

2026

聯合國永續發展目標

STEAM&AI夏令營

14天暑期營隊
精緻小團 · 名額有限

- 對象：適合高中生
- 地點：美國舊金山
- 期間：7/19-8/01



臺灣國際文教創新交流協會與美國舊金山州立大學共同舉辦【聯合國永續發展目標暨STEAM & AI夏令營】已至3年，帶領青年學子從AI趨勢理解永續發展，培養問題導向與創新思維能力，進行外交交流與參訪GOOGLE、APPLE PARK、灣區創新基地，度過豐富且愉快的暑假生活。

加入我們，學習中成長，在行動中改變世界！

AI思維

大學證書

外交參訪

科技矽谷

文化巡禮

主辦單位

社團法人臺灣國際文教創新交流協會
聯絡人：鄭專員
電話：02-2506-0100
EMAIL：aicee.education@gmail.com

立即報名





舊金山州立大學

San Francisco State University

隸屬加州州立大學體系，其緊靠於全球最知名的科技園區—矽谷，以科學工程等領域享譽全美。

為加州擁有百年歷史最古老的公立大學，豐富的文化氣息與學術薰陶，更由於靠近世界科技發展的尖端，因此是不少留學生的最優先選擇。

全美4,000多所高等院校享有極高的聲譽，美國頂尖公立大學排名第96名、美國新聞與世界報導排名全球第845名。

相信同學都能感受到舊金山州立大學著名校訓—*Experientia Docet!*（在經驗中學習吧！），透過英語交流與實地文化體驗，累積國際交流經驗，親近永續發展目標到環境科學，提早規劃未來。

課程安排

目標對象：

國九至高三，國際交流、英語溝通有興趣者。

營隊內容：

- 聯合國永續發展目標PBL課程**：採問題導向學習（PBL）教學方式，掌握AI趨勢，學習與應用聯合國永續發展目標（SDGs）。
- 永續科技探索**：探索永續與科技的關係，如灣區綠色創新之旅(新創加速器、創新中心及實驗室等)、生物科技實驗室及加州科學館。
- 臺美學生交流**：透過學生間的臺美文化交流與學術互動，探索未來升學與留學期待。
- 外交&文化參訪**：駐外辦事處、灣區郵輪行、金門大橋、漁人碼頭、惡魔島、科技體驗園區—矽谷（蘋果、谷歌等）、史丹佛大學、穆爾國家森林公園、柏克萊大學之旅等。

成果展示&證書頒發：

- 在學習活動的最後一天，透過英語發表團體成果報告及個人心得。
- 在完成成果展示之後，將會由舊金山州立大學頒發結業證書，並選出優秀組別。



文化參訪

*視行程規劃調整參訪景點



穆爾國家森林公園 Muir Wood National Monument



柏克萊大學



史丹佛大學



矽谷之旅



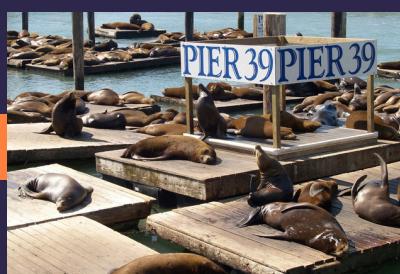
Oracle 棒球場

永續探索 · 科技矽谷 · 外交參訪 · 舊金山文化

走進穆爾國家森林公園，親身感受聯合國的起點(第一屆會議)，並結合矽谷科技創新，實地走訪 Apple 及 Google 園區，參訪美國名校史丹佛大學、柏克萊大學，以及透過外交交流拜訪駐舊金山台北經濟文化辦事處，帶領青年從自然到科技、從在地到國際，全面拓展全球視野。



金門大橋



漁人碼頭



惡魔島

住宿規劃



基於安全性考量，本計畫安排學員入住舊金山州立大學校內宿舍，並有隨行人員住於同棟宿舍內，帶領往返活動地點。

宿舍為獨立衛浴設計，每室房間由 2 - 3 位學生合住。

行程表

共14日（含飛行時間）

	上午	下午
第 1 天 (週日)	桃園機場啟程	漁人碼頭、校園入住
第 2 天 (週一)	說明會 & 永續發展PBL課#1 歡迎午餐 Party	永續發展PBL課#2 校園導覽(州大資源與系統說明)
第 3 天 (週二)		城市探索學習：穆爾國家森林公園
第 4 天 (週三)	永續發展PBL課#3 臺美學生交流#1	城市探索學習：駐外辦事處
第 5 天 (週四)	永續發展PBL課#4 臺美學生交流#2	永續科技探索#1：生物科技實驗室 臺美學生交流#3
第 6 天 (週五)		永續科技探索#2：UC Berkeley導覽、灣區永續創新之旅
第 7 天 (週六)		城市探索學習：金門大橋、惡魔島、漁人碼頭、灣區遊輪行
第 8 天 (週日)		休息充電 & 自我學習
第 9 天 (週一)	永續發展PBL課#5 臺美學生交流#4	永續科技探索#3：加州科學館
第 10 天 (週二)	永續發展PBL課#6 臺美學生交流#5	城市探索學習：甲骨文棒球場
第 11 天 (週三)		城市探索學習：矽谷之旅(含Apple、Google園區、史丹佛大學等)
第 12 天 (週四)	成果報告準備與演示	結業典禮暨證書頒發
第 13 天 (週五)		賦歸
第 14 天 (週六)		安全抵達臺灣

*主辦單位保留行程調整權利