

An aerial photograph of the EPFL campus in Lausanne, Switzerland, showing a dense cluster of modern buildings, green spaces, and a central courtyard area. The image is used as a background for the entire page.

EPFL

Trade Office of Swiss Industries
瑞士商務辦事處

我的瑞士 留學生活

Speaker: 葉俊宏

École
polytechnique
fédérale
de Lausanne

May 2024



經歷

如何準備？

瑞士生活

Q&A





請問你是...?

- 葉俊宏
- 2013 ~ 2018: 清大理學院學士班
- 2018 ~ 2019: 中研院研究助理
- 2019 ~ 2022: EPFL MS in EE
 - 2021 Intern@Logitech Europe
 - 2022 Intern@Buhler Group
- 2022~now: 聯發科 AI 工程師

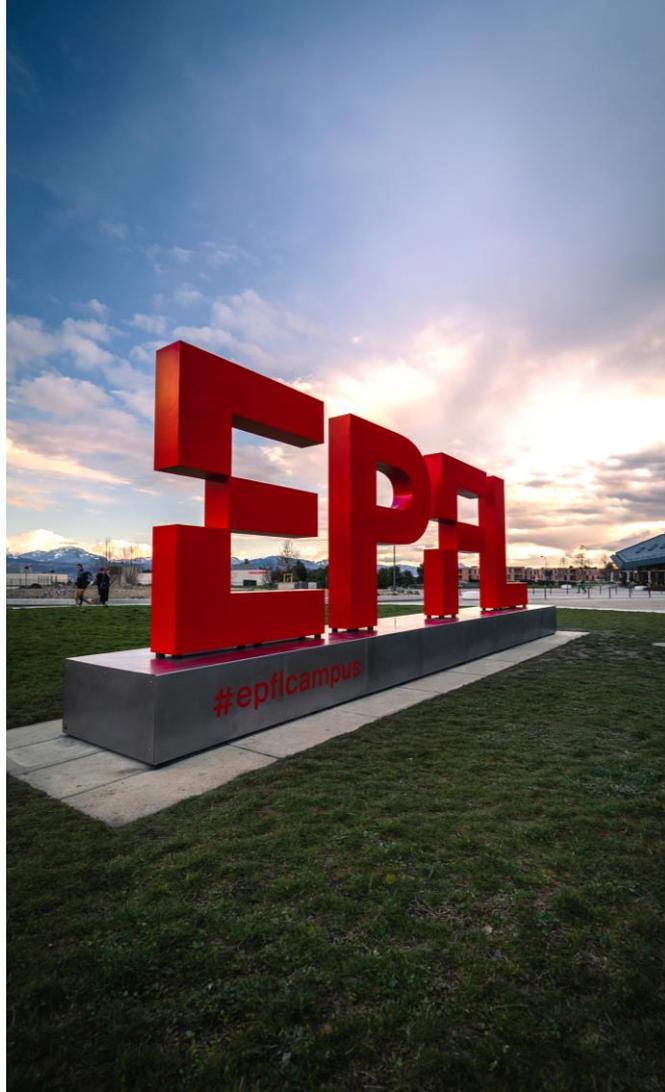
EPFL

申請結果



UNIVERSITY OF
TORONTO

- 歐洲學校為主
- EE/CS 碩士學程，以**英文**為主要溝通語言
- 研究導向 + 幫助就業
- Offer
 - MS in EE, EPFL
 - MS in Machine Learning, KTH
 - MS in EE, University of Toronto



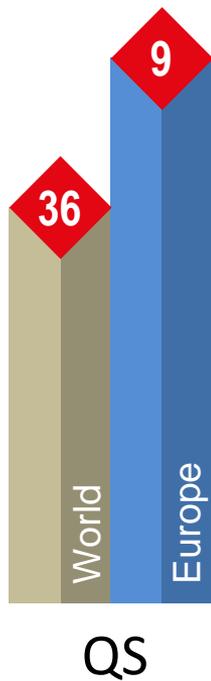
Why EPFL?

