

2021 總統盃黑客_提案說明

2021年5月14日

黑客松

2021
PRESIDENTIAL
HACKATHON

指導單位：總統府

主辦單位：行政院

協辦單位：行政院科技會報辦公室

資料協力單位(依筆劃排序)：司法院、立法院、考試院、行政院(內政部、文化部、交通部、
行政院農業委員會、行政院環境保護署、科技部、財政部、國立故宮博物院、教育部、
經濟部、衛生福利部)

承辦單位：國家發展委員會

國內松

活動目標

活動目標

推動精神

為配合國家發展需求，展現政府對開放資料與資料運用創新之重視，並促進跨政府機關、跨領域及公私協力共創。

鼓勵資料擁有者、資料科學家、領域專家多方交流，共同加速公共服務優化及鼓勵公務人員主動創新。



歷屆獲獎卓越團隊

2018年社會創新

104件提案



2019年智慧國家

132件提案



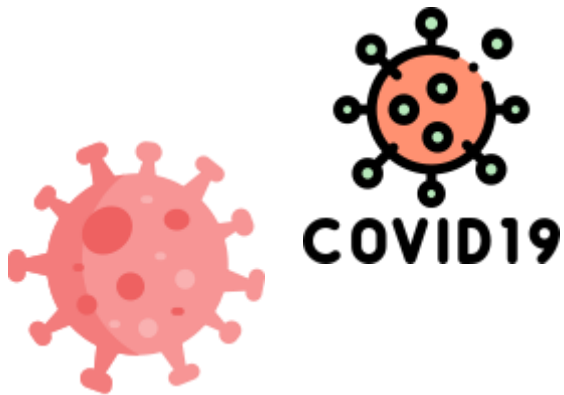
2020年永續發展目標

250件提案



2021 競賽主題

去年全球受疫情影響，台灣防疫的超前佈署，帶領這座島嶼的人們逆風前行，向世界展現屬於我們的『韌性』與『敏捷』。



2021年總統盃黑客松主題延續去年奠基於聯合國永續發展目標，並納入疫後韌性新思維與智慧國家發展方案思考，規劃『永續2.0 - 韌性島嶼』為主題，號召全民許願，黑客解題，政府實現，共同為更美好的台灣而努力。

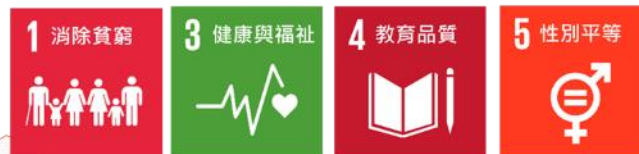
因為有您 明天會更好



永續食農
生態保育



循環經濟



人力資本



智慧韌性城鄉



數位轉型

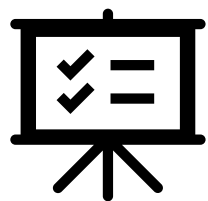


能源轉型加速去碳化



跨域整合

評選標準



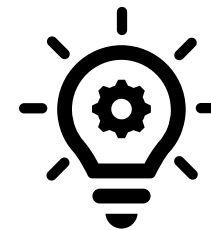
可行性

40%



社會影響與民眾參與

30%



創新性

30%



提案為跨國、跨地方政府合作者，加分 (10%)

提案為跨院、跨部會合作者，加分 (5%)

提案回應公民許願池之願望者，加分 (10%)

重要時程



重要時程



7/30(五)
公告入圍初選名單

徵件期：5/14(五)-7/16(五)

12月初頒獎典禮

進行二次工作坊：
9月上旬、10月中旬

11月中旬決賽



10月中旬複審

公民許願期：4/16(五)-5/21(五)

民眾平方投票：
7/19(一)-7/23(五)



辦理提案說明會

NEW!!



台北5/21(五)

臺北市進口出商業同業公會
3樓第一會議室

台中6/3(四)

福爾摩沙雲創基地
13樓室內場地

高雄5/27(四)

高雄國際會議中心
605會議室



花蓮6/11(五)

F hotel花蓮站前館
1M樓如意廳

資料協力單位



強化開放資料應用



立法院

Legislative Yuan, Republic of China(Taiwan)



中華民國

司法院

Judicial Yuan



考試院

Examination Yuan of ROC



中華民國內政部

MINISTRY OF THE INTERIOR, R.O.C. (TAIWAN)



中華民國交通部

MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS R.O.C



衛生福利部

Ministry of Health and Welfare



中華民國經濟部

Ministry of Economic Affairs, R.O.C.



中華民國

財政部

Ministry of Finance, R.O.C.



