



# 11th Taiwan - Italy International Internship Program (TIP)

## 第十一屆台灣 - 義大利國際職場專業實習計畫招生簡介

實習目的：「台灣-義大利國際職場專業實習計畫」(簡稱 TIP)連續 11 年獲得教育部學海築夢補助，且計畫主持人與實習生 7 度獲得教育部公開表揚。TIP 協助學生利用在學期間到義大利之企業實習 5 個月，並接受 9 個學分的專業課程訓練，體驗義式及歐洲之文化與生活，參加此計畫之學生可以跳脫學生的框架，適應不同文化的工作環境，培養具國際視野之職場能力。

實習地點：義大利佩魯賈。

實習企業：佩魯賈大學之產學合作企業，每年之合作企業不同，歷年實習企業，請參考附件一。

實習期間：預計 2022/9/1 至 2023/1/31。

報名資格：全台灣大學院校各科系碩士班或大學部高年級學生(不限國籍)。

報名方式：即日起開始報名，請於 2022/1/16 至「全球專業實習聯盟平臺」(<https://www.gift.org.tw/>)註冊為會員並投遞履歷，平臺使用方式如附件二。請務必於個人基本資料之「文件上傳-其他佐證資料」上傳英文自傳、英文履歷；「文件上傳-成績單」上傳含所有學期之中英文成績單。

面試時間：以 email 形式另行通知申請人。

面試地點：東海大學國際職場實習發展中心

錄取名額：15 名

錄取資格：通過國內與國際二階段之面試，並完成報到手續者。

補助項目：具中華民國國籍之在學生，可獲得教育部補助機票費與部份生活費。


實習與訓練：

- ◆ 行前培訓 - 工作坊、行前說明會
- ◆ 認識環境 - 熟悉義大利的生活環境、拜訪實習公司並簽訂實習合約
- ◆ 企業實習 - 週一到週四至企業全職實習
- ◆ 研習課程 - 9 個學分的專業課程(請參考附件三)與佩魯賈大學語言中心之義大利文課程
- ◆ 諮詢與輔導 - 設學校與企業雙導師制度，協助實習生解決工作或生活之困難。
- ◆ 結業式 - 向執行委員與企業輔導員報告實習成果，通過考核者，可領取結業證書及 9 學分專業課程之修課證明。

費用：新台幣 20 萬元，包括 9 個學分的課程費、住宿費、義大利實習保險、義大利文課、培訓、輔導等行政費用。

聯絡人：東海大學國際職場實習發展中心 陳星瑜經理 04-23590121 轉 35527；

[hsingyu@thu.edu.tw](mailto:hsingyu@thu.edu.tw)



## 義大利實習生活分享

1. 歷屆實習生心得 <https://reurl.cc/q1WZVD>



2.Face book 粉絲專業：全球專業實習聯盟平臺

「#TIP 實習」即可看到 義大利實習 食衣住行與實習生活的第一手資訊



## 附件一、實習企業名單

### 佩魯賈大學 ( University of Perugia )

佩魯賈大學 Perugia University，創立於 1308 年，是世界上最古老的大學之一，七百年來培養出多位教宗及歐洲政要。坐落於義大利中部大學城，佩魯賈大學是義大利排名第一的中型綜合型大學，雖然學生人數不多，但共有建築、經濟、教育、工學院、法學院、文學院、理學院、醫學院、藥學、政治、獸醫等十一個學院，組成小而美且具有傳統的完整大學。以工學院、理學院及經濟學院最著名，多位歐盟各學群之召集人都來自於本校，此實習計劃之執行委員 Dr. Paolo Carbone 及 Dr. Paolo Taticchi 在義大利學術界或企業界均享有盛名。



#### ● 旅宿業：

##### 1. Arte Hotel ( 4 星級飯店 )



##### Arte Hotel

<http://www.artehotelperugia.com>可說是鑲嵌於佩魯賈 (Perugia) 這片充滿著綠蔭樹林的山城中的現代美術館，為 4 星級飯店，離市區只需 10 分鐘車程。飯店中客房總共 82 間，74 間雙人房及 8 間單人房，每間擁有現代化之舒適設備，並提供高品質服務態度和乾淨舒適的休息空間，以及傳統並道地的多樣化美食。住宿於此的每間客房即包含了自助式早餐在內。此外，也提供了多樣的設施可免費使用，健身房、停車場及網路 wifi；而晚間餐廳和會議室則為付費使用。



在此之所以取名為 Arte Hotel，主要強調其客房為精心藝術型態之佈置為主。每間充滿了獨特的藝術作品以及現代化的舒適設備，亦包含了電台、空調設備、衛星電視及良好的隔音空間。飯店的格局為有一間最大的會議室於一樓，其餘也有幾間小型會議室可供使用，會議室的使用是需額外付費的，同時也會依會議待的使用做餐點提供服務的調整。此外飯店中也設有餐廳和早餐餐廳及咖啡吧台，地下一樓有健身房，最特別的是每間房間都有一個以藝術家命名的名稱，大廳裡也可以不經意的看到許多不同風格的藝術品。外面則是戶外停車場及地下停車場兩種。飯店人員包含飯店擁有者夫妻兩人、櫃台小姐先生四至五人、廚師和服務生共三至五人及房間清潔人員數名，是屬於中小型的飯店企業。

在佩魯賈最為著名的即為巧克力節，飯店會配合各種節慶做多次的調整整體擺設及販售相關商品。Arte Hotel 距離亞西西(Assisi)只需要 20 英里的路程，而美麗的 Trasimeno lake 從飯店開車只需要 5 分鐘就可以到達。若要從更深層的角度來了解這個地區，美食、藝術、古蹟、傳統和大自然的寶藏可說是無所不在。

## 2. ALLA POSTA DEI DONINI ( 飯店餐飲業 )

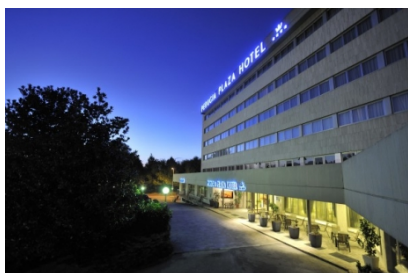
Alla Posta Dei Donini ( <http://www.postadonini.it/> ) Alla posta dei donini 建於 17 世紀，是一家充滿中古建築風格的飯店，且位於歷史悠久的著名古城-佩魯賈，距離市區只需 15-20 分鐘車程，擁有豐富的歷史背景以及便利的地理位置。全館有 48 間客房，以及 10 間完整的會議室，會議室皆採用圓頂式天花板以及壁畫裝飾，帶點優雅又不失正式，能舉辦產品發表會、時裝秀、公司會議等多種用途。另外此飯店最著名的就是米其林料理，利用當地食材讓顧客體驗到最純正的義大利美食



## 3. Perugia Plaza Hotel ( 飯店業 )

Perugia Plaza Hotel

([http://www.hotelplazaperugia.com/en/perugia-plaza-hotel\\_3.html](http://www.hotelplazaperugia.com/en/perugia-plaza-hotel_3.html)) 位於佩魯賈市中心的主要幹道，並且可以看到 Prepo 山丘壯麗的景色。飯店的經營理念是將生活建立在完美與美麗的形象上。飯店有適合商務客的經濟套房也有為休閒度假設計的豪華桑拿房等 108 間房間，還有會議中心、健身房與游泳池，



