



Google Apps Education Sites 學習講義

使用協作平台建置學習平台

講師：韋大裕老師

經歷

1. 國內首位影音履歷書作者
2. 101年青輔會青年諮詢團
3. Google Apps Certified Trainer
4. 職場電腦執行長
5. 教育部南區區域教學中心APP課程講師

著作

1. 影音履歷全能求職書
2. LPIC應試教戰手冊
3. 2-39項你在跳槽前要想清楚的事
4. 72項讓你職場逆轉勝的黃金守則

MAIL : bob@pcjob.com.tw

FB : <http://www.facebook.com/job.pro>

URL : <http://www.pcjob.com.tw>





為何使用 Sites 做為學習平台

為內部網路和小組專案建立安全網頁的最佳利器，完全無需編寫繁雜的程式碼和 HTML。

Google 協作平台進行教學、商務、設計、管理、作業、開發與網頁設計。平台本身提供豐富的網頁設計範本，可以整合 youtube、excel 表單、form，表單、網頁表單、word 表格、google 影片、圖片，Picasa 圖片…無論是製作網站放公開資訊，或成為資訊系統、管理系統、專案管理。建立動態網頁就跟撰寫文件一樣簡單。



為何使用 Drive 與學習平台搭配

提供多重服務的線上辦公軟體，服務包括：

1. 線上文書處理及儲存服務：使用者把文件上載及儲存在 Google 的伺服器中，只要連線上網，就能透過瀏覽器直接在線上編輯文件、試算表及簡報。
2. 共用及共建功能：允許多人同時檢視或編輯同一份文件，這可提升文件編輯效能及避免多重文件版本的問題。
3. 網頁發布功能：「Google 文件」的內容可以直接發布成網頁或張貼到網誌內，方便與人分享。
4. 離線存取功能：在沒有網路環境下，使用者也能存取「Google 文件」。



課程內容

一、	啟用及建立 Google 的協作平台	4
二、	建立頁面	5
三、	新增頁面的範本類型介紹	7
四、	建立目錄	8
五、	建立最新消息的頁面	8
六、	建立工作行程的頁面	錯誤! 尚未定義書籤。
七、	建立可供人下載的頁面	10
八、	建立可追蹤進度的頁面	錯誤! 尚未定義書籤。
九、	插入 Picasa 相簿-投影播放	11
十、	插入 Google 格式的簡報	12
十一、	編輯頁面-版面配置	13
十二、	編輯協作平台進階編輯 [更多] 修訂紀錄	14
十三、	[更多] 頁面設定	15
十四、	[更多] 編輯協作平台版面配置	15
十五、	[更多] 管理協作平台	16
十六、	[更多] 調整主題、顏色及字型	17
十七、	製作短網址	18



一、 啟用及建立 Google 的協作平台

1. 輸入網址 **google.com**，並輸入使用者名稱與密碼進行登入，若無帳戶可點[建立帳戶]立即申請。
2. 輸入[sites.google.com]或在首頁輸入[sites]。



3. 出現[Google 協作平台]視窗, 輸入電子郵件與密碼進行登入。
按[建立協作平台]按鈕。

協作平台



☆Tips 輸入您所看到的驗證碼要再次確認，務必不可打錯，若點下[建立]後遲遲沒有出現，代表輸入的協作平台位置的名稱已經有人使用，請在名稱加上數字即可



4. 出現[建立新的協作平台]頁面，並在[協作平台名稱]後文字方塊輸入名稱，設定協作平台位於的網址等選項設定。建立時名稱要特別注意，此為日後之網址，不可更改

協作平台

選取要使用的範本：



範本無內容



Classroom site 🔍

前往範本庫
瀏覽更多範本

為您的協作平台命名：

協作平台位置 - 網址只能使用下列字元：A-Z、a-z、0-9

https://sites.google.com/site/

▶ 選取主題：
▶ 更多選項

☆Tips 為了方便日後快速尋找，建議可至 Chrome 的[設定]，將 sites.google.com 與 google.com 加入首頁



二、 建立頁面

- 範例一

可新增在本網站之標題頁面，例如最新消息、活動公告..等訊息，在本範例中以組織位置作為第一個例子。



1. 新建頁面，命名為[組織位置]



