

## 公務人員資安職能評量

### 「雲端服務安全管理」單元目標與知識技能指標

序號	單元名稱	單元目標	知識指標	技能指標
第 1 單元	雲端運算與服務簡介	幫助學員建立雲端運算與服務的基本知識，認識各種雲端服務模式，並且了解雲端環境中分工與分責的概念。	K1	S1
第 2 單元	雲端運算與服務安全簡介	幫助學員了解雲端運算與服務安全的基本定義，同時建立相關的技術背景。	K2	
第 3 單元	政府機關雲端服務使用安全管理	幫助學員了解政府機關雲端服務的導入與採購制度、雲端服務可用性與資訊安全的檢測標準，以及雲端供應商的安全責任。	K3	
第 4 單元	雲端服務安全問題的特性、分類與案例分析	幫助學員了解雲端服務安全的特性與分類，認識隱私問題的重要性，並透過案例分析來印證概念。	K4、K5	
第 5 單元	國際雲端服務安全運作簡介	透過用戶與雲端服務提供業者(CSP)的分責架構來幫助學員了解各種國際雲端服務安全運作的框架與標準。	K6	

序號	單元名稱	單元目標	知識指標	技能指標
第 6 單元	雲端服務安全性評估的原理與方法	幫助學員了解雲端服務安全的評估基礎，並且以實作案例來加深印象。	K7	S2
第 7 單元	雲端服務的安全性評估實作與案例分享	幫助學員了解雲端運算安全管理方法，並能實作雲端運算資訊安全評估模型。	K8	S3
第 8 單元	雲端安全管理的改善、治理與制度	幫助學員了解如何落實雲端服務的安全管理工作。	K9	
第 9 單元	雲端服務安全的展望	幫助學員反思本課程的重要概念，並嘗試運用到本身的工作環境或是實際場合中。	K10	S4