學校

- 國際化 (international: local = 60:40)
- 排名高 (QS 2024 ranking: 36th)
- 低學費 (一學期 CHF 780)

好處

- 課程彈性 (master 還可以輔系)
- 有實習
- 出路廣 (research → PhD, industry → work)



2024 QS Ranking by Subjects

#7 in Electrical Engineering

#9 in Chemistry

#10 in Material Science

#11 in Computer Science

#11 in Physics

...

13 Study Programmes, 371 Research Labs



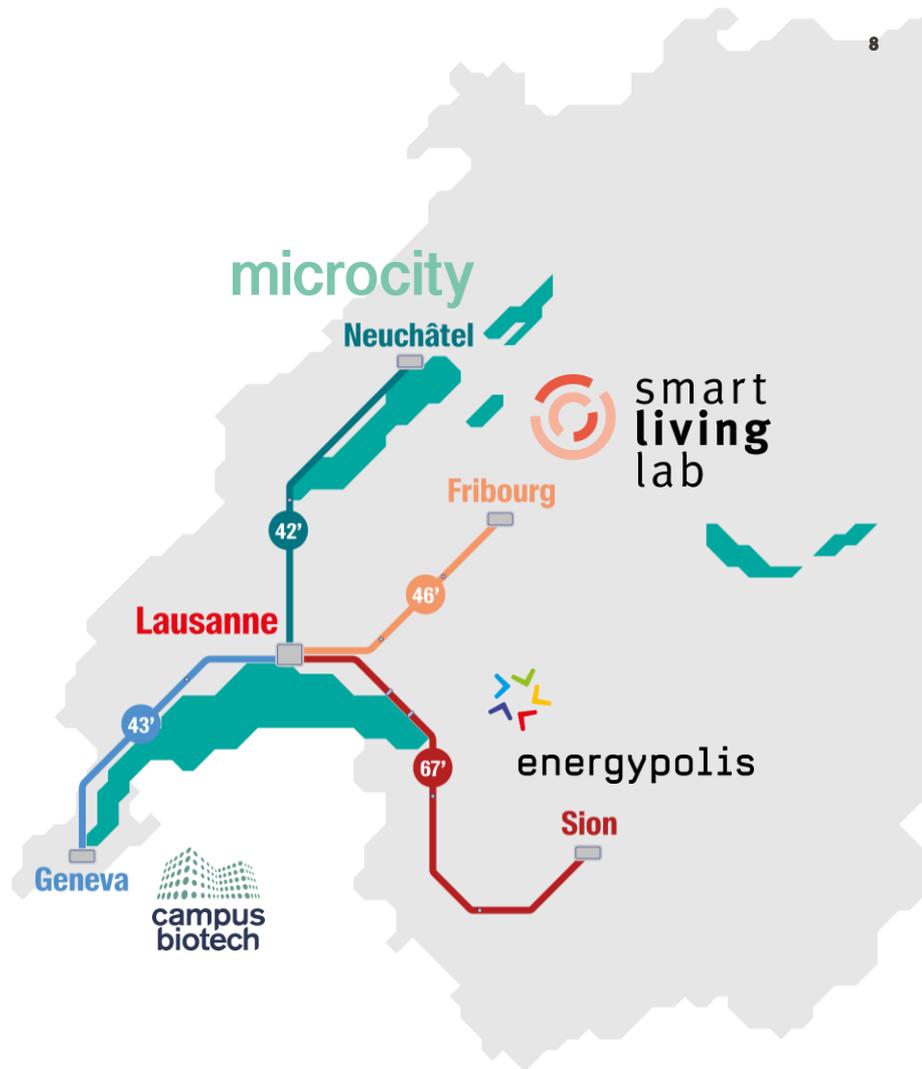
Neuchâtel – Microcity

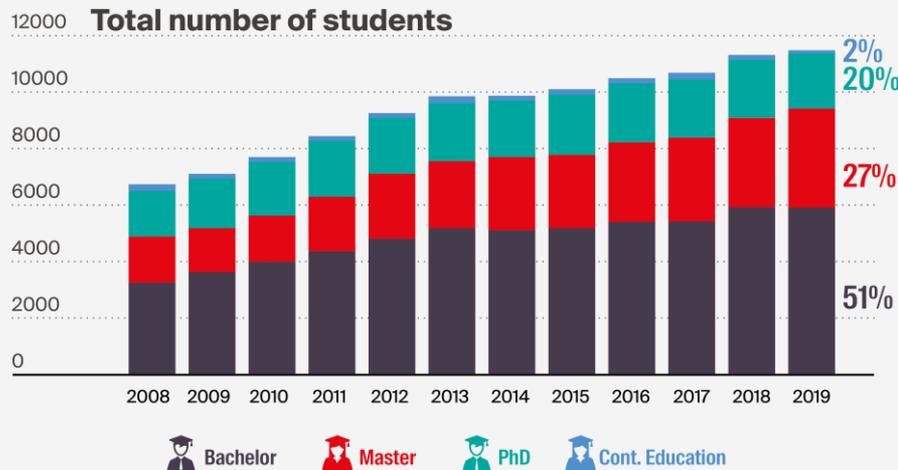
Fribourg – Smart Living Lab

Lausanne – Main Campus

Sion – Energypolis Campus

Geneva – Campus Biotech



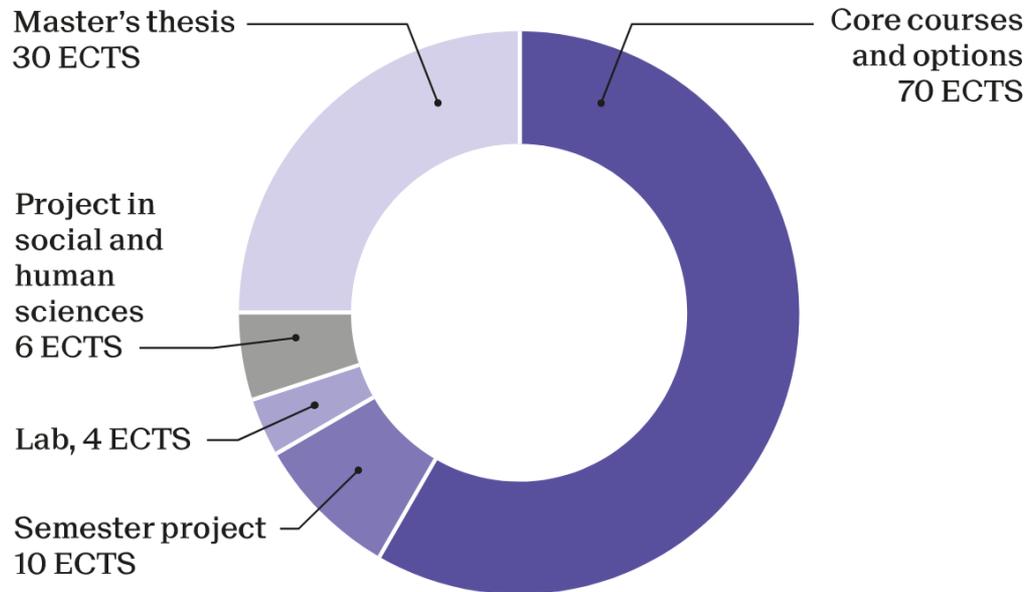