在「Google雲端學習平台」協作平台中建立新頁面

為您的頁面命名：

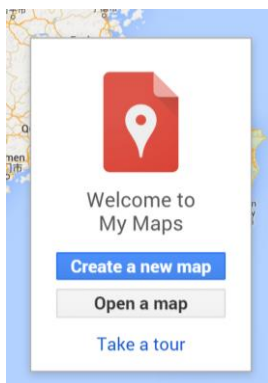
組織位置

您的頁面網址：[/site/twcloudstudyt/zu-zhi-wei-zhi](#) [變更網址](#)

選取要使用的範本 ([瞭解詳情](#))

網頁

2. 至 mymaps 建立自己的地圖介紹



3. 新增一個汽球，再建立名稱、描述(例如

活動編號:高 123

地區:彌陀區

活動內容:興義魚丸工廠-認識加工食品

適合季節:四季

位置 Location:高雄市興義魚丸

教案 link:<http://goo.gl/l1234>

5. 再到協作平台插入地圖>我的地圖

● 範例二

1. 透過抓圖軟體先抓下地理位置的圖片，存檔於桌面，並新增一資料夾為 Images

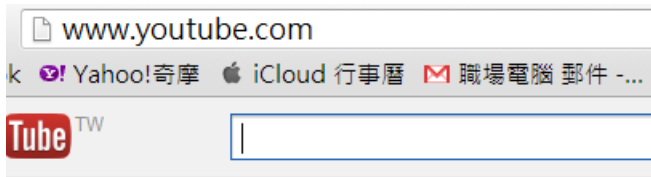
2. 在[編輯頁面-插入]，可選擇插入圖片、連結、日曆、Google 文件、Picasa 相簿與 Youtube 影片。

☆範例練習中除了我們自行抓的圖片外，由於是上課練習網站並未對外公布，也可直接在網路的圖片點複製，然後在編輯模式下直接貼上即可。

● 範例三



1. 至網址 youtube.com 或至 Google 首頁點 Youtube



2. 輸入關鍵字，例如 [google 雲端應用課程]，進入所出現的影片並複製網址



3. 回到協作平台，新建頁面後，預設進入編輯模式，選擇 [編輯頁面-插入]>[影片]的 [Youtube 影片]，貼上網址



4. 並在此頁面中加上圖面、文字介紹增加內容

三、 新增頁面的範本類型介紹

一、網頁：

網頁是未結構化的頁面，您可以在其中輸入文字、圖片和表格，以及嵌入試算表、簡報、影片和其他項目。網頁具有標準格式控制項（如粗體、斜體、底線、字型控制項、文字色彩及文字反白顯示）。您可以建立項目符號清單和編號清單，以及輕鬆地連結至協作平台中的其他網頁。您可以將硬碟中的文件附加至網頁底端，以及允許其他協作



平台協作者對您的網頁提出意見。

因為「Google 協作平台」是根據 wiki 基礎建置，所以會儲存文件的所有版本。這表示您一定可以回復到較早的文件版本，並且可以比較不同版本之間的變更。

二、公告：

公告可讓個人或群組輕鬆張貼具有時間順序的資訊（如新聞狀態更新或重要活動）。可以用來張貼組織新聞、張貼專案更新、宣告新版本、張貼網路上的有趣連結作為簡單網誌。

三、檔案櫃：

檔案櫃網頁可讓您管理硬碟中的文件，將它們用資料夾加以整理。這可以用來在單一位置管理共用文件。系統會儲存文件的版本記錄，因此可以回復成舊版本。

四、清單：

清單網頁可讓您輕鬆地追蹤資訊清單。您可以從範本清單中進行選擇，或設定自己的自訂欄。可以輕鬆地新增、更新及移除項目。

四、 建立目錄

本範例中藉由插入目錄的功能，讓網頁具有如錨點般的功能。

1. 新增頁面，命名為學習須知。
2. 在網路上找一篇文章，內容約 5~10 頁 (若有照片需進行上傳，本範例建議尋找存文字的文章)
3. 設定為格式
4. 點[插入]>[目錄]，即可出現剛才所新增的項目



五、 建立最新消息的頁面

1. 在[為您的頁面命名]，命名為最新消息頁面名稱



2. 選取要使用的範本為 [公告]

