

## 「瑞法提歐 on the way」科學營

在居民的汲汲營營下，島上豐富的天然資源和新的探採技術，讓瑞法提歐變成能源輸出國，在光景重現、人人安居樂業之時，怪事卻漸漸發生了… 每天有感地震次數越來越多、海邊的珊瑚礁竟然消失了一半……

10/20 正是瑞法提歐島國，國會議員的選舉日，為了讓居民有更好的生活，在競選前一個月，各組候選團隊都忙著調查這島到底發生什麼事？為什麼災難越來越多？候選人們也個個磨刀霍霍，施展渾身解數，提出最佳政見。最後究竟是哪組候選人可以得到居民的心？是否可以透過國會的力量，阻止悲劇發生……

### 一、活動宗旨

誰說考得好的人，才懂科學呢？

這一個科學營，提供對地震科學及防災應用有興趣的高中生，一個發揮自己組織能力、創造力、和團隊協調能力的舞台。

### 二、活動資訊

活動時間：2019/10/19～2019/10/20 兩日8:30 - 17:00

活動地點：國立臺灣師範大學 公館校區（臺北市文山區汀洲路四段88號）科教大樓五樓501

報名時間：即日起至 09 月 06 日 17:00

學員名額：對地球科學有興趣的全國高中生，限50位，依報名順序優先錄取（亦將考慮到各校平衡，主辦單位擁有最後決定權）

報名費用：800元（包含兩日午餐與保險費、但住宿自理）

報名表單：<https://forms.gle/hnuBZWgLooahEUacA>

### 三、報名辦法

階段一：即日起至09月06日17:00於網路表單報名

階段二：09月11日09:00公佈學員名單，屆時將由email與簡訊通知（包含報名費匯款須知）

階段三：09月20日23:59前完成詳細基本資料填報、報名費匯款回報、回傳本人切結書與家長保證書，若未在期限內完成匯款回報，將由候補學員遞補。隔天公布最終學員名單  
注意條款：為保護分組活動其他組員權益，本活動一旦錄取，兩天均需參加，缺席者將影響未來同校學員之錄取率。

聯絡我們：02-77346432葉小姐、[eqcampus@gmail.com](mailto:eqcampus@gmail.com)

主辦單位：台灣地震學園

協辦單位：台灣地震科學中心、本校地球科學系

活動網頁：<https://bit.ly/2RSEH4a>

#### 四、活動流程

	10/19 第一天	10/20 第二天
8:30-9:00	報到	報到
9:00-10:00	真相話題 I： 那些年，人類一起造的孽（森林篇）	瑞法提歐
10:00-11:00	真相話題 II：酸溜溜的海滋味	
11:00-11:30	候選人提問	
11:30 - 13:00	午餐	
13:00 - 13:30	第一次民調結果	第二次民調結果
13:30 - 14:30	真相話題 III：人造地震的秘密	內部會議
14:30 - 15:00	助選時間	政見發表與投票
15:00 - 16:00	真相話題 IV：空間警戒	
16:00 - 16:30	候選人提問	閉幕式

#### 五、邀請講師

- 鍾國芳 教授 --- 國立台灣大學 森林環境暨資源學系  
真相話題 I: 那些年, 人類一起造的孽
- 雷漢杰 副教授 --- 國立中山大學 海洋科學系  
真相話題 II：酸溜溜的海滋味
- 陳卉瑄 教授 --- 國立台灣師範大學地球科學系  
真相話題 III：人造地震的秘密
- 顏鴻選 老師 --- 台南市天文協會理事長  
真相話題 IV：空間警戒

#### 六、籌備團隊

陳卉瑄 臺灣師範大學地球科學系 教授	陳姿穎 臺北市陽明高中 地球科學教師
林郁梅 臺北一女中 地球科學教師	曾羽龍 新北市樹林高中 地球科學教師
林承恩 臺北市陽明高中 地球科學教師	黃致柔 新北市竹林高中 地球科學教師
陳奕尹 臺北市成功高中 地球科學教師	葉庭禎 臺灣師範大學地球科學系 研究助理

#### 工作夥伴

花翊筑 臺灣師範大學地球科學系 研究生	陳柏宏 臺灣師範大學地球科學系 研究生
吳郁柔 臺灣師範大學地球科學系 研究生	顏元奕 臺灣師範大學地球科學系 研究生

(依姓氏筆畫排序)