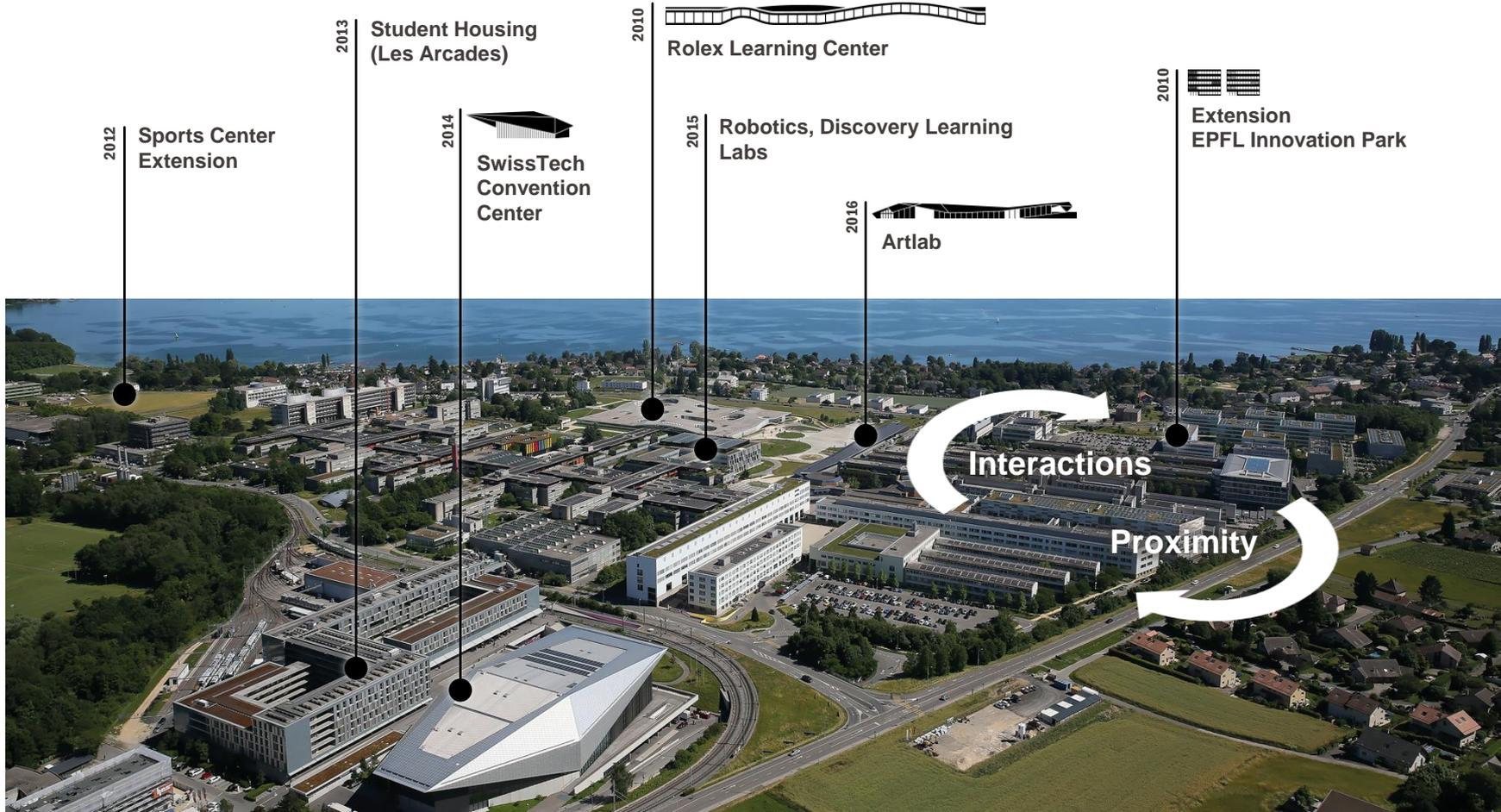
New Master programs:

- Data Science (2017)
- Robotics (2018)
- Cyber Security (2019), jointly with ETH Zurich
- Energy Science & Technology (2019)

New Doctoral program:

- Advanced Manufacturing (2016)
- Digital Humanities (2017)
- Computational and Quantitative Biology (2018)





