



International Summer University
Séoul, Corée du Sud

- Cours dans le domaine de l'informatique-télécoms
- 2.5 semaines de cours à Séoul, Corée.
- Dates:
 - Arrivée à Séoul: 10 août 2017
 - Introduction à la culture coréenne: 11 août 2017
 - Cours (tous): 14-25 août 2017
- Visites d'entreprises (ex. Samsung, LG, Hyundai, Naver, KakaoTalk, etc)
- Collaboration entre étudiants CH-Coréens

The image also includes a photograph of a smartphone with a stylus and the LG logo with the tagline 'Life's Good'.



Motivation Une bonne maîtrise de l'anglais est indispensable dans les domaines de l'informatique et des télécoms

Attestation avec le certificat de diplôme « Participation à l'Université internationale d'été – approfondissement de l'anglais »

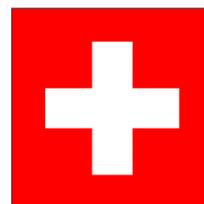
Le fun de rencontrer des étudiants coréens, de connaître les différences culturelles et de partager des expériences

Une expérience internationale, notamment la connaissance de la culture asiatique, est un atout

Participation de ...



HAUTE ÉCOLE
D'INGÉNIERIE ET DE GESTION
DU CANTON DE VAUD



서울대학교
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY



Country Rank

#1 Best Global Universities in South Korea



Programme

- Étudier pendant 2.5 semaines avec 10-15 étudiant(e)s de Corée du Sud.
- Cours donnés par des professeurs coréens et de la HEIG-VD
- Sujets intéressants, qui sortent du cadre du plan d'études normal
- Cours de langue (optionel) de préparation avant l'Université d'été
- <https://fr.coursera.org/learn/learn-korean>



Enseignement

- Cours typiques :
 - Ethical Hacking
 - Art of Compiling
 - Networking
 - Machine Learning, Big Data
- Autres exemples:
 - Multicore and concurrent programming
 - Linear and non linear image processing,
 - Java EE6 for Elvis, Scala
 - Cuda Programming
 - Technologies Web
 - Bio-informatique
 - Artificial societies
 - Ubiquitous computing



Programme culturel

- Visites d'entreprises (les autres années: Google, IBM, Facebook, LinkedIn, Cisco, Juniper, Nvidia,
- Evénements hors campus (les autres années: BBQ (Bulgogi?), ChinaTown (Changdeokgung), DMZ?)
- Et plus encore..
- Les frais sont payés par la DGES, SNU et HEIG-Vd



Organisation

- **Orientations concernées: IL, TR, IE, TS,**
- **4 crédits ECTS pour la participation aux cours à plein temps**
 - **Département TIC: Remplace un cours à choix de 4 ECTS (6^{ème} semestre).**
- **La liste des cours offerts sera publiée prochainement (4 cours)**

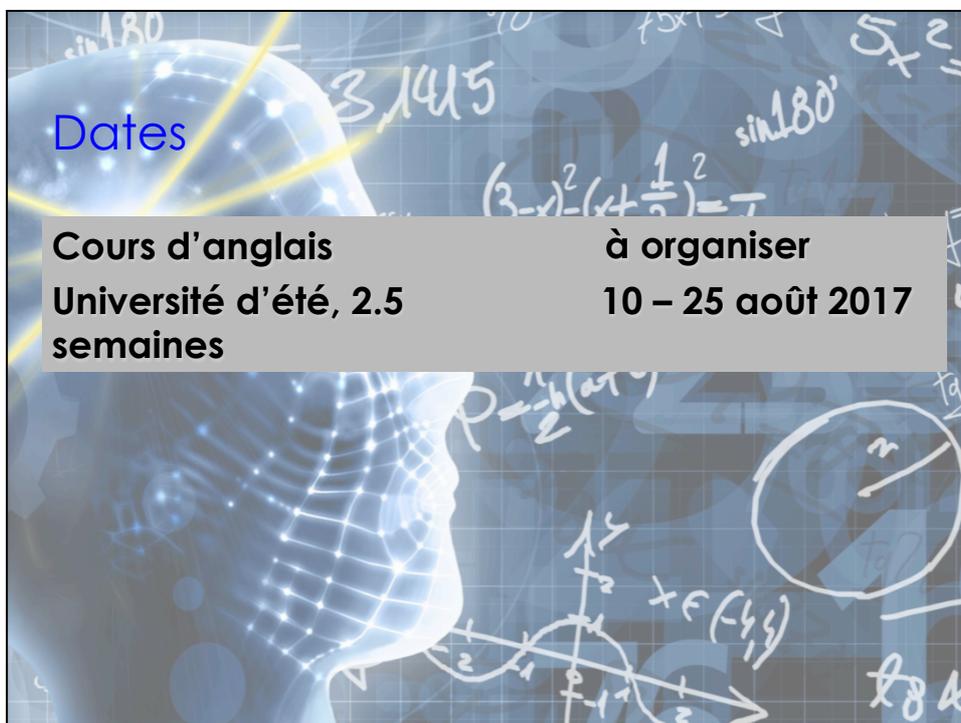
Pré-requis pour la participation

- **Niveau d'anglais B2 ou supérieur**
 - **Participation à un test d'anglais si nécessaire**
- **2^{ème} année Bachelor**
- **Orientations IL, TR, IE, TS**
- **Avoir suivi les cours de programmation orientée objets (POO1) et un cours de réseaux (TIB)**
- **Sélection sur le niveau académique et d'anglais**



Prestations

- Forfait pour le billet d'avion: (max. 900.-)
- Forfait pour la nourriture de midi
- Activités sociales
- Cours d'anglais
- Logement (2 étudiants par chambre ??)
- Coût/étudiant:
 - différence billet avion



Dates

Cours d'anglais	à organiser
Université d'été, 2.5 semaines	10 – 25 août 2017

Inscription

- Délai d'inscription: **Vendredi 17 février 2017, 24:00.**
- Par e-mail à l'adresse :
 - stephan.robert@heig-vd.ch
- Indications:
 - Nom
 - Prénom
- 10 places disponibles !
- Réponse et fiche d'inscription définitive: 3 mars 2017
- Page Web provisoire:
 - <http://www.stephan-robert.ch/summer-university/2017-summer-university/>