可以滿足不同客戶的需求。餐廳也是此飯店的一大特色亮點，許多饕客耳聞酒店的弗瑞迪布拉喬餐廳遠道而來，就為品嚐最傳統經典的溫布利亞佳餚。飯店的裝潢展現義大利精緻的美學風格，並且提供充滿熱忱的服務，讓旅客感受到義大利好客的熱情。

## ● 醫療器材：

### 1. Angelantoni ( 醫療器械製造業 )



Angelantoni (<http://www.angelantoni.it/>)，1932 年由創始人 Giuseppe Angelantoni 於米蘭創立 Frigoriferi Angelantoni，也就是 Angelantoni 的前身。1962 年於義大利中部 Massa Martana 建立 ACS Angelantoni Centro Sud。在過去的 10 年中，Angelantoni 集團已成為全球環境測試實驗設備以及生物醫學設備市場的領導者。

工廠位於 Massa Martana(佩魯賈)，占地 80000 平方公尺(超過 16,000 的廠房面積)員工人數超過 1000 人。製造工廠分佈於全球，包括義大利、德國、法國、中國和印度。1932 年，Angelantoni 開始其在製冷業的

活動，包括三個業務單位：ACS 環境試驗室、AS 生物科技、AG 製冷。公司於全球有八處生產單位分別為義大利(4 處)、德國、法國、印度及中國。Angelantoni 三大子公司產業主要分為測試、生命科學以及再生能源三大子公司。於 1988 年期間 Angelantoni 工業公司一舉躍升為三大國際製造商和衛星零組件供應商。

## 2. CE S.r.l.(醫療器材認證顧問公司)



CE Srl (<http://www.cesrl.net/>)是一間位於義大利 Foligno 城市的顧問公司，距離 Perugia 約 42 公里，由一群擁有多樣化專長的專業人員組成，提供顧客在品質、環境認證、安全、事故預防、火災預防、CE 認證以及相關的技術諮詢上完整及可靠的服務。

CE Srl.主要業務著重於認證上，例如：CE marking, ISO9001, ISO14001...等相關認證，亦可受客戶委託成為歐盟代理人...等相關業務，對於現有顧客上，該公司也協助現有客戶尋找第二供應商，醫療器材、貨運運輸及電機沖床產業為主要客戶群。公司人員數約 6~7 人，因為是小型企業，組織間較無層級上的明顯區隔，趨向像家庭般的經營模式，將工作融入生活為該公司的企業文化。

## ● 電子業：

### 1. MB Elettronica ( 電路板專業製造 )



MB Elettronica ( <http://www.mbelettronica.com/> ) 是一家電子協同製造商，擁有



ISO9001 認證。現在已傳承至第二代，從創立到現在，已經擁有了近五十年的經驗，MB 為組裝磁帶錄音機與晶體管收音機起家，公司經過多年的成長，現有員工已經超過七十名，且仍在擴大當中。PCB，是重要的電子部件，是電子元件的支撐體，是電子元器件線路連接的提供者。傳統的電路板，採用印刷蝕刻阻劑的工法，做出電路的線路及圖面，因此被稱為印刷電路板或印刷線路板。由於電子產品不斷微小化跟精細化，目前大多數的電路板都是採用貼附蝕刻阻劑(壓膜或塗佈)，經過曝光顯影後，再以蝕刻做出電路板。

### 2. Art Group ( 電路板專業製造 )



ART(<http://www.artgroup-srl.it/>)在 2000 年成立於米蘭，當時只是 3、4 個人的小公司，特別為 Formula 1 等的競速比賽廠商設計精密的機電電子訊號處理系統，Mr. Luigetti ( ART Group 的董事長 ) 在其退休後於 2008 年將 Passignano 附近的一個莊園 ( Pischello ) 買下，決定在此建立研發總部與生產基地，而現在已成為 200 人的中型企業，ART Group 旗下有很多子公司，ARTAGRI、DIGILAB、WiS、Agri ART、ECHO、MB、A&B 與 PISCHIELLO、

ECHOSOLUTION、MATE 等相關品牌企業，每間公司各自擅長的領域都不同。

A&B ADVANCED MANUFACTURING COMPANY 主要負責 PCB 板的設計與組裝部分，PCB 亦為 ART 主要的產品，服務的客戶產業別很廣，例如：保險公司(如類似行車紀錄器裡的 PCB)、汽車業(如組裝機器人裡的 PCB，Comau、Magneti Marelli)、捷運系統(競標到台灣捷運的義大利公司也是 ART 的客戶之一)、捷運與鐵路業、國防與航空業、農業、行動服務與多媒體業(如 Rai, Autostrade per l'Italia)等，年營業額有約 1 億歐元，每個年約出 50,000pcs 的 PCB 板，200 個人當中有 80 個人是研發人員，公司擁有各領域的專業人才與扁平化與矩陣式的組織架構使得公司運作快速以及彈性，是吸引客戶的主要特色，而獨樹一格的工作環境，更減輕不少員工的工作壓力。另外設有研究中心 Art -

Advanced Researches & Technologies，成立於西元 2000 年，最特別的合作廠商是 Formula 1。目前佩魯賈總部還在持續擴建，預計擴建領域將達三千五百平方公尺。



Art Group 集團有三個主要的營運總部，分別位在米蘭、佩魯賈跟英國牛津。其中，佩魯賈的總部位於中部唯一的大湖 (Lako di Trasimeno) 旁的 Passignano 山上。ART 是一家領先於工程以及製造再電子和電子科技相關產業的公司，像是鐵路、汽車、賽車、農業以及航空，旗下還有等相關企業。

Art 一樓為產品工程以及採購部門，主要提倡倉庫跟工廠在同一處，這樣可以減少臨時需要原物料的問題以及當產品碰到問題時可以馬上找到製作的人員。生產線上主要是一個員工負責一台機器的方式，而將採購與工程部門放在一起的好處為一有產品上的問題時可以找工程師來解決。

目前公司正積極開發亞洲市場，因為原物料較歐洲當地便宜很多，主要想法是在台灣設一個據點然後想辦法藉由台灣廠商從中國大陸採購原物料。

## ● 製造業：



### 1. Veragon Italia (飲水設備製造業)

Veragon Italia 公司(<http://www.veragon.com/>)位於 Perugia，為淨水設備公司，是一間年輕公司，公司 CEO 為 Dr. Alessio P.