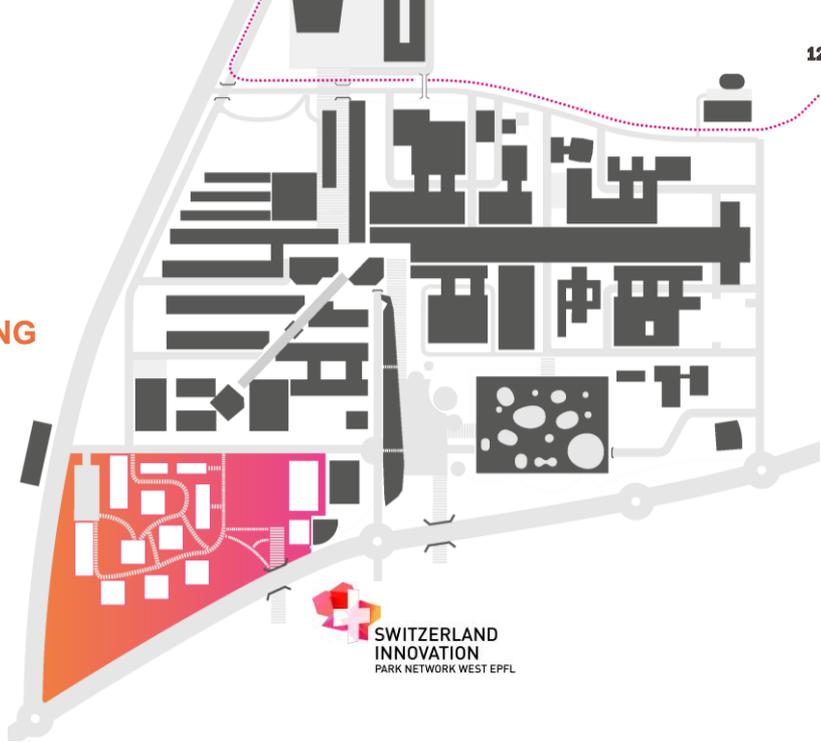
INFORMATION TECHNOLOGY - FINANCE - COMPUTING



HEALTH - NUTRITION



ENGINEERING - TRANSPORT - MATERIALS



... and > 120 start-ups
> 75 venture projects
in incubators

SWITZERLAND
INNOVATION
PARK NETWORK WEST EPFL



經歷

如何準備？

瑞士生活

Q&A



英文證明

e.g. TOEFL, GRE, IELTS



推薦信

~ 3 封



CV/ SOP



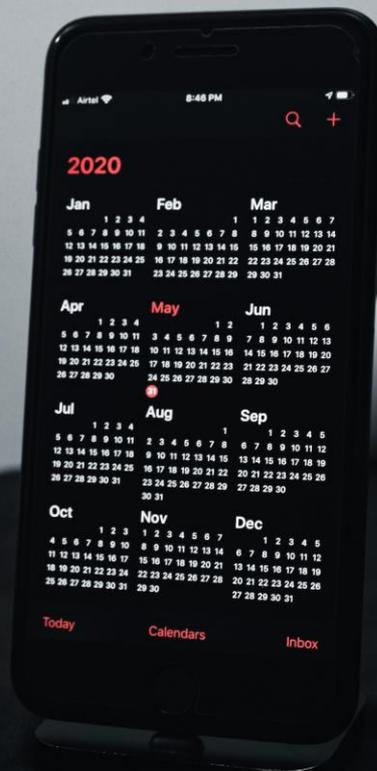
在校成績

i.e. GPA

當然也還要準備：畢業證書, **Personal History Statement (optional)...**, etc.

申請季

1. 大致於 **11月**~**1月中**
2. 準備材料儘量提早完成
3. 尤其是英文考試！



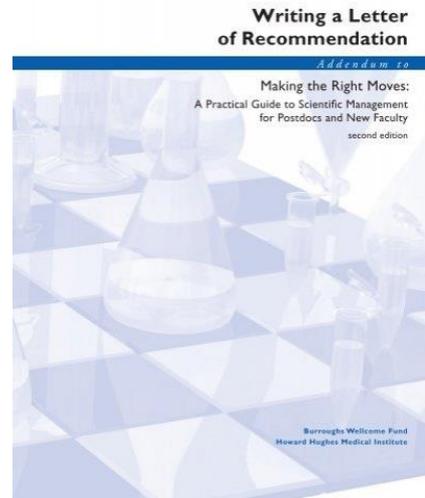
英文考試

- **TOEFL & GRE**
- 學校接受 **IELTS** 的話，可用它替代 **TOEFL**
- 建議
 - 分數：TOEFL \geq 100, GRE \geq 320
 - 參考資源：考滿分、小站托福、ptt (TOEFL_iBT, GRE 版)