行政院農業委員會

COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

健康、效率、永續經營



行政院環境保護署

Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)



MOST 科技部

Ministry of Science and Technology



國立故宮博物院

NATIONAL PALACE MUSEUM



教育部



怎麼提案?

Step 1 前往總統盃黑客松官網：<https://presidential-hackathon.taiwan.gov.tw/>

Step 2 點選「提案與徵件」中「我要提案」,線上填寫完送出,即完成提案



The screenshot shows the website's navigation bar with the following items: 總統盃黑客松, 1 提案與徵件 (highlighted with a red box), 最新消息, 重要時程, 歷年卓越團隊資訊, 歷年紀錄, and English. Below the navigation bar is a banner for '永續2.0 韌性島嶼 2021'. A mouse cursor points to the '提案與徵件' menu item. A second red box highlights the '2 提案與徵件' dropdown menu, which contains a yellow button labeled '3 我要提案' (highlighted with a red box) and a link for '已提案列表'.



歡迎各方英雄好漢一同參與



總統盃黑客松官網

Scan me

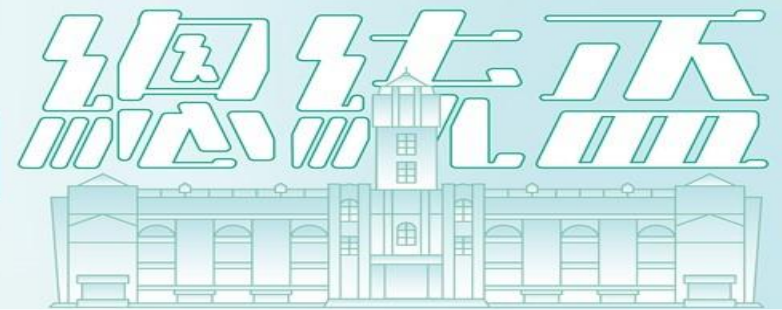
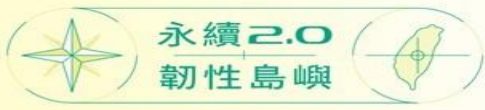
2021年總統盃黑客松

總統盃黑客松國內松執行團隊連絡人：

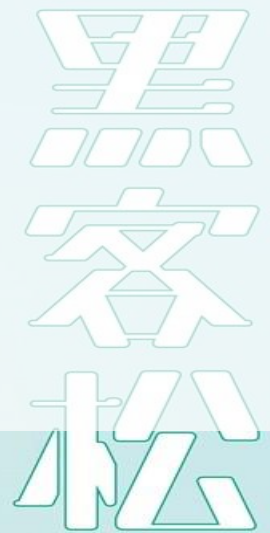
E-mail : presidential-hackathon2020@tier.org.tw

Tel: (02)2586-5000#204 戴小姐





Presidential Hackathon International Track



2021
PRESIDENTIAL
HACKATHON



Supervisor : Presidential Office

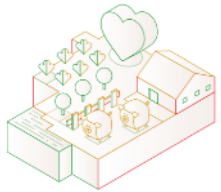
Organizer : Executive Yuan

**Supporting Partner : Ministry of Foreign Affairs
American Institute in Taiwan**

Implementer : Ministry of Economic Affairs



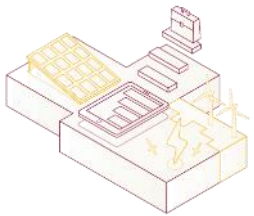
OUTLINE



2020 TEAMS OF EXCELLENCE



CHALLENGE THEME & SELECTION CRITERIA



IMPORTANT DATES



2020 TEAMS OF EXCELLENCE

CHALLENGE THEME : ENABLING SUSTAINABLE DEVELOPMENT



CivicDataLab–Fiscal Force

Himachal Fiscal Data Explorer

Himachal Fiscal Data Explorer developed a unique open data tool to explore budgets, spending and procurement data from public agencies at one place.



Learning Man

Social Housing Map

An Informative Tool for Both Government Officials and The Public

The team built Social Housing Map provides collected and cleaned data and make social housing procurement information more accessible and extendable.





