



COURS TECHNIQUES

D'ANGLAIS POUR INGENIEURS et FUTURS INGENIEURS

Les ingénieurs doivent communiquer de manière spécifique et technique et l'utilisation de terminologies techniques est indispensable pour évoluer dans un milieu international. Nos cours d'anglais pour les ingénieurs permettent aux futurs ingénieurs d'être à l'aise lors de présentations ou de conférences ou tout simplement pour communiquer aisément à la résolution de problèmes, à la coordination de travaux ou sur un projet.

La structure intensive des 6 semaines de cours est conçue de modules indépendants, permettant aux étudiants de démarrer tous les lundis et de choisir leurs cours à la carte.

Les cours préparent les étudiants au certificat TELC B2. ce test est offert à la fin du programme de 6 semaines et la certification est reconnue dans le Monde dans des domaines tels la Chimie, l'électronique, la technologie et l'environnement.

L'examen TELC, de part sa structure, atteste d'une capacité des étudiants à pouvoir s'exprimer dans un anglais de « terrain »; lié à la réalité de ses fonctions.

FLEXIBLE

2 formules sont proposées:

- Formule 15h/semaine d'anglais technique à raison de 3 h de cours par jour avec une pause de 1h15
- Formule 30h/semaine mixant 3h d'anglais général et 3h d'anglais technique par jour avec 2 pauses de 20 minutes
- Préparation examen TELC B2

Durée des programmes:

- De 1 à 6 semaines

Où:

- Londres HARROW, Grande Bretagne

Effectifs des classes:

- Anglais Général: 15 étudiants (9h-12h15)
- Anglais Ingénieur: 6 étudiants (13h-16h15)

Test TELC offert au bout de 6 sem

(équivalent du TOEIC technique)



Un module est abordé chaque semaine, sur 5 jours. Chaque cours est très interactif et est axé sur la communication dans le milieu de l'ingénierie. Ci-dessous le détail des modules.

1 - Evaluation et matériel technologique

- Outils
- Normes et réglementations
- Mesures (elect-imperial units-son-endurance-déformation...)
- Description des outils, usage et capacités

Cas pratique: l'étudiant doit simuler un entretien téléphonique avec un fournisseur de matériel pour finaliser un achat (BTP- electronic etc...)

2 – Design et développement technique

- Développement et collaboration, résoudre un problème
- Concevoir des solutions
- Dessin: Type, Echelle, Vue
- Brainstorming, analyse et rédaction
- Modélisation et simulation
- Exigences techniques

Cas pratique: présenter une produit au groupe depuis son design initial

3 - Production et composants

- Facteur machine: couper, courber, percer
- Fixations et joints
- Usinage et fabrication
- Assemblage composants: soudure, tranchage et techniques adhésives
- Installations électriques, systèmes et procédures
- Energies renouvelables (panneaux solaires, cogénération, biogaz)

Cas pratique: rédiger un rapport opérationnel et donner des instructions aux chefs de projets

4 - Gestion de projet

- Méthode de gestion
- Planification et logistique
- Échéances et livraison
- Communication et délégation de tâches
- Etude de faisabilité

Cas pratique: L'étudiant doit analyser et vérifier une procédure en cours qui pose des difficultés

5 - Relation Client/fournisseur/staff technique

- Dispositifs/avantages/bénéfices (force et faiblesse)
- Flux de communication, face à face, téléphone, email
- Fournisseurs: négociation, prix, livraison, analyse de coût
- Client: Devis, négociation, signer

Cas pratique: l'étudiant répond à une demande client, le conseille et l'informe

6 - Maintenance et résolution de problème

- Identifier les problèmes
- Analyser et discuter de la maintenance
- Effectuer de tests
- Santé et Sécurité (rédiger un rapport)
- Rapport coût-efficacité
- Gestion du risque et fiabilité

Cas pratique: L'étudiant assiste un client par téléphone



POUR QUI?

Pour les étudiants en école d'ingénieur à partir de la 1ère année, pour les professionnels qui souhaitent une mise à niveau.

CRITERES D'ADMISSION

Préparer une école ou une université d'ingénieur

Niveau mini d'anglais: B1 (intermédiaire) ou 650 TOEIC ou 5.5 IELTS.

KEY FACTS

Durée: Programme complet 6 semaines ou à la carte

Lieu: Londres HARROW

Dates:

Toute l'année, démarrage tous les lundis (sauf jours fériés)

Qu'est-ce qui est inclus ?

Le programme et le matériel de cours, frais inscription et bancaire

Test TELC OFFERT à la fin des 6 semaines

Logistique à la demande non inclus

Hébergement, transfert, assurance, transport.

Prix au choix:

Formule 6 semaines (15h /sem d'anglais médical)

6176€ TTC

Prix à la semaine: 976€ module au choix (nous contacter pour devis)

Formule 6 semaines (15h/sem d'anglais général +15h/sem d'anglais médical)

7112€ TTC

Prix à la semaine: 1200€ avec le choix d'1 module technique (nous contacter pour devis)



Contrat d'inscription anglais Ingénieur

Informations personnelles et de facturation/ Personal and invoice details			
Gender/ MR-MME		Birth date/ date naissance	
Lastname/ Nom de famille			
Firstname/ Prénom			
Country Birth/ Pays de naissance		Nationality/ Nationalité	
Adresse Postale complète (numéro, nom de la rue, code postal, ville, pays)			
Full mail adress (nb, street name, town, zipcode)			
Téléphone du participant/ phone number		Phone parents if under 18	
Email of Candidate/ email		Email of family/ famille	

Je confirme avoir pris connaissances des conditions générales de ESE et certifie que mes informations personnelles sont correctes. Je comprends que ces informations seront transmises à l'école dans le cadre de la procédure d'admission. Je m'engage à informer ESE de toutes modifications. Toute modification ou annulation de dossier intervenant après le délai legal de rétractation de 10 jours est susceptible d'entraîner des frais supplémentaires (voire point 5 des conditions générales de services).

Je souscris à la formule 6 semaines (15h/semaine anglais ingénieur) (6176€)

Je souscris à la formule 6 semaines (15h/sem anglais général + 15h/sem anglais ingénieur) (7112€)

Je souhaite choisir mes modules à la carte (Nous contacter pour un devis personnalisé admission@esestudyabroad.com)

Je veux un devis hébergement Oui Non

Si oui, quel type d'hébergement? Famille Residence Campus Apartment Hotel

Préférence hébergement Single Twin Multiple partagé

Type de pension B&B Demi-pension Pension complète

Je souscris une assurance* oui Non Je souhaite un devis pour le transport oui Non

*obligatoire 7.50€/semaine

Date et Signature

Date de début de cours souhaitée

Contrat à renvoyer à: admission@esestudyabroad

Coordonnées bancaires pour virement en € (euros) uniquement

E.S.E SARL 57 rue du Cdt Charcot 92200 Neuilly sur Seine– France

DOMICILIATION : NEUILLY PONT NEUILLY (03907)

IBAN FR76 3000 3039 0700 0206 0424 947

Code Banque : 30003 Guichet: 03907 Compte : 00020604249 Clé : 47

BIC: SOGEFRPP



HAVAS VOYAGES

by Carlson Wagonlit Travel



European Association for International Education



Connect. Recruit. Grow.



Association of International Education Administrators

KKCL
ENGLISH