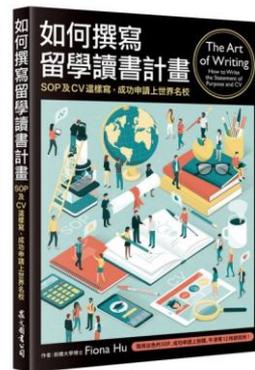
推薦信

- 通常要**3**封
- 儘量找能幫你寫不同面向的
 - 課堂表現：修課教授
 - 研究表現：實驗室的教授
 - 實習：公司主管
- 切記找熟識你的人寫！！！！
- 有時候需要準備模板
 - 請參考: Writing a Letter of Recommendation, 2nd edition



CV & SOP

- **CV: Curriculum Vitae, SOP: Statement of Purpose**
- 撰寫建議
 - 長度：CV 一頁，SOP 三到四頁
 - SOP 一定客製化，針對不同 program 寫！
 - 在 SOP 中說明為什麼要念此 program，這個 program 能帶給你怎樣好處
 - CV 建議用 Latex 寫，SOP 用 word
- 寫完初稿後，一定要請人檢查（通常會改很多...）
- 參考資源：如何撰寫留學讀書計畫：**SOP**及**CV**這樣寫，成功申請上世界名校



學業表現

- **GPA:** 學校客觀評斷的指標
- 建議
 - 越高越好，major GPA ≥ 3.8
 - 若以前表現不好，可強調後半段的成績 Last 60 (凸顯有進步)
 - GPA 好的同學，多去實驗室做 project 挑戰看看能否拼出 paper (很加分)

現在該怎麼做... ?

- 大一：課修好修滿，顧好成績
- 大二：一樣顧好成績，進實驗室做專題、實習
- 大三：實驗室、考 **GRE**、實習
- 大四：實驗室、考 **TOEFL/IELTS**、準備申請材料
- 開始申請：
 - 9月前考完英文考試
 - 10月前寫好 CV SOP
 - 11月找好教授寫推薦
 - 12月丟申請



經歷

如何準備？

瑞士生活

Q&A

拿到 offer 但然後呢？

- 申請學生簽證
- 英文出生證明 → 居留證
- 行李準備
 1. 轉接頭
 2. 電鍋
 3. 零食



限時免登
7%

TUNG

TAC-06I-NMV2



六人份

100~120 V 地域の場合
(日本の場合はこちら)



注意
電圧切替スイッチが[100/120 V]のとき
200~240 V 電源で使用しないでください。
故障の原因となります。ヒーターが過熱して、
保護装置が働き冷風が出ます。

200~240 V 地域の場合



注意
電圧切替スイッチが[200/240 V]のとき
100~120 V 電源を使用すると、
乾燥・セットに十分な風量が出ません。

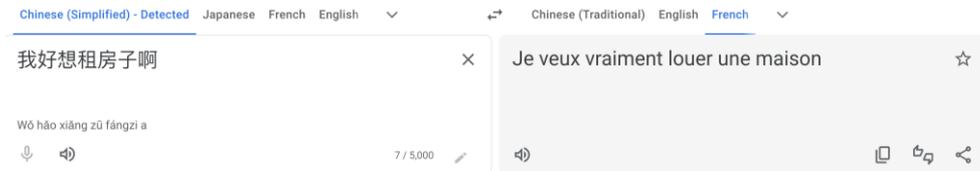
拿到 offer 但然後呢？

- 加入 **FB** 社團！



拿到 offer 但然後呢？

- 租屋 🐱
 - 學生宿舍、home stay、airbnb
 - 先搶先贏 → 一定要儘早找！
 - 溝通一定加法文 → Google Translate



房東



英文



法文 + 英文

拿到 **offer** 但然後呢？

- 學法文
- 學法文
- 學法文



- 證件篇

1. 抵達瑞士後 **14** 天內辦居留證
2. 申請證明 → 銀行開戶
3. 等待 **2** 個月...
4. 居留證到手 → 自由進出國！

Communauté CRISSIER  Office de la population
Ch. de Chaux 1
Case postale 148
1003 Crissier
population@crissier.ch
www.crissier.ch

Student : arrival from other countries (non-European)

First step :