Lucattelli，除了經營 Veragon Italia 公司外，同時在全球尋找新市場之商機，並於世界各地成立許多不同型態公司，以公司產品 Skywater 做為一進入其它新市場之品牌。

Skywater 為 Veragon Italia 公司之產品，其利用 Island Sky 公司之專利淨水技術，可將空氣中之水氣經由凝結、過濾的過程，淨化為飲用水，且製水過程僅需電力的供給。而 Island Sky 公司為 Veragon Italia 的合作公司，總部設於美國佛羅里達州，並於 2007 年

12 月在澳洲 ASX 交易所交易(公司代碼:ISK)。目前公司所販售之產品依照單日最大製水量之差異，分別為 Skywater 300 型、Skywater 14 型，而公司客戶橫跨歐洲、非洲、中東、亞洲。

公司之研發團隊擁有空氣製水設備之領先技術，技術持續的進步也使得公司之製水產品除了一般家庭使用外，更可用於農業灌溉、營建業、人道救援以及軍事備水等多方面用途，也因此公司客層涵蓋一般消費者及企業機構。

公司之發展願景是將 Skywater 拓展至全球，以提供低成本且高品質的水，不但維護環境，並減緩水資源短缺之問題。

## 2. ISA ( 冷凍設備研發製造業 )



ISA(<http://www.isaitaly.com>)由 Francesco Rossi 於 1963 成立，而今日 ISA 在專業製冷設備及商店設備已成為全球領導者。經營理念為「Whatever the time, we are there」，所以追求人與機器、藝術與科學、設計與技術、不同的靈魂之間的和諧。ISA 透過服務和種類繁多的產品，使它伴隨消費者的

每一天，從 coffee-bar 的早餐、超市的速食午餐、小憩片刻的蛋糕店或冰淇淋店，或是在一天結束前魔幻氣氛的酒吧裡。

而 ISA 本身也是個集團企業，旗下共有 3 個品牌「ISA」、「COF」、「Tasselli」與五個廠區 ISA1 ~ ISA5；Tasselli 主要負責各種大型超市的市場；COF 則致力於與冰淇淋相關產品；主要品牌 ISA 除了上述兩種市場都有涉及外，其主要是市場放於客製化的設計與生產，並為大客戶如：Coca-Cola、Nestle、Haagen-Dazs、Illy 等大客戶設計特殊規格的产品，讓 ISA 的产品隨著這些大客戶在世界各國巡迴展出。ISA 擁有超過 1000 名員工、30 名研發人員、24 個區域經理、82 個國家共 350 經銷商代理 ISA 產品，滿足許多不同客戶的需求。ISA 經由思考舊產品創新，匯總無盡的構思以及不斷研究新製程和技術，並以完美的品質、創新技術和獨特設計創造一個全新的產品。ISA 認為最終目標並不止於客戶供應商，而是成為客戶在設計與技術創新上的合作夥伴，以期待共同創造有形的價值。


## 3. Umbra Group ( 傳統工業 )

1.UMBRA CUSCINETTI S.p.A. (<http://www.umbragroup.it/>)成



立於 1972 年義大利的 FOLIGNO，最初是以製造精密的 Bearings 起家，經過併購之後，直到 2007 年便成立了 UMBRA Group，一間跨國企業公司，主要是生產航太、工業與生化醫療產業所需的螺絲、執行器和軸承等精密

元件，Umbra Group 是由四間公司組成。分別是位於義大利的 UMBRA CUSCINETTI S.p.A. 主要生產的產品為 Ballscrews、Bearings 和 Actuators；位於德國的兩間公司，分別為 KUHN GmbH，主要的產品為 Ballscrews，及 PRÄZISIONSKUGELN ELTMANN GmbH，主要的產品為 Balls，位於美國的



UMBRA CUSCINETTI Inc.，主要生產的產品為 Gears 和 Spline Tubes，目前也開拓另一個生產線產品，叫做 EMA。

從進口原料到組裝完成，多條生產線，根據不同類型公司所需的規模與大小，提供客製化的產品服務，此外更藉由不斷的研發與創新，提升產品的效能與品質，也提供客戶最完善的售後維修與保養服務，因此在製造業中持續保有領先的地位，在航太產品中，主要的客戶包含了波音公司(BOEING) 及大英航空(BRITISH AIRWAYS)，而在工業產品中，主要的客戶有 ENGEL 等。

目前在 UMBRA CUSCINETTI S.p.A.的員工人約為 900 人。公司的組織架構非常完善，透過採購部門負責公司的原物料與供給商，透過龐大的工廠運作，藉由各式各樣的生產線，直接進行精密元件的加工與組裝，藉由研發部門，提升公司產品的效能與競爭力，再配合行銷部門負責顧客端的銷售及財務部門的成本預算控制，不同部門間彼此相輔相成，建立起 Umber Group 公司優良的名聲。

#### 4. QFP(3D 測量儀器與航太零件)

QFP (Quality for Passion)在 2002 年成立於翁布里亞斯波萊托，主要業務為非接觸式科技量測及非破壞性測試，同時也是德國 Carl Zeiss Optotechnik GmbH 的經銷商。在歷經幾年的技術研發後，現已成功地與世界頂尖的非接觸式測量和無損檢測領域的廠商結為合作夥伴。此外，三維非接觸式測量和逆向工程服務也都是 QFP 的關鍵業務，讓客戶可以得創新技術但無需購買相關設備。在 2004 年 QFP 開始參與重要的國際工程項目，如空中巴士 A380、A 330 和 A350 及波音 B747 和 B737 等方案



#### 5. Hi-Tech(工程機械設備之電子控制系統)

Hi-Tech(<http://www.hitechsol.it/>) 是在 1993 年由 Cesare Mattoli 成立的設計中心，主要從事計算機化電子



系統的設計。最早開發了第一套壓雪車控制系統，同年也開始與佩魯賈大學有合作關係。自 1998 年起專攻用於工程機械設備的控制及監控系統，例如：挖土機、混凝土攪拌機和起重機等。根據與客戶確認好的技術規格，研究出最恰當的硬體和軟體方案，做出原型樣機，再通過大量與嚴格的實地測試，驗證其整體性能和



可靠性，通過所有測試後，才大量生產。2008 年該公司成功進入中國市場，為因應日建增多的大陸客戶需求與訂單，2013 年 High Tec 擴大義大利的設計部門並於中國江蘇徐州成立分公司

## 6. Asterisco ( 開發自動化機械測試系統公司 )

Asterisco (<https://asteriscotech.com/en/>) 創立於 2012 年，是一間以測試系統為主的公司，領域橫跨航太、自動化、機械、電子產品及液壓系統。該公司承包從機械設計到測試階段的每個階段，涵



蓋整個供應鏈的週期。公司也可以替各個不同國家的客戶做客製化設計、現場安裝、測試、啟動裝置售後服務及備用零件管理。為了因應更大的顧客需求，Asterisco Tech 於 2018 年 8 月擴大公司規模，遷移至新的廠區。Asterisco Tech 還會不定期參加展覽，並積極拓展海外市場，在 2016 年 5 月甚至還通過了“質量管理體系”的認證，表現出 Asterisco Tech 提供可靠產品和服務的能力、減少瑕疵品數量以及產品和服務質量差的內部成本。

### ● 機械：

#### 1. Black & Decker ( 傳統機械製造業 )



百得集團(Black and Decker) (<http://www.blackanddecker.it/>)公司成立於 1910 年，如今已發展成全球最大的電動工具製造和銷售商。在美國著名的財富《Fortune》雜誌 500 強之列。百得集團公司的歷史，可以追溯到兩位年輕富有創新精神的創始人：S. Duncan Black 和 AlonzoG. Decker，他們在美國馬里蘭



州巴爾的摩市創辦了一家小型的機械加工廠。如今，這個小小的工廠已經在 10 個國家開設了製造基地，其產品和服務已遍佈全球 100 多個國家和地區。

除了傳統的工業、家用電動工具及附件外，百得集團公司今天還生產和銷售安全類五金工具、鉛垂儀及高技術緊固系統產品。主要品牌包括：百得、得偉、Kwikset、Baldwin、Weiser、Price Pfister 和 Emhart Technologies 等。