2021 Presidential Hackathon International Track Challenge Theme

You may want to consider any (but not limited to) topics below:

Climate Adaptation

- Increase natural disaster preparedness
- Improve disaster early warning systems
- Better disaster recovery management

Sustainability 2.0 - Climate Action

Climate Mitigation

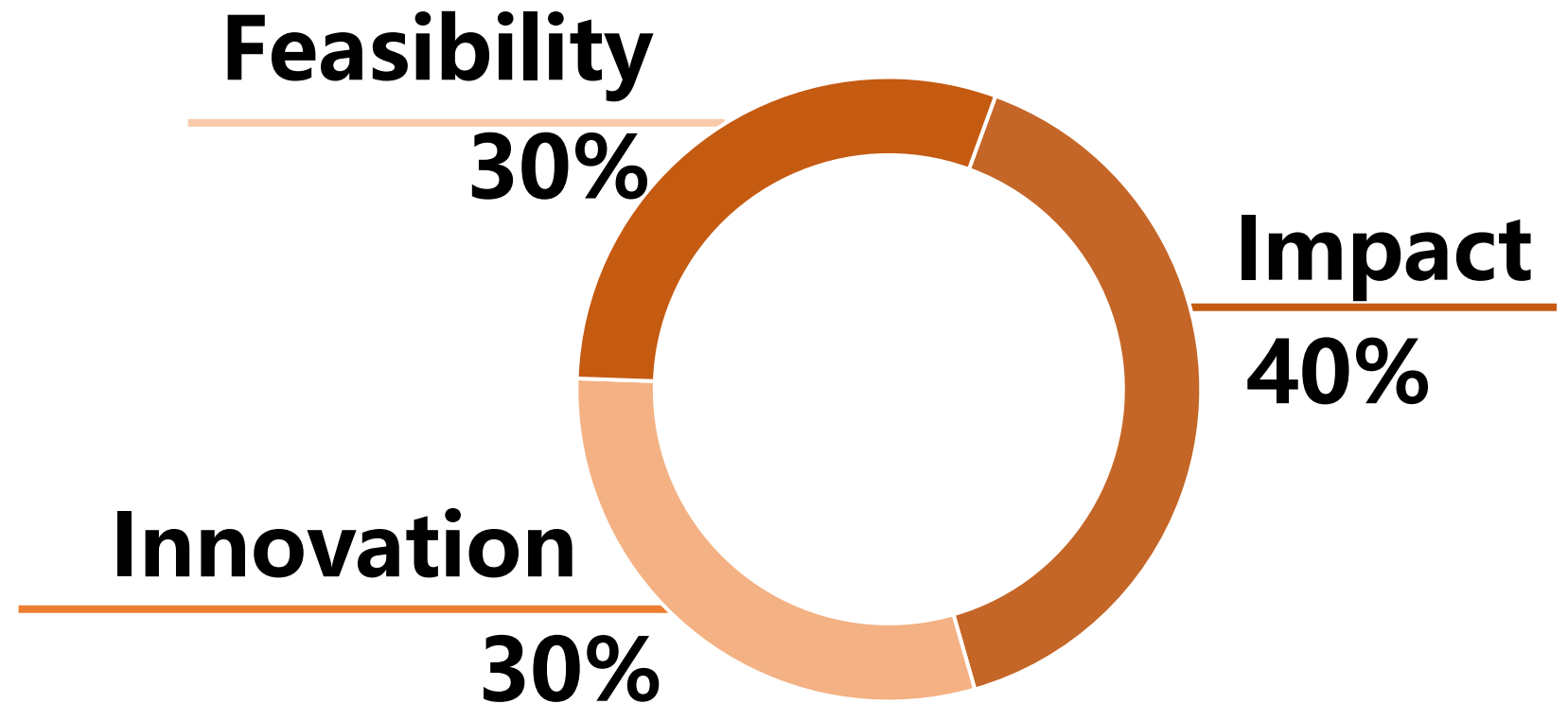
- Net-zero Carbon emissions
- Resilient urban development
- Clean Energy Transformation
- Water resource management