Online Registration: <https://citweb.crissier.ch/02/00/citweb/word/Escop001>
 → User : student / Password : student
 OR
 Fill in the yellow arrival form « Arrival Announcement »

Second step: you have to come to the office with the following documents:

<input checked="" type="checkbox"/>	Valid passport with the VISA The following countries don't need a visa to come to Switzerland : Japan, Singapore, Brunei, New Zealand, Malaysia
<input type="checkbox"/>	Residence permit B / C / G / L / N / F, if you have one already
<input checked="" type="checkbox"/>	Civil status document in French, German, Italian or English single : birth certificate/ married : marriage certificate / divorced : divorce certificate
<input checked="" type="checkbox"/>	The final certificate of studies with the period of studies (from...to)
<input checked="" type="checkbox"/>	Fiat/room rental agreement. <i>ccp + OK</i> If your name is not on this flat rental agreement, a landlord's/landlady's attestation, the flat rental agreement of your landlord/landlady, a copy of the passport/identity card of the landlord/landlady / SPECIAL DOCUMENT TO FILL IN (attestation du logeur)
<input checked="" type="checkbox"/>	1 photo (passport size)
<input checked="" type="checkbox"/>	CHF 132.00 If you have any financial aid, bring a copy of the relevant information (amount, duration). You would have to pay an extra CHF 20.00 in the biometrical center.
<input type="checkbox"/>	If you are under 18 years of age : Authorisation signed by the parents to stay in Switzerland/Crissier VD during your studies with a copy of their passports or identity cards.
<input type="checkbox"/>	If you have already started work at the same time of the request : Form 1350 and the employment contract
<input type="checkbox"/>	If you want to proceed to a second residence registration : Attestation of residence from the main commune of residence mentioning that you are registered there and CHF 15.00.

The declaration of residence certifying that you are registered costs **CHF 15.00** and can be obtained in **8 to 10 days** after the deposit of the full request (not possible to be sent by post).

147

抵達瑞士後...

- 生活篇: 食
 - 外食 (人工費) 很貴...
 - 學會自理三餐
 - 超市: Coop、Migros、Lidl、Aligro
 - Coop 貴而品質好、Aligro 量大最便宜
 - 省錢: 跨國買菜、Too Good To Go



COOP

MIGROS



ALIGRO

抵達瑞士後...

- 生活篇: 住
 - 儘量找學生宿舍
 - 學校推薦的較為保險
 - 博班不一定適用...
 - 從社團找
 - 租金 < **CHF 1000** 皆合理



FONDATION
MAISONS POUR ETUDIANTS
LAUSANNE

EPFL About Education Research Innovation Schools Campus Q FR EN

Browse Campus Services & Resources Housing Housing options Student halls

Student halls

- FAQ Student halls
- FMEL - Fondation Maison pour Etudiants
- Silo Bleu
- Homestudy
- Students place 4U
- Les Estudiantines
- Eglise Anglaise student's residence
- FSLE - Fondation solidarité logements

Student's halls

All what you need to know on student's accomodation

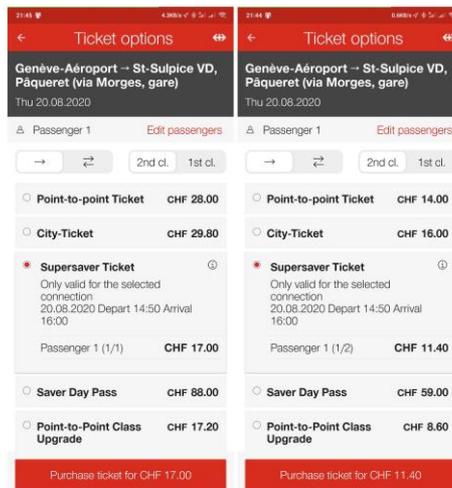
- 生活篇:行

- 公共交通發達且準時！

- 市區：公車、捷運
 - 其他：火車

- 採信任制

- 無驗票閘門（偶有驗票員）
 - APP 買票後直接上車
 - 常搭可申請月票、半價卡



抵達瑞士後...