● 資訊：

## 1. Computer Lab (網路軟體開發)

Computer Lab 後改名為 Projects Farm srl 為一網路軟體開發公司 (<https://www.facebook.com/computerlab.perugia?fref=ts>)，宗旨為「投資好的創意想法」。該公司的優勢在於對網路領域的深刻了解，使其能夠從零到一創建 web 等應用程式，不僅功能比較完善、客製化，也能幫助客戶拓展市場、取得目標客群。它的獲利模式跳脫普通軟體公司的思維，致力於和有軟體或管理系統開發需求並有很好的點子的客戶合作，藉由較低成本的軟體工程開發，投資客戶軟體專案一半的價錢，成為軟體共同的擁有者，不僅客戶能以較低的價錢擁有最符合自己需求的軟體或管理系統，開發完成之後，好的產品也可以多次銷售給相同產業的顧客，達成雙贏，MyStudio 為其最著名之產品，為一法律服務管理系統。2013 年，Project's Farm 將開發團隊擴展到 5 個開發主管，並將 10 個不同項目的開發人員納入佩魯賈及孟加拉的達卡總部。



## 2. WiBee (網路通訊業)



WiBee (<http://www.wibee.it/>) 是一個來自各行業和經營學院的團隊，在義大利自 2010 年正式上市，它是由一群年輕的工程師所組成的年輕的顧問公司，提供的服務著重於科技產品整合顧問。WiBee 可以幫助許多私人企業或公共企業達成科技解決方案，在不同的服務項目與業務案例處理之間，Wibee 擁有許多強大的夥伴，不論是在產品或是技術的資源方面都相當充足。公司服務的範圍包括：管理諮詢、電腦網路設計、Wi-Fi 網路設計、產品創新和教育訓練。

公司之商業模式是透過許多中小型的組織，依照不同的計畫進行組織與組織間的團隊合作。就如同實習單位辦公室裡有來自三個不同公司的員工，平常進行各公司的工作，當有必須合作的企畫案時，就會一起工作，這是相當有趣的企業文化。

公司之商業模式是透過許多中小型的組織，依照不同的計畫進行組織與組織間的團隊合作。就如同實習單位辦公室裡有來自三個不同公司的員工，平常進行各公司的工作，當有必須合作的企畫案時，就會一起工作，這是相當有趣的企業文化。

### 3. MySond ( 資料庫管理公司 )



MySond Srl(<http://www.mysond.it/>)公司距離義大利 Perugia 市中心約 40 分鐘的車程，鄰近有 Perugia 巧克力工廠和 Nestle(雀巢)公司。MySond Srl 提供客戶需要的專業服務。它們為顧客量身訂做的資訊科技服務，包括資料庫管理 ( Database )、電子數據交換 ( EDI ) 及企業資源規劃 ( ERP ) 軟體等等。

MySond Srl 於 2010 年成立，是一家相當年輕的公司，由 CEO-Simone Nodessi Proietti 所領導。公司主要服務的對象為政府和有 EDI 服務需求的客戶，與這次計畫中的其中一家實習機構-Brantabee 亦有合作關係。MySond 的使命是成為義大利和國際上在 EDI 領域具有領導地位的企業。「團隊合作」是其核心價值，公司內的每一位成員彼此互相激勵，共同為公司創造最大的利潤。

#### ● 科技業：

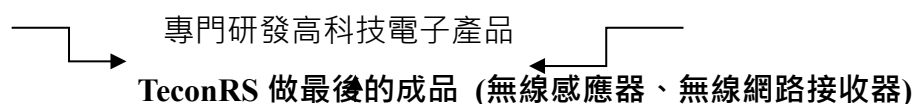
##### 1. TeconRS ( 高科技產業 )



TeconRS, eltrev, Asystel 三間公司為一個共同組織，該組織座落於在 Trevi，每個公司負責人有兩到四個，最上面有一個 Boss。

Eltrev 是提供電子產品(主機板等零件)

Asystel 是負責軟體的設計



TecnoRS (<http://www.tecnors.it/>)是義大利當地公司，TecnoRS 擁有創新的技術適用於廣泛的電子設備和電子產品。TecnoRS 擁有“TOUCHLESS”認證，為歐洲開闢一個觸控面板的市場。TecnoRS 產品著重在自動化控制系統的設計、製造、營銷。TecnoRS 所設計的產品系統設置可以協助企業內部營運、網路資源共享、和家用設備自動化。TecnoRS 擁有 ISO 9001 認證。

##### 2. EL.Trev(高科技產業)



自 1981 年以來的 EL.Trev (<http://www.eltrev.com/>)作為與客戶的聯繫，在尋找品質及其可靠性、產品測試和電子技術。多年來，公司一直在投資機械與設備，管理和員工培訓方法，為客戶提供更多的服務和產品，專門針對他們

的需求，不斷提高其在國內和國際上的形象。

隨著時間的演變不斷創新，使得 El.Trev 有多領域的市場滲透力。因為它的客戶都是各行業的領導者，目前有工業自動化、生產過程的控制、航空、航海、汽車、電子醫療、測量儀表和 control，視訊系統。提供產品的市場跨及各行各業，包括自動化工業，製造業，航空業，船舶業，汽車業，電子醫療業等等行業。不僅僅如此，El.Trev 不斷投資於機械、設備、管理和人員培訓方法，為了為客戶提供更多的服務和更好的方法針對客戶其需求的產品。

### 3. Asystel (高科技產業)



Asystel (<http://www.asystelsrl.it/>)負責開發新的應用和測試技術並且透過硬件、軟件的設計和發展，Asystel 的目標是提供可靠的服務以滿足所有客戶的需求。Asystel 提供的產品，特點是可以協助各個企業更方便控制生產管理以及收集公司重要資訊。

## ● 食品：

### 1. Lungarotti(葡萄酒銷售公司)



Giorgio Lungarotti 在 1960 年代創立 Lungarotti 集團 (<http://www.lungarotti.it/>)，酒廠的葡萄園從 1980 年代的小小一片園地擴大至今 300 多公頃，為整個 Torgiano 甚至於整個 Umbria 地區帶來葡萄酒產業的新機會。Umbria 省是義大利非常重要的葡萄酒產區之一，因此葡萄酒除了帶來經濟一定的收入，也為整個省帶來了觀光收入，是非常重要的行銷工具。Lungarotti 集團除了擁有酒莊之外，尚有托爾賈諾葡萄酒博物館 (MUVIT)、橄欖和橄欖油館 (MOO)，五星級飯店、Spa 療養館以及協助推廣中世紀、葡萄酒及橄欖油文化的 Lungarotti 基金會。

## 2. Eurochocolate(巧克力工廠)

EuroChocolate 是由建築師 Eugenio Guarducci 所創辦的公司，每年舉辦全歐洲最大的巧克力慶典，推廣義大利和國際巧克力傳統，深受國際可可組織 (ICCO)、義大利經濟發展部和農業、糧口和林業署的支持。1994 年開始舉辦第一屆歐洲巧克力節，每年 10 月會定期在翁布里亞的首都佩魯賈舉行此活動，吸引近百萬人次參與。此活動融合義大利當地的巧克力品牌和其他



