

巴拉圭機電一體化技術培訓計畫成果及影響

駐巴拉圭共和國大使館教育參事處

職業技術培訓改革的戰略貢獻” ForDUAL II 計畫第二階段取得的成果和影響，該項目涉及教育和科學部（MEC）、德國發展合作署（GIZ）、巴拉圭工業聯盟（UIP）和巴拉圭-德國工商會（AHK）於 2023 年 3 月 15 日上週三在技術學院和職業培訓中心 “Presidente Carlos Antonio López” 以機電一體化方式進行了簡介，代理部長 Alcira Sosa 和其他教育官員出席。

該高中-企業制教育計劃於 2019 年啟動，基於 2015 年對工業部門公司勞動力需求的研究。其主要目標是這種類型的教育根植於我國專業培訓系統的可持續發展方式，今天除了提到的職業中心外，還包括 Villeta 市立 “Eusebio Ayala 博士” 技術高中；Coronel Oviedo 的 EMD “Doctor Pedro P. Peña” 高中和 Itapua 的 “Heinfried Wolfgang Kress” 私立高中。

這四年，到 2022 年，共有 261 名學生獲得中等職業技能培訓資格，女性參與人數從 3 名增加到 54 名。還有 58 家私營部門的公司以發展所需的 1,600 小時學習並遵守法律要求，例如支付當前最低工資的 60% 和社會保障，為此，該計劃的經驗是算比較成功的。

同樣，為上述四家教育機構提供了最先進的設備，包括氣動、液壓、PLC 和模擬器等設備，這些設備是在這個雙機電一體化系統的學生學徒的幫助下安裝的。

最後，在未來的挑戰中，需要加強教育科學部（MEC）的所有權，便利年輕人的培訓，遵循和提高既定的品質標準，實現雙專業培訓的免費或融資，確保更多的公司加入。

撰稿人/譯稿人：陳鈺林摘譯

資料來源：2023 年 3 月 15 日巴拉圭教育部新聞稿

<https://www.mec.gov.py/?ref=301340-resultados-e-impactos-del-proyecto-de-formacion-tecnica-en-mecatronica>