

賦能新世代 STEM 領袖 「Solve for Tomorrow」競賽邁向新里程

賦能全球青年人才，歡慶於拉丁美洲邁入十周年

三星深感創新與 STEM(科學、科技、工程與數學)教育是進步的原動力，拋磚引玉推出創意提案競賽「Solve for Tomorrow」，今年更實現全新的里程碑 - 拉丁美洲開辦至今屆滿十周年。儘管此為區域性的慶典，但三星長年透過在世界各地舉辦此競賽，賦能無數的青年人才。

近年，三星榮獲十多項殊榮肯定，得獎原因無關產品，而是表揚其獨特教育計劃「Solve for Tomorrow」發揮的變革影響力。該項計劃鼓勵參加者應用 STEM 教育知識解決社會問題，並培養團隊精神、批判性思維、創造力等關鍵技能。為歡慶拉丁美洲締造的輝煌里程碑，三星新聞中心將帶領讀者循著足跡，回顧過去十年的發展歷程。



▲ 越南三星電子在第 15 屆「全球 CSR & ESG 高峰會暨頒獎典禮」接受表揚。

三星「Solve for Tomorrow」競賽始於美國，肩負著偉大而崇高的使命 - 透過 STEM 教育賦權未來主人翁。自 2010 年推行以來，該活動跨越國界、發揚教育理念、點燃全球兒童的想像力。

截至 2022 年，共超過 230 萬名學生參與「Solve for Tomorrow」競賽。隨著「Solve for Tomorrow」努力激發學子的好奇心、培養創造性思維，並為他們提供必要工具解決當今世界面臨的挑戰，這項競賽亦將持續發光發熱。

明日創新者為愛發聲

「Solve for Tomorrow」參賽學生對 STEM 教育懷抱高度的熱忱、並以善為出發點，致力為社會發揮正面的影響力。他們運用汲取的新知與技能，為在地社區與產業帶來具體的改變。



現年 17 歲的 Victoria Stanisławska，在波蘭首屆「Solve for Tomorrow」競賽拿下亞軍，近期更榮登《富比士》公布的「2023 年最值得關注的 23 位女性」排行榜。Victoria 回顧個人經歷時表示：「我深受 Solve for Tomorrow 競賽的啟發，它激勵我拓展環保知識、體認團隊合作的重要性。這是一次偉大的益智探險，是學習新技能的寶貴機會。」



於哈薩克，Alikhan Madibekov 將其對科學的熱切追求，歸因於 Solve for Tomorrow 競賽對當地社區產生的變革性影響。他開發出一種線上解決方案，提升銀髮族參與數位世界的意願，卻因此扼腕錯失「Solve for Tomorrow」決賽。他不屈不撓地邁出創新步伐，隨後其 STEM 教育解決方案在青年心理學、天文學等領域取得佳績。他的卓越表現，引起 NASA 與 Rise 的高度讚賞，Rise 為 Google 前執行長 Eric Schmid 贊助，並由 Schmidt Futures 和 Rhodes Trust 發起的合作計劃。此外，他亦透過聯合國兒童基金會(UNICEF)

成立非營利組織 - 國際兒童權利俱樂部 (International Children's Rights Club)，為低收入戶提供免費心理諮商。Alikhan 談到：「感謝三星助我發揮潛力，Solve for Tomorrow 是驅策我向前邁進的一股動力。」



來自哥斯大黎加的 César Rodríguez、Gabriel Torres、Neitan Morales 和 Sebastián Quesada 等學生，在教授 Yamil Vega 的指導下，藉由深度連結在地社區的舉措，拿下拉丁美洲「2022 Solve for Tomorrow」競賽冠軍。其獲獎專案「Aquagraf」旨在解決當地的水污染問題，為社區民眾謀福利。該團隊在受訪時，異口同聲地表示：「我們的使命，是對社會產生有意義的影響。Solve for Tomorrow 競賽不僅讓我們提升自信，且點燃我們對推動社區正面變革的熱情。它提供必要的工具與平台，讓我們將靈感化為現實。熱切期待有朝一日，可目睹我們與同儕提出的多元創新方案，能將世界和社會面臨的問題一一迎刃而解。」

教育無國界



三星「Solve for Tomorrow」競賽不僅規模愈來愈龐大，更趨於完善，2013 年在拉丁美洲落地生根，並在短短十年內蓬勃發展，向上開枝散葉。

11 月 1 日，三星發起一場振奮人心的慶典，集結 10 位來自拉丁美洲各市場的歷屆「Solve for Tomorrow」得獎主，現身首場「同洲共濟」、打破國界的 Solve for Tomorrow 相見歡，彼此交流寶貴經驗。在活動中，2016 年的阿根廷冠軍 Valentina Avetta，分享她鼓舞人心的歷程。

她闡述：「我有次施打胰島素控制糖尿病時，突然靈光一現，想到可利用一種熱致變色感應器，避免胰島素這樣的生物製劑變質。贏得 Solve for Tomorrow 競賽後，我有機會將這項專案概念，撰寫成一篇大學論文。」

三星拉丁美洲副總裁 Mario Laffitte 指出：「我們相信未來的主人翁將帶領人類邁向更光明的未來。我們的使命是賦權有潛力解決全球問題的未來領袖。」

展望 2024 年，該項倡儀將延伸至其他大洲，將全球合作推升至嶄新境界。

截至 2020 年，Solve for Tomorrow 足跡已遍及全球 20 市場。且在短短不到十年時間，全球競賽呈等比級數成長。時至今日，該計畫共於全球 64 個地區推行，包括南非、荷蘭和印尼皆於 2023 年加入行列。

三星「Solve for Tomorrow」競賽不僅規模龐大，並提供豐富的教育體驗。該項計畫為學生提供引人入勝、鼓舞人心的活動，例如研討會、設計思考培訓、導師計劃等。這些活動為學子們灌輸知識與技能，透過 STEM 教育解決方案因應複雜的社會挑戰，使他們從單純的學習者，變身積極進取的問題解決者，解決社會面臨的種種難題。」

「Solve for Tomorrow」帶來的好處多不勝數，其中又以導師輔導課程最受學生青睞。來自設計、科技和行銷領域的專家，透過研討會與學生密切交流，提供個人獨到的見解，拓展學員視野。三星員工亦親身上陣，為參賽者指點迷津，傳授寶貴的專業知識。

三星對未來的願景始終不變，專注培養年輕世代的新思維，使其無所畏懼、勇闖未知領域，為青年人才賦權。讓我們一起歡慶 Solve for Tomorrow 迎向嶄新里程碑，發揮形塑新世代 STEM 教育領袖的深遠影響力，期待隨著人才輩出，繼續解決明日的種種挑戰，讓世界變得更美好。