為您的頁面命名：

最新消息

您的頁面網址： /site/twcloudstudyt/zui-xin-xia

選取要使用的範本 ([瞭解詳情](#))

公告

3. 點 [新增文章]，在本範例中請加上有圖片與文字描述之內容，約三則



4. 建立完畢後，至 [首頁] 進入編輯模式，點 [插入]，[最新文章]



5. 勾選[包含文章中第一張圖片的縮圖]

插入 最近的公告

選擇文章來源：

最新消息 ▾

文章長度：

一小段程式碼 ▾

包含文章中第一張圖片的縮圖

要顯示的文章數目：

在您的公告中加入前言

6. 可自訂標題，直接修改[包含標題]內容

六、 建立可供人下載的頁面

1. 點[新頁面]，在[為您的頁面命名]，命名為檔案下載
2. 選取要使用的範本為[檔案櫃]

建立

取消

在「Google雲端學習平台」協作平台中建立新頁

為您的頁面命名：

檔案下載

您的頁面網址：</site/twcloudstudy/dang-an-xia-zai> [變更網址](#)

選取要使用的範本 ([瞭解詳情](#))

檔案櫃 ▾

3. 透過[新增檔案]即可新增，並可在空格處輸入文字描述



4. 本範例中，可上傳經常需要讓人列印出的文件，例如請假單、文件申請單，若 powerpoint 需要讓人下載的，也可直接上傳



5. 建立完畢後，至[首頁]進入編輯模式，點[插入]，[最新更新檔案]
☆上傳之檔案不可為.exe 之執行檔

七、 插入 Picasa 相簿-投影播放

1. 點[新頁面]，在[為您的頁面命名]，命名為活動花絮
2. 至 Google 首頁點[相簿]，或者輸入網址 picasaweb.google.com
☆Picasaweb 實際上與 plus 是不同的，只是目前開始整合在一起
3. 選擇[上傳照片]，一次一起傳的照片將會變成一個相簿，這樣的好處是方便日後以投影片的方式撥放照片



4. 至剛才所新增的頁面，在編輯模式下點[插入]，選擇[Picasa 相片或網頁投影撥放]



☆由於個人版的 SITES 總空間只有 100MB，盡可能將照片放在相簿，一方面方便管理，二可節省空間

八、 插入 Google 格式的簡報

1. 點[新頁面]，在[為您的頁面命名]，命名為專案報告
2. 至 Google 首頁，輸入搜尋關鍵字 線上教學 filetype:ppt ，找一份適合的練習檔案後下載

[PPT] [三小時上網教學-臺北市政府](http://www.taipei.gov.tw/public/MMO/FREE/三小時上網教學-入門班.ppt)

www.taipei.gov.tw/public/MMO/FREE/三小時上網教學-入門班.ppt

市民三小時免費上網線上教學-入門班-單元內容-鍵盤操作-滑鼠操作-市府網站介紹-1-1-鍵盤操作-標準鍵盤-功能鍵-方向鍵-數字鍵-後退-您於 2013/7/30 造訪這個網頁。

[PPT] [改進線上學習：學生有用的觀點與所面臨的挑戰](http://140.127.40.36/.../改進線上學習：學生有用的觀點與所面臨的挑戰)

140.127.40.36/.../改進線上學習：學生有用的觀點與所面臨的挑戰

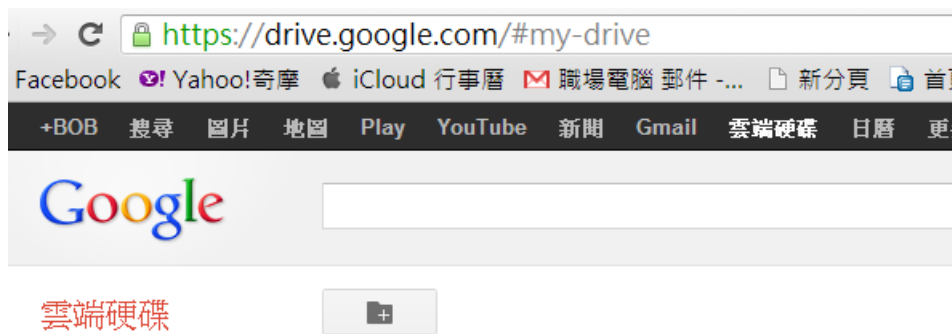
線上課程的好處：將學習的觸角延深到很遠的距離、增加學習的便利性；未來研究線上學習的方向：提升線上學習的教學策略、線上學習對於不同