2021 Presidential Hackathon International Track

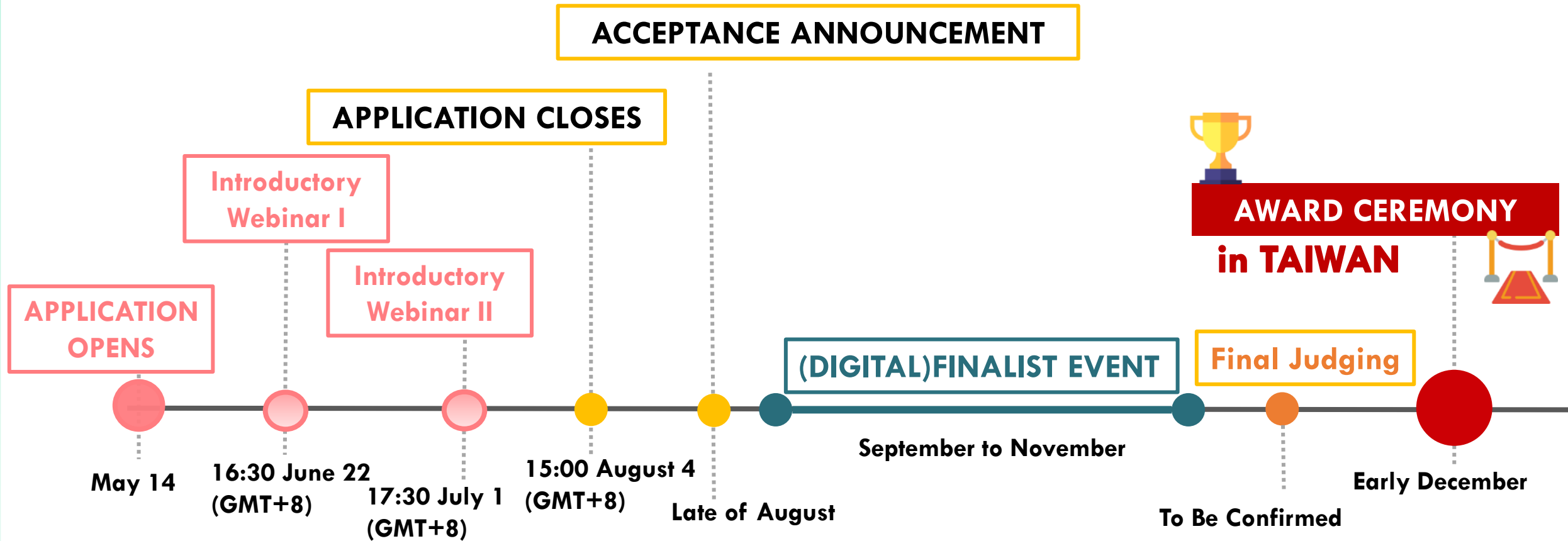
Sustainability 2.0 - Climate Action

**SELECTION
CRITERIA**





IMPORTANT DATES



*The organizer reserves the right to alter the format, programme of events and tentative dates.



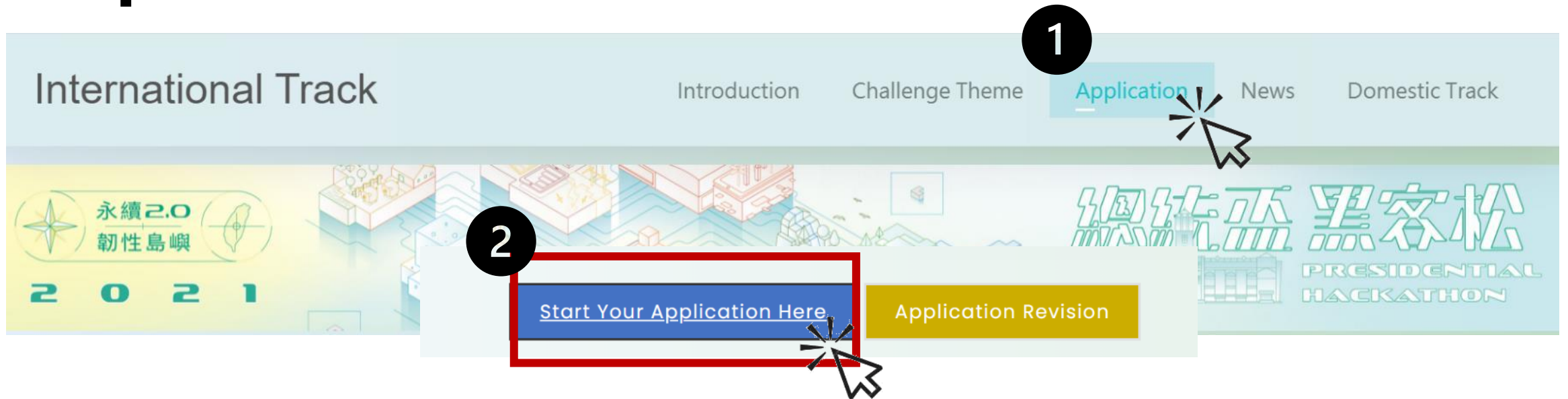
How to Apply?

Step 1

Enter <https://presidential-hackathon.taiwan.gov.tw/en/international-track/>

Step 2

Click **“Application”**, answer mandatory questions, and click **“Send”**





總統府
國家發展委員會



黑客松

2021 Presidential Hackathon International Track

Apply now with your best ideas!