2026 臺灣數創大賞決賽

(數位+組)

115033　Team ROSC

ACLS 急救訓練 APP - 一支手機就是一間急救訓練室

產品設計三大核心支柱

降低練習門檻

- 不需額外專用教具，可離線練習。

指引導向設計

- 依 AHA 指引設計，建立內容審核與版本更新機制。

強化決策熟悉度

- 透過反覆演練與回饋，熟悉處置流程。



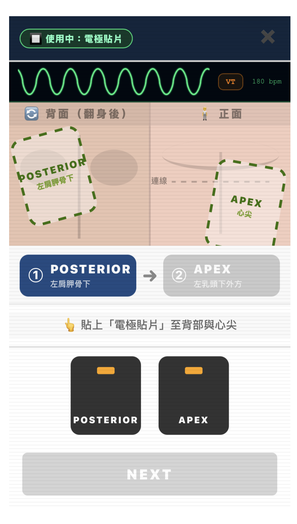
競品比較

	語言與情境	價格與成本	離線使用	可重複演練
本作品 ACLS 急救訓練 APP	繁體中文	一裝置即可使用	可離線使用	日常短時複訓需求
AHA HeartCode 線上課程 / Full Code 國外APP	英文介面	HeartCode 課程約 US$168–173；Full Code 等App 採訂閱制	線上課程需連線；模擬 APP 部分功能需連線	依訂閱或課程授權期限而定

不是題庫，是「判斷—操作—回饋—再練習」

動態情境、電擊操作、可逆病因判斷、GAS 反思報告









商業模式

使用者: 護理師，想方便練習。

購買者:護理部，教育單位。要管理訓練、掌握常見錯誤與完成情形。

- **機構付費項目**：內容更新、導入服務、機構授權，以及未來的管理與統計功能。
- **年費**「待訪談驗證的定價假設」

產品驗證:可用性與主觀回饋

第一版、**單一臨床單位初步試用結果，尚未驗證臨床技能轉移與病人結果。**
第一版發現小幫手說明不清楚 → 後續版本已改善。

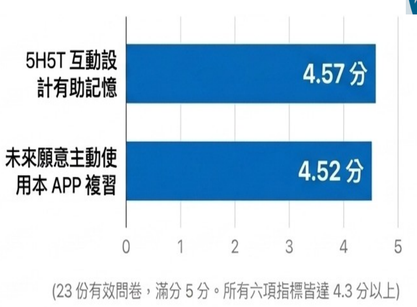
「做的超級精美，每一項錯誤或正確都有解說好貼心」

「很身歷其境的遊戲，緊湊的節奏彷彿臨床實際演練」

「介面很可愛、用心」

「如果答錯的話那個提示很有用，可以加深印象」





(23 份有效問卷，滿分 5 分。所有六項指標皆達 4.3 分以上)