[PPT] [AACSB線上教學平台新系統說明簡報.ppt](http://www.acc.ncku.edu.tw/files/AACSB線上教學平台新系統說明簡報.ppt)

[www.acc.ncku.edu.tw/files/AACSB線上教學平台新系統說明簡報.p](http://www.acc.ncku.edu.tw/files/AACSB線上教學平台新系統說明簡報.ppt)



3. 至 Google 首頁點[雲端硬碟]，或者輸入網址 drive.google.com



4. 點右邊的[齒輪圖示]，選擇[上傳設定]，點選[將以上傳的檔案轉為 Google 格式]



5. 點[雲端硬碟]字下方的[上傳]圖示，選擇 ppt 的格式的簡報檔案



6. 至剛才所新增的頁面，在編輯模式下點[插入]，選擇[簡報]

☆使用 Google 格式的文件，最大的原因不是因為免費空間，也不是單純讓人閱覽，是因為所有 Google 的文件都具有[分享]與[線上編輯]的功能

九、 編輯頁面-版面配置

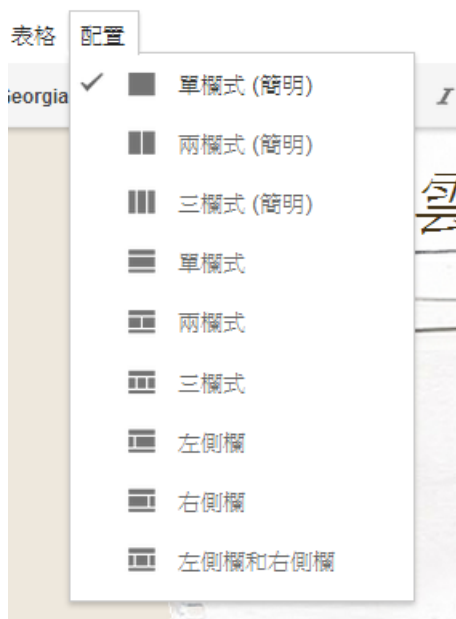


若想調整版面，例如首頁的頁面想改為兩欄，左邊放公告，右邊放行程，透過版面設定就是最好的方法

1. 至首頁，點[編輯頁面]



2. 進入[配置]，有許多類型可選



☆注意簡明式的差異是上、下方沒有[列]位

十、 編輯協作平台進階編輯 [更多] 修訂紀錄

可瀏覽各版本內容或執行[還原]選項，還原至選定版本

版本	最後編輯時間
3 版 (目前版本)	9 分鐘前
2 版	2013/6/27 上午12:43
1 版	2013/6/27 上午12:36



十一、 [更多] 頁面設定

可編輯顯示頁面標題、顯示子網頁的連結、允許附件、允許意見和在側欄中顯示此頁面等設定。

頁面設定

- 顯示頁面標題
- 顯示子網頁的連結
- 允許附件
- 允許註解

頁面描述

目前使用頁面範本 [網頁](#) (變更)