的國際知名品牌，搭配一系列的體驗活動，讓遊客們可以更加貼近巧克力活動，大大增加義大利巧克力的銷售量。因此，其他城市羅馬、杜林也相繼舉辦巧克力節，2019 年 2 月將會在日本舉辦首屆的亞洲巧克力節。



### ● 顧問：

#### 1. Centre for Business Management (顧問服務組織)



CBM 全名為 Centre for Business Management (<http://www.cbm.diei.unipg.it/CBM/Home.html>)，是由 Dr. Paolo Carbone 主持的一個學術與顧問服務組織，計劃各種不同合作課程，搭起學術與企業間的交流橋梁。CBM 主要工作分為學術與顧問諮詢兩大方向。學術交流如 MBA、Summer School 等，目前參與的學校企業已經遍及歐洲美洲亞洲，

例如此次我們參加的義大利職場實習計畫便是 CBM 與東海大學的合作。藉由跨國跨領域的交流合作，不僅學生能在正式進入職場前就能預先培養正確工作態度、結合教學與實務；對於企業，也能因此獲得更多學術資源、得到最新專業知識。更特別的是，由於為跨國跨文化合作，兩個不同文化思維模式激發出的火花自然不可言喻。此外 CBM 亦提供公司顧問諮詢服務，由 CBM 在商業管理方面擁有的專業知識，幫助企業導入更有效率的經營模式。目前參與的學校企業已經遍及歐洲美洲亞洲。

## 2. Global Business Union(GBU) ( 協助全球化的顧問公司 )



Global Business Union(GBU , <http://www.globalbusinessunion.com/>)是一個以協助企業拓展業務到全球化市場為目標的商業諮詢顧問公司，結合具體經驗與專業知識，提供個性化且專案式之業務解決方案，協助客戶將創業藍圖具體化與市值化，以達到拓展業務至全球市場之目標。公司的精神口號是”Start building your business”精簡的四個字卻完整的說明公司的具體目標。公司的總部位於美國加州的聖地牙哥，其分支機構遍布全球，包含義大利米蘭、佩魯賈，以及約旦和德國柏林，是具有全球化視野的國際企業，公司人數大約 20 多人。公司的 CEO 是 Diego Patane，畢業於 University of Perugia，並於 2008 年於紐約大學完成 MBA 學歷，精通義大利文，英文，法文和西班牙文。

做為企業的培育輔導員，GBU 提供啟動企業運作的服務包括:輔導草創公司對於的商業基礎、創業者的線上資源、公司財務管理、商業企劃與發展、技術援助、以戰略合作夥伴鏈接、諮詢與輔導建議、提供網絡活動的管道、行銷業務的協助、法律諮詢以及尋找當地資金的橋梁。GBU 提供商業培育計劃，以不斷改善和鼓勵創業，提供服務協助企業消除進行商業計劃的弱點，並轉型成優點。促進企業且引導和激勵客戶能夠實現自營業務達到顛峰的最終目標。

我們的制定客製化的方案幫助客戶將精力集中在對未來的展望，並以此來創造一個提出明確的行動計劃。GBU 提供指導與諮詢服務給創業者和小型、中等規模的企業，和新興公司與草創階段的公司。GBU 提供草創企業所必要的支持，給予金融和技術上的服務給中小企業，以幫助他們在啟動成長階段，創造就業機會和強化公司經濟。

## 3. Sviluppumbria ( 促進翁布里亞省經濟發展組織 )



Sviluppumbria 是一個公家組織(<http://www.sviluppumbria.it/>)。它的使命是促進翁布里亞省的經濟發展。研究如何透過宣傳本地之農業加工、服務、觀光等產業來吸引國內外企業前往翁布里亞省投資。目前 Sviluppumbria 打算將翁布里亞的旅遊產業導入中國市場，尋找吸引中國遊客來翁布里亞旅遊的機會。

#### 4. TUCEP ( 產學合作計劃協會 )



Tucep(<http://www.tucep.org/>)起源於八零年代後期，最初因歐洲共同體為了讓年輕人到企業實習而成立的計劃，1922年成立 Consorzio TUCEP，為一個非營利機構，旨在支持與幫助公司與大學之間的彼此合作計畫。該公司執行的一系列活動有：跨國大學與企業之間的交流、發展歐洲大規模培訓課程、生產與開發之培訓及專業進修課程。推廣課程著重在規劃資格檢定培訓課程、研究和技術創新方案等議題，使歐洲大學和研究中心之間的網絡更為有用。透過課程培訓和提供公司的實習機會，幫助年輕人在地區性和國際性範圍內的不同工作中快速上手。同時也提供員工和企業家終身教育課程



#### 5. Hub Servizi Coop(企業育成公司)



一起成長。

HUB Corciano 是一間商業服務公司，座落於義大利中部溫布利亞省的科爾恰諾鄉鎮，鄰近佩魯賈。HUB 提供創業者一個良好的平台和資源，使他們能有足夠的資金發揮其創意和才能。HUB 是一個具有創新的工作空間，讓各行業的專業人士和企業有機會透過資源共同分享專案和價值觀並

#### 6.Pro-E(綠建築顧問公司)



PRO-E ( <http://www.pro-e.it/> ) 是一間工程顧問公司，提供創新提案，以及全方位的服務，範圍涵蓋了從個別諮詢到工程管理和執行複雜的計畫。公司的使命是整合能源和環境問題，提供獨特的，有價值的解決方案，及優質的建築工程服務。

公司成員是由一群工程師和建築師所組成，專業領域可以涵蓋所有工程和建築業，其中更專注於研究再生能源，並提供全方位的服務，涵蓋客戶的整個投資計畫，包括觀察產業動向和策略發展，專案管理和實施。

公司的員工隨時評估各種投資計畫與實施方法，明確指出成本效益和提供各種可靠建議，例如採購，施工管理和開始前的各項協處。

## 7. Fondazione Agraria (佩魯賈土地教育基金會)

Fondazione Agraria ( <https://www.fondazioneagraria.it> )的歷史



可以追溯到 1860 年頒布的 Pepoli 法令，該法令沒收許多宗教財產，

用來支持新興的義大利國家，這些被鎮壓的宗教公司現已轉型成基金會。與義大利教育部、大學與研發機構的合作下，共同研發農作科技與品種保育。基金會擁有自己的耕地，種植大麥、牧草、藥草、豆類、園藝作物、改良作物、葡萄樹與橄欖樹果園。San Pietro 教堂的商店有販售自有品牌的葡萄酒與橄欖油。

共同研發農作科技與品種保育。基金會擁有自己的耕地，種植大麥、牧草、藥草、豆類、園藝作物、改良作物、葡萄樹與橄欖樹果園。San Pietro 教堂的商店有販售自有品牌的葡萄酒與橄欖油。



### ● 工業設計：

#### 1. UAS(工程系統設計服務公司)



UAS(Umbria Aerospace systems srl) ( <http://www.uesys.it> ) 是佩魯賈當地一家航太系統跟零件設計的公司。公司也是 umbria 集團旗下的新創公司，結合了 Umbra electronic system 與 Umbria Aerospace technologies 兩領域的專業知能，使得 UAS 成功垂直整合，可提供顧客一系列的全面性服務。公司在設計、檢測與製造飛行系統有多年的經驗，這幾年與許多年輕、有才能、訓練有素的工程師與優質的供應商配合，致力於達到高度客製化與快速交貨的目標。



