

# 資安體驗營——學習歷程

## 一、概述

作為一個在資訊領域來回穿梭的學習者，我認為同時間也要對於資訊安全有所認識，來此營隊並非為一次達到多高的等級、得到多深的學習，而是在處理資訊問題時，因為更全面的考量而有更良好的判斷。

## 二、學習過程

### 1. 啟程

拖著太晚睡疲憊的身軀，課程開始了，毫不意外的：我跟不上，但我知道任何領域知識本就不是一觸可及，跟不上，那就用時間來換啦（所以我起床了）。

### 2. 影響深厚的活動

→Web 網頁—上課過程中，從開始沒十分鐘的 Post 就偏離課程軌道，說真的，一方面是跟不上，一方面是我當下就知道必須先有更踏實、仔細、緩慢的學習，最大的困擾來源為基礎或對網頁操作的熟悉度不足；也因此，放棄聽課（講師抱歉 QQ 是我太廢）後，我跟著簡報、筆記搭配 Google，去搞懂每個概念，解題時遇到卡點，就毫不吝嗇的去請教助教，最終，題目解完了。

無論這些東西再如何基礎，我都給極其迷茫的我一個掌聲：「嘿，你做到了」。

→Crypto—首先，我必須鄭重且嚴肅地提出質疑：讓我們打開講師的簡報的第七頁，那樣低矮又平直的線，真的不是詐欺嗎？好啦，只是想說，這個的進入門檻我認為比 Web 再高一些，我認為是我還沒抓到對解密找 flag 的核心概念，或許就只是一種感覺，苦勞丟下去，每題的邏輯不斷思考，期待 get 到 feeling 的那天。另外，謝謝助教們的共筆，我雖沒那麼洋洋灑灑道謝，但你們的整理讓我有學習的機會，這不是客套話，整篇都是屬於我的心得記錄，感謝發自內心，如果哪一位助教真的點開還看到這裡了，希望有讓你感覺到付出有所回饋。

→Reserve—講師教得很好，有系統地羅列出概念、範例、步驟等，並且結合不少圖像以便理解，那這門課大概就這樣吧，講師都那麼好了，不學好說不過去。

→分組討論—嘿，我的隊友們以及助教，無論成果怎麼樣，大家都願意討論的氛圍就夠有價值了，因為我們明明那麼匆忙地促成，卻像個有模有樣的團隊，而我Web真的廢（我甚至在思考填表單時是否衝動了，應該三個都不選才對），能幫上忙很開心，往前邁進。

### 三、成果

在所有課程的最後一天，也迎來最重大的活動——**成果發表**，而我因為對資安的不熟悉，並且基於對資安又更周全的理解，我負責處理面對資安侵略問題時的法律問題，這也是經常觸碰資安者必須理解以及建立的基本態度；另順帶完成簡報的模板製作和細部設計。



## 駭客不等於犯罪



### 白帽駭客

- 道德守則：獲得不當得利、也不造成破壞。
- 目的：學習



## 還有呢？

### 道德駭客

- 立意良善
- 抓出問題後，修正提升網站安全性。



## 四、心得

想想我碰資安的資歷共五天，課程一開始，我瞬間把對於「體驗營」的認知，從基礎、入門、新手提驗，提升到進階，牽拖東牽拖西，不會就是不會我並不覺得有怎麼樣，說實在的，我很久沒有體驗到這種，跟不上、位於中後段的感受了，而這樣真的很好；讀書和成績向來不是一個人應具備的全部，不同領域都有強者的存在，即使隨時在提醒自己，人外有人天外有天（而且隔壁就建中==），但再多的口號都比不上實際遇上時的影響力，大家真的都很厲害，或許有時候我會拿起那綠制服開玩笑，但那真的不代表什麼，反而是來自社會的期待與壓力，我也擔心過啊，但，何必呢？有人踩在自己頭上，凸顯出能力有多廢，那就去學，僅此而已。