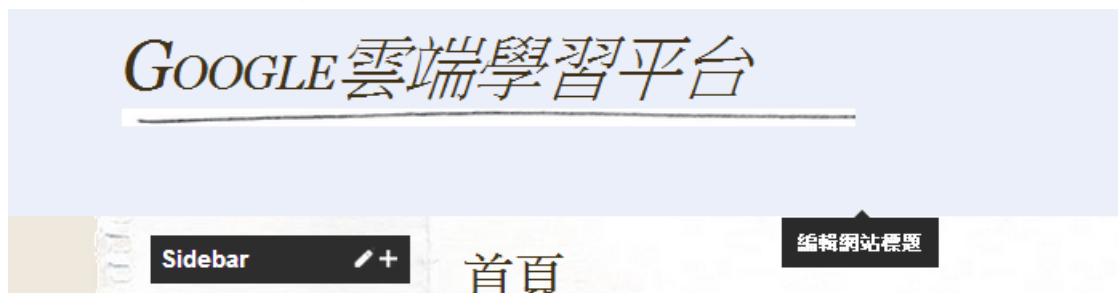
儲存

取消

十二、 [更多] 編輯協作平台版面配置

可編輯首頁、水平導覽、側欄、自訂頁尾及頁面寬度。

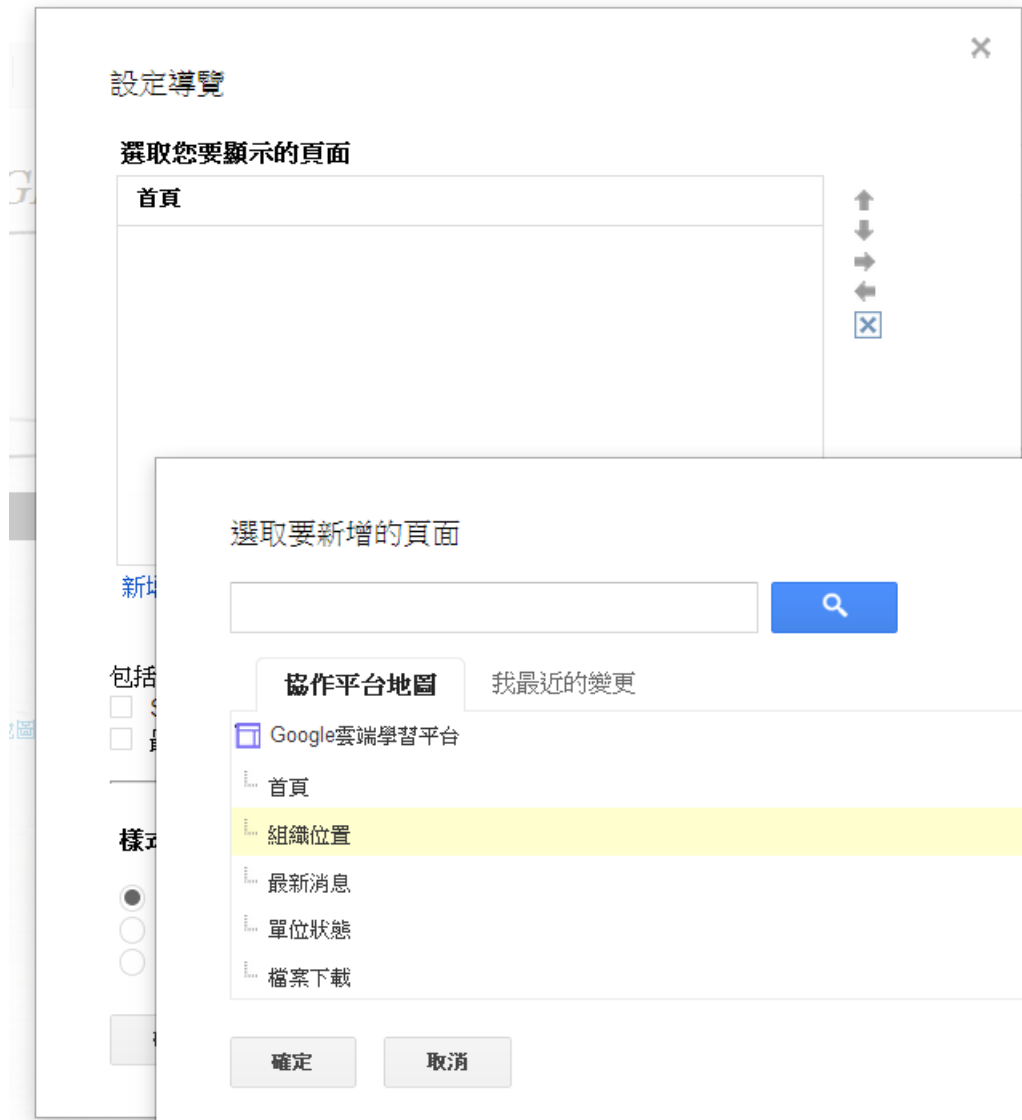
1. 點選首頁位置，進入編輯功能，[選取標誌]改為自訂的 LOGO 圖



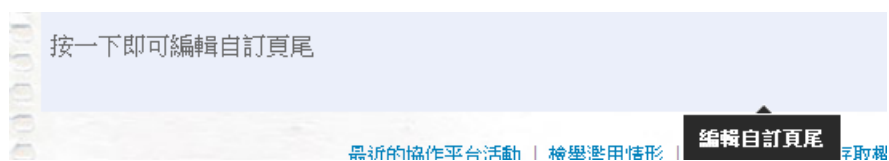
2. 點選[水平導覽]功能，新增要顯示的頁面，修改下方為[標籤]