## 2. Brantabee (工業產品設計)

是工業產品設計公司，提供產品設計或活動企劃等服務。Brantabee 幫助客戶落實新想法，協助開發更新創的產品，或是分析商品的零件原料與製程，規劃較低成本的製造流程。此外，該公司也提供活動企劃的專業諮詢，義大利品牌 Ducati、Umbria 當地足球隊及米蘭多媒體設計公司都是該公司的客戶。



## 3. CHIAVARI.SRL (高級訂製家具與室內設計公司)



CHIAVARI 在 1969 年由 Giuseppe Chiavari 創立。從原本的櫥櫃工匠，到現在成為義大利最專業訂製的家具公司。Giuseppe Chiavari 持續增進技術且維持高品質的訂製產品給客戶。

Fabio Chiavari 為 Giuseppe Chiavari 的兒子也是現任 Chiavari 的老闆，在二十年前將新的想法注入公司產品，且開創與其他企業連結的新方向。儘管 Fabio Chiavari 持續開創與世界訂製家具市場結合的路，但他也持續維持高品質的產品給客戶。

高品質及高標準的產品及服務一直以來都是 Chivari 公司能夠在義大利訂製家具市場立足的一大重要因素。父子的合作不但維持傳統的高標準技術，且擁有現代科技的系統，使產品的品質達到最大。

## 4. Taurasi Engineering (工業設計)

Taurasi Engineering (<http://www.taurasiengineering.com/>; <http://www.taurasishop.com/>)，主要在做工業設計和電子設備以及工業電子製造和銷售，也以創新的技術解決方案，用最好的機器和生產系統的持續專業發展。正是這種理念，多年來已解決許多複雜問題，已經促成了一個獨特的專門知識和專業的高附加值，造就公司的獨特性發展。

Taurasi Engineering 能提供各種不同的產品以及追求更完善的功能和性能，也進行了大學內工程領域的合作，例如：化驗和機械測試，開發具有特殊功能和性能的創新產品。

● 休閒娛樂：

1. Wellness Game Srl (運動遊樂公司)



Wellness Game 是一間非常年輕的公司，成立於 2015 年五月。WG 公司現在最主要且正在進行的專案叫做“PLACE PLUS”此專案目的在於讓義大利的國民有更舒適便利的生活，因此在咖啡吧、餐廳、雜貨商店、書報攤等隨處可見的地方提供多種且廣大的服務。其服務內容包括包裹寄件與遞送、郵政金融服務、博弈投注服務等，而未來也將持續擴大服務的種類與範圍。同時 WG 也將提供服務訓練與軟體設施給使用 WG 公司服務的商家，不只能夠擴大 WG 的服務範圍，同時能夠為商家提升服務品質。目前 WG 的目標為拓展服務據點，並期望能在未來成為服務提供的最大供應者。

2. Unique - Fitness & Salute (健身中心)



Unique - Fitness & Salute 健身中心 (<https://www.unique-center.it>)，位於 perugia 臨近的 Spoleto。公司老闆 Mr. Luca Cagnazzo 擁有博士學位，是 Perugia 大學 Carbone 教授指導的學生，博士畢業後，在 2013 年 11 月自行創業，是家結合醫療、復健、美容及健身的公司。健身中心設施齊全，備有游泳池、醫療機構、酒吧、合格教練，也設計許多課程，包含反重力、bodyflying、TRX 等課程。在訓練體能的同時，也能提供客戶乾淨、全新的友好環境。


● 建築：

1. ARCHISTUDIO (綠建築設計) (Enemov 綠色能源貿易公司)

Archistudio(<http://www.archistudiocdc.com/>)是一間建築設計公司，公司位於 Citta Di Castello 車站，從 Perugia 宿舍出發至公司車程約 2 個小時，需搭乘火車再步行 5 分鐘即可抵達公司。老闆 Nicola Picchi 將個別案例的客戶，與專業人士進行經驗交流，以賦予彈性及靈活的方法，在相關的建築設計、能源效率、發展可再生能源、建築和綠色建築等方面的互換經驗達成共識。ARCHISTUDIO SRL 原分為兩個部門，一為、ARCHISTUDIO，二為、EMENOV。

ARCHISTUDIO ARCHISTUDIO 部門從事於室內建築、裝潢設計等，提供的材料和產品卓越的品質，除了最好的技術和開發人員，並且在設計階段制定具體的事前分析。





- 電子商務：

## Agrieuro (農具用品製造與貿易)

Agrieuro (<https://www.agrieuro.com>) 是一家以歐洲市場為主的園藝、農具與 DIY 用品的網路商店，擁有超過 2000 種以上的產品，且所有產品皆有存貨，客戶下單後即能出貨，透過線上比價，顧客能確認所有在網站上的商品都是能在最優惠的價格。顧客



只需在線上透過簡單的指令便能快速地取得商品，並享受優質的售前及售後服務。此公司在佩魯賈設有實體公司，包含會計部門、售後服務與維修、倉庫、物流中心等。

---

- 時尚業

### 1. Black Dionisio (時尚鞋業)

Black Dionisio (<https://www.blackdioniso.com/about/>) 是義大利佩魯賈在地的潮流鞋款品牌，成立於 2008 年，起初以服飾起家，後漸漸轉型至專為鞋子潮流品牌。辦公室及工廠皆為位於佩魯賈，



以網路店面為主，但仍有實體店面散佈於歐美非亞洲。該品牌堅持客製化及純手工，把客人對於鞋的所有想像與需求一併實現在腳上。公司創辦人暨創意總監時常將文學詩篇與繪畫音樂融入其中，讓 Black Dionisio 不僅是一雙好走的鞋，更是獨特有格調的藝術品，珠寶、羽毛、塑料等是最常見融入設計的材料。美國搖滾樂團槍與玫瑰、足球球星 Ronaldo 與台灣電音女王謝金燕皆是此品牌的愛好者。

### 2. Cucinelli (時尚服飾)

Cucinelli (<https://www.brunellocucinelli.com/en/>) 的創辦人為 Brunello Cucinelli，與妻子 Fedelica 結婚後，兩人共同創業，販賣服飾、生活用品與喀什米爾織品，Cashmere 喀什米爾羊毛織品為此公司的明星商品，賈柏斯生前愛穿的黑色羊毛衫許多都是 Brunello Cucinelli 替他量身訂製的特殊款。該公司之服飾皆在義大利佩魯賈 Solomeo 的總部全手工製造。Brunello 主張以人文精神經營公司，公司的任何獲利都不應該



