GE27 Gestion financière de l'entreprise (4 cr.)
- LA12 Anglais 2 (4 cr.)

### 3<sup>ème</sup> semestre

- MT23 Algèbre linéaire et applications (6 cr.)
- SY01 Éléments de probabilités (6 cr.)
- PS22 Mécanique des solides et des structures (6 cr.) ou CM13 Chimie organique (6 cr.)
- TN16 Etude interculturelle (4 cr.)
- SH01 Introduction à la culture française et européenne (4 cr.)
- LA13 Anglais 3 (4 cr.)

2<sup>ème</sup> intersemestre

### 4<sup>ème</sup> semestre

- TN06 Transmission des efforts mécaniques (6 cr.) ou BL01 Sciences biologiques pour l'ingénieur (6 cr.)
- TN03 Fabrication mécanique (6 cr.) ou BL09 Biophysique des systèmes biologiques (6 cr.)
- PS23 Ondes et électromagnétisme (6 cr.)
- GE15 Initiation à la création d'entreprises innovantes (4 cr.)
- SH02 Technologie et civilisation (4 cr.)
- LA14 Anglais 4 (4 cr.)

### CONTACT

**Olivier Schoefs**

[olivier.schoefs@utc.fr](mailto:olivier.schoefs@utc.fr)

Pour toute information,

n'hésitez pas à prendre contact

avec le coordinateur du programme.

[www.utc.fr](http://www.utc.fr)

donnons un sens à l'innovation