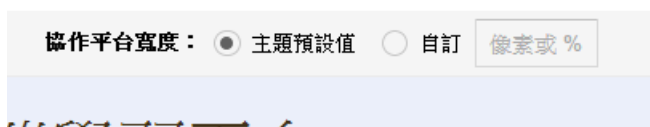
3. 設定導覽可自訂順序以及使用下拉式的選單



4. 點選[自訂頁尾]功能，新增要顯示的文字內容



5. 改變寬度，一般網頁約 900~1000



十三、 [更多] 管理協作平台

可編輯協作平台名稱、協作平台說明、顯示協作平台儲存空間、統計資料、網站管理員工具



和顯示語言與調整主題、顏色及字型

管理協作平台

儲存

取消

< Google雲端學習平台

最近的協作平台活動

頁面

附件

頁面範本

應用服務指令碼

已刪除的項目

一般

共用和權限

AdSense

網址

主題、顏色及字型

協作平台名稱

Google雲端學習平台

在頁面頂

協作平台說明 - 這個協作平台的用途

成人內容

這個協作平台含有僅限成人觀賞的內容。

到達網頁 - 這是使用者造訪您的協作平台時會先看到的預設到達網頁

[首頁](#) [變更](#)

協作平台儲存空間

已使用總容量 100 MB 中的 0%

十四、 [更多] 調整主題、顏色及字型

是預先準備的協作平台版面配置、色彩及圖片的組合。但變更您的主題將會捨棄您在 [色彩及字型] 中所做的任何變更。

儲存

取消

清除所有自訂項目

瀏覽更多主題

基本主題：基本主題可讓您從既有主題著手並加以自訂。

筆記本

整個頁面

背景

顏色：

主題 無

網站標題

文字

圖片：

主題 無

內容區域

內容區域小工具

側欄小工具

水平導覽

整體圖片：

主題 無

GOOGLE雲端學習平台

搜尋這個協作平台



☆在瀏覽更多主題中，有更多的選擇

選取協作平台範本

公用

精選

商業協作聯盟

活動

學校與教育

社團與組織


個人與家庭

政府與非營利機關


政策

語言


中文 (繁體)




Classroom site
Pull all your class information together in one place. Stay connected with pa...




Project wiki
Pull all your project information together in one place and stay connected wi...




Professional site template
Give yourself an online presence. Includes testimonials, a place to showcase ...



Outdoor club template
Keep your club connected with this central place to share all types of inform...



Restaurant site template
Looking to get your restaurant online? This site template includes a restaura...



NGO site template
Easily give your cause an online presence to help with raising money and gett...

十五、 製作短網址

由於預設的網址過長，對於直接輸入來說略顯複雜，可透過較短的網址，不但方便輸入，還可以統計人數，方便追蹤來參觀的人數與類型

1. 至協作平台首頁，複製網址內容
2. 開一個新的網頁，輸入 goo.gl
3. 再次檢查右上角是否已經是登入狀態
4. 將協作平台網址貼上，就會出現短網址

Paste your long URL here:

Google

All goo.gl URLs and click analytics are public and can be accessed by anyone.



5. 點 Details 後，右方會出現 Qrcode，下方還有相關分析資料

Google url shortener



製作實體佈告欄範例

<p>掌葉蘋婆。</p>		
<p>噓！噓！噓！怎麼會有敲木魚的聲音。 抬頭一看，顏色真多樣，有綠、有紅、 也有黑... 奇怪！破木魚裡還長滿黑牙齒。 光禿禿樹幹上結滿果實，這是哪個季節？</p>		<p>你知道，為什麼我叫做。 掌葉蘋婆呢？</p> 