來自於破壞環境壓榨員工。因此，公司也創立基金會、認養古蹟劇院、創辦手工藝學校延續人文精神以及義大利手工藝。

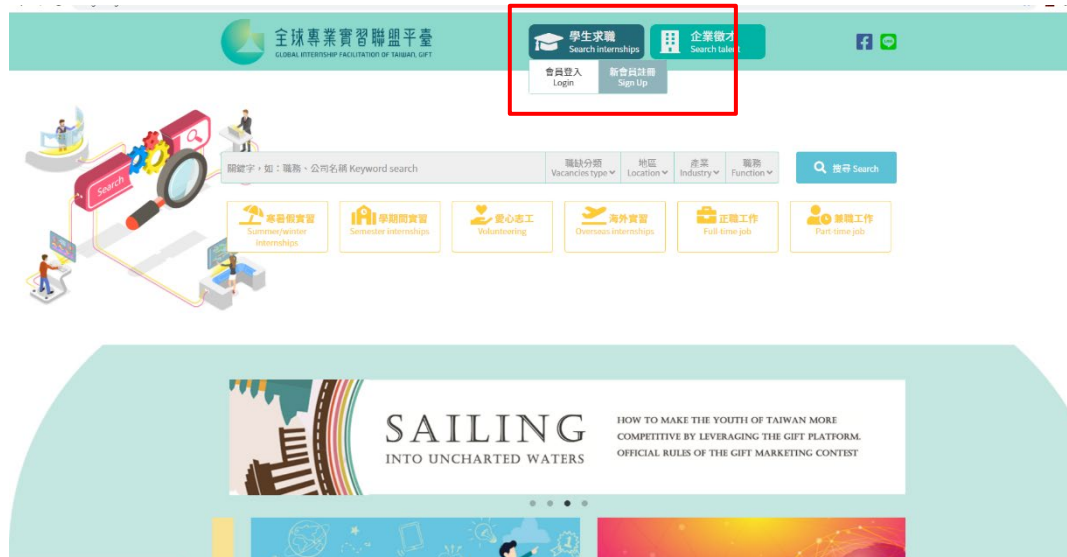
## 附件二：全球專業實習聯盟平臺投遞履歷步驟說明

全球專業實習聯盟平臺 <https://www.gift.org.tw/>



### 一、註冊

學生求職->新會員註冊->填寫基本資料成為準會員。



## 學生會員註冊 Register as student

*帳號 account	請輸入帳號 (長度6-15碼，限用英文、數字及底線。)	請輸入密碼 (長度8-20碼，限用英文、數字及符號。)	*確認密碼 Confirm password	請再次輸入密碼
*姓名 name	請輸入姓名	*身分別 Citizenship		<input type="radio"/> 本國生 domestic student <input type="radio"/> 華語生 chinese language program student <input type="radio"/> 僑外生 overseas chinese or international student
*學校所在國家 Country where school is located	請選擇	*學校 School	請選擇	
學院	請選擇	系所	請選擇	
*學號 Student ID Number	請輸入學號			
*年級 Grade	<input type="radio"/> 大一 Freshman <input type="radio"/> 大二 Sophomore <input type="radio"/> 大三 Junior <input type="radio"/> 大四 Senior <input type="radio"/> 碩一 First-year master's student			

## 二、上傳備審資料

學生求職->會員登入->編輯基本資料

Global Internship Facilitator of Taiwan (GIFT) website navigation and search interface. The 'Student Search' (學生求職) button is highlighted with a red box. Below the navigation bar, there is a search bar with filters for job type, location, industry, and function. A banner at the bottom promotes a 'Marketing Business Plan Competition' (行銷企劃案競賽).

填寫個人資料並於文件區上傳相關成績單、推薦函與英文自傳履歷

**編輯基本資料：**點選【編輯學生基本資料】，可隨時修改自己的相關資料。**\*請每年記得更新年級選項，若暫時不對外公布個人資料，請在前台顯示與否勾選『否』。**

### 注意事項

1. 每學期成績單：請將中文與英文成績單合併成一個PDF檔案，一起上傳。  
(碩士生需繳交大學與碩士成績單)
2. 推薦函：英文版之學校教授推薦信(內容不限格式)
3. 其他佐證資料請務必上傳英文版之自傳及履歷  
上傳上述資料後，再按Step5送出給教師審核。

### 三、投遞履歷

實習職缺搜尋->關鍵字搜尋【義大利】

The screenshot shows the '實習職缺搜尋 Search open positions' page. The search criteria are set to 'By location' and 'Keywords' with '義大利' (Italy) entered. The results are displayed in a grid of job listings, each with a company logo and key details.


職缺名稱	公司名稱	地點	薪資/福利
第十一屆台灣-義大利國際職場實習	東海大學國際職場實習發展中心	歐洲地區(Europe) - 義大利(Italy)	【獎學金 scholarship】26,000
儲備主任	社團法人台灣基督教牧師人全人關懷協會	【工作地點 location】臺灣(Taiwan) - 臺中市(Taichung City)	【獎學金 scholarship】26,000
會計行政助理	社團法人台灣基督教牧師人全人關懷協會	【工作地點 location】臺中市(Taichung City) - 臺灣(Taiwan)	【獎學金 scholarship】25,000
金服實習生	玉山商業銀行股份有限公司	【獎學金 scholarship】27	
理專實習生	玉山商業銀行股份有限公司	【獎學金 scholarship】無	
外場服務人員	永續事業股份有限公司-与玥樓頂級粵菜餐廳	【工作地點 location】臺中市(Taichung City) - 臺灣(Taiwan)	【獎學金 scholarship】28,000
人資實習生	興農股份有限公司	【工作地點 location】彰化縣(Chunghua County) - 臺灣(Taiwan)	【獎學金 scholarship】無
技術推廣實習生	興農股份有限公司	【工作地點 location】臺灣(Taiwan) - 臺中市(Taichung City)	【獎學金 scholarship】無

### 四、面試邀約回覆

面試邀約->點選面試回覆

The screenshot shows the '面試邀約 Interview invitation' page. A table lists interview invitations with columns for company name, vacancy name, publish date, number of positions, internship time, reply from, reply end time, and reply time. A red box highlights the 'Reply from' column, which contains buttons for '面試回覆' (Reply Interview).

#	企業名稱 Company name	職缺名稱 Vacancies name	刊登日期 publish date	名額 Number of available positions	實習時間 Internship time	面試通知與回覆 Reply from employer	回覆截止日 Reply end time	回覆日 Reply time
1.	東海大學國際職場實習發展中心	第十一屆台灣-義大利國際職場實習 11th TIP Program	2019-10-15	15	2020/09 ~ 2021/01	面試回覆	2019-12-26 12:00	2019-12-26 11:17:19
2.	東海大學國際職場實習發展中心	第十一屆台灣-義大利國際職場實習 11th TIP Program	2019-10-15	15	2020/09 ~ 2021/01	面試回覆	2019-11-30 12:00	2019-11-30 12:53:40
3.	東海大學國際職場實習發展中心	第十一屆台灣-義大利國際職場實習 11th TIP Program	2019-10-15	15	2020/09 ~ 2021/01	面試回覆	2019-11-30 12:00	2019-11-21 10:13:03
4.	興農股份有限公司	人資實習生 Human Resources Intern	2019-08-26	1	2020/02 ~ 2020/06	面試回覆	2019-10-11 00:00	2019-10-16 18:37:44
5.	廈門銀行	2019年度廈門銀行臺灣高校實習計畫	2019-03-19	20	2019/07 ~ 2019/08	面試回覆	2019-05-05 23:59	
6.	廈門銀行	2019年度廈門銀行臺灣高校實習計畫	2019-03-19	20	2019/07 ~ 2019/08	面試回覆	2019-05-01 23:59	2019-04-18 16:40:45