- 生活篇:樂
- 語言班
- 台灣學生會
 1. 迎新烤肉
 2. 賞楓
 3. 滑雪
 4. 出國
 5. ...



抵達瑞士後...

- 常用**APP**載起來！



SBB Mobile



Too Good To Go



easyJet



Twint



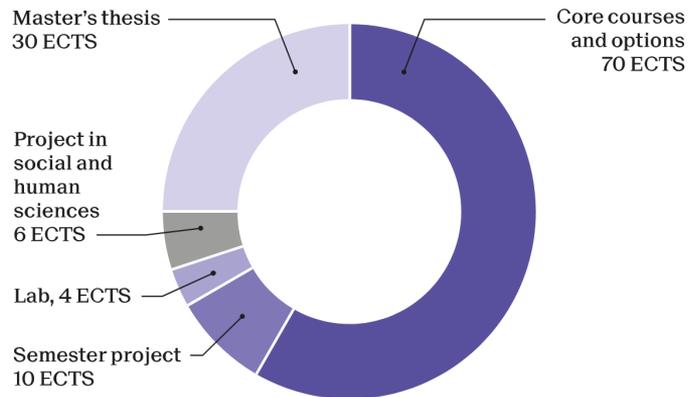
WhatsApp



EPFL Campus

抵達瑞士後...

- 課程篇: 碩士
 - 畢業學分 : 120
 - 修課 + 實習 + 碩論
 - 修課
 - 團體報告、口試
 - 自由選擇不同 lab 做研究 !
 - 語言課 (optional)
 - 法、德、義文等等



抵達瑞士後...

- 實習篇

- 畢業條件之一
- 6 個月
- 有給薪 (CHF 2000~2500/ month)
- 找實習平台
 1. 學校公布欄
 2. Forum EPFL (就業博覽會)
 3. Applied Machine Learning Day (AI 相關)



手把手新手村教學

2020 EPFL Taiwan students 留學手冊

初版: 2020/08/16
前次更新: 2021/09/09



2024 線上新生座談



學生會2024線上新生 說明會 (2024/06/02)

歡迎大家通過層層申請關卡，即將前往瑞士展開新的旅程。為此，瑞士學生會準備了一場線上新生說明會，要讓大家提前瞭解關於瑞士的一切 🇨🇭

活動日期：2024年6月2日 (星期日)
活動時間：台灣時間 16:00，瑞士時間 10:00
活動地點：Zoom (連結將於活動前以電子郵件寄出)
活動流程：Presentation 🗨️ General
Q&A 🗨️ Breakout Room (以地區區分) for
Specific Q&A

歡迎參照以下連結，預先加入學生會Facebook社團，Instagram粉專和瀏覽學生會網站瞭解基本資訊

- [瑞士臺灣學生會](#)
- [法語區FB社團](#)
- [EPFL留學手冊](#)
- [德語區FB社團](#)
- [德語區IG](#)
- [德語區WhatsApp Group](#)

請大家於5/26(日)前填妥報名表，以便我們統計問題和安排流程



SCAN ME

EPFL

 Trade Office of Swiss Industries
瑞士商務辦事處



Q&A

Merci!
Thanks!
謝謝!

 École
polytechnique
fédérale
de Lausanne

1. 為甚麼留學後選擇回台灣工作？
2. 在瑞士想要念博直接找學校然後寫信給教授詢問狀況即可嗎
3. 為何選擇去EPFL？當初有申請其他學校嗎？
4. 要準備多少錢？兩國方便取錢使用通用的銀行？能先去再找當地工作機會嗎？何時出發最便宜？最容易適應生活的季節
5. 想請問，歐洲純軟、軟韌工作選擇比較
6. 瑞士免學費多少？研究所如果是資工或讀電機，推薦哪些大學？
7. 瑞士建議長期定居並且工作嗎？
8. 瑞士生活需要會德語、法語、義語嗎？當地人英文好嗎，是只有大城市的人英文好，還是鄉下地區英文也好？
9. 官網資訊敘明，工程碩士必需實習，那學院有合作的企業嗎？如果找不到企業實習，就無法畢業？還會有補救措施嗎？