點選接受或婉拒後確認送出

Program	
實習時間:	2021/09~2022/01
回覆截止時間:	2020-12-03 00:00

面試通知內容:

123

聯絡人:

姓名: 陳星瑜	職稱: 專案經理
電話: 04-23590121#35527	Email: hsingyu@thu.edu.tw

回覆:  接受  婉拒


[上傳檔案](#)

可上傳pdf、word、rar檔，限20MB以下，最多可上傳5個檔案

確認送出

[關閉](#)





### 附件三：佩魯賈大學專業課程資訊

除了工作天的實習課程，佩魯賈大學將安排實習學生於週末上課，聘請知名教授以英文授課，開設共 9 學分碩士課程，開設課程依每年情況做調整。曾經開過的課程有： Procurement Management ( 採購管理 )、Performance Measurement and Management & Quality Production Management( 績效管理與品質控制 )、Project Management, Innovation & Reverse Innovation ( 目標管理 )、Analyses for Supporting Decision Making Processes ( 決策理論 )、Internship Assessment ( 國際職場專業實習 ) 等相關實務課程。今年開設的課程為：Contemporary Management Topics( 高階管理實務 )、Performance Measurement and Management & Quality Production Management( 績效管理與品質控制 )、Work Based-Learning ( 國際職場專業實習 )。本校對海外學習之學分承認及計分方式，有相關規定可以依循辦理，實習生返校後即可依相關規定辦理學分抵免手續，納入畢業學分數。

授課教室通常在佩魯賈大學的工學院或者國際學生宿舍的集會所，教授們除了講解專業的知識外，還會透過小組討論、個案研討等互動式的教學方式讓學員們不斷地腦力激盪，培養學員們如何獨立思考、團隊合作以及表達方式等。例如，品質管理課中，教授就讓學員們模擬販賣冰淇淋，並探討會遇到的種種實務問題。這些課程之目的，係讓學生藉在實習的同時，學習將知識與理論結合，提高國際職場之競爭力。

學生需於課堂完成授課教師指定之作業、考試或報告，才能於結業式取得 9 學分課程成績證明證書。



---

# Entrepreneurship and Emerging Business Models

TAIWAN - ITALY INTERNATIONAL INTERNSHIP PROGRAM

Dr Paolo Taticchi

---





# Course Overview

3 credits

## ENTREPRENEURSHIP AND EMERGING BUSINESS MODELS

---

December 20<sup>th</sup> 2018, 9am—1pm & 2pm-5pm

University of Perugia, Engineering School, DIEI Lecture Theatre

Dr Paolo Taticchi

Paolo Taticchi is a Principal Teaching Fellow at Imperial College Business School (London, UK) where he also directs the MSc Management, Global MBA and Weekend MBA and the Global Initiatives.

Currently, he also has the position of Adjunct and Visiting Professor at NYU Poly in New York, and he is an Honorary Teaching Fellow at Bradford School of Management, UK.

Paolo Taticchi performs scientific research in performance measurement and management, business networks and sustainability. These research activities have been documented in many books, chapters, journal and conference papers. He is the Editor and Co-Author of the books “Business Performance Measurement and Management: new contexts, themes and challenges” and “Corporate Sustainability” published by Springer internationally.

He teaches management courses at the graduate and executive level, and he's a regular speaker in international MBA and E-MBA programs.

### Course Outline

The objective of this module is to guide students through the exciting challenge of successfully taking an idea or a technology to market. In doing this, emerging business models that are disrupting today markets are discussed.

### Pre-Reading Material

None

### Grading

Assessment of students' presentations in class. Final grade is given on a comparative basis.



---

# Quantitative Decision

## Making & Business Skills for

# Professional Development

TAIWAN - ITALY INTERNATIONAL INTERNSHIP PROGRAM

Dr. Paolo Taticchi & Prof. Paolo Carbone

---





# Course Overview

3 credits

## QUANTITATIVE DECISION MAKING & BUSINESS SKILLS FOR PROFESSIONAL DEVELOPMENT

### COMPONENT 1 - BUSINESS SKILLS FOR PROFESSIONAL DEVELOPMENT

December 17<sup>th</sup> 2018 (Monday) 2018, 2:30pm-5:30pm

University of Perugia, Engineering School, DIEI Lecture Theatre

#### Dr. Paolo Taticchi

Paolo Taticchi is a Principal Teaching Fellow at Imperial College Business School (London, UK) where he also directs the MSc Management, Global MBA and Weekend MBA and the Global Initiatives. Currently, he also has the position of Adjunct Professor at NYU Poly (US), and he is an Honorary Teaching Fellow at Bradford School of Management (UK).

Paolo Taticchi performs scientific research in performance measurement and management, business networks and sustainability. These research activities have been documented in many books, chapters, journal and conference papers. He is the Editor and Co-Author of the books "Business Performance Measurement and Management: new contexts, themes and challenges" and "Corporate Sustainability" published by Springer internationally.

He teaches management courses at the graduate and executive level in international MBA and E-MBA programs in China, India, Italy, Malaysia, Taiwan, UK and US.

#### Course Outline

Session I - "Business Skills for Professional Development", Lecture, 3 hours

#### Pre-Reading Material

None.

#### Grading

Individual Coursework: Career Plan (Target Companies + Relevant Job Posts)





## COMPONENT 2 - QUANTITATIVE DECISION MAKING

December 17<sup>th</sup> 2018 (Monday), 9am-2pm

University of Perugia, Engineering School, DIEI Lecture Theatre

### **Prof. Paolo Carbone**

Paolo Carbone is a full Professor at the University of Perugia – Italy, where he teaches courses in Quality Engineering and Probability Theory. He has published about 200 papers in International Journals and in Proceedings of International Conferences. His research interests span several subjects such as metrology, statistical signal processing, wireless sensor networks, data converter testing and indoor positioning. Paolo Carbone is quality representative for the application of UNI EN ISO 9001:2015 to the quality management system of the University of Perugia. He is a registered auditor for the Italian Rectors' Confederation (CRUI), that manages a quality management system model that is applied at University level. He has held teaching positions at the University of California, Irvine. He is the President of the IEEE Systems Council.

### **Course Outline**

Session I - “Introduction to Quantitative Decision Making”, lecture, 0.5

hours Session II - “Decision Trees”, lecture, 2 hours

Session III - “Linear programming”, lecture, 2

hours In-class graded test, 0.5 hours

### **Pre-Reading Material**

Decision trees

[http://wps.prenhall.com/wps/media/objects/9431/9657451/evine-smume6\\_chapter\\_19.pdf](http://wps.prenhall.com/wps/media/objects/9431/9657451/evine-smume6_chapter_19.pdf)

Linear programming

<http://wps.prenhall.com/wps/media/objects/2234/2288589/Mo dB.pdf>

### **Grading**

50%: in-class exercise

50%: 1000 word essay on a topic related to *quantitative decision making*



---

# Work-based Learning

TAIWAN - ITALY INTERNATIONAL INTERNSHIP PROGRAM

Dr Paolo Taticchi

---





---

# Course Overview

3 credits

WORK-BASED LEARNING

---

January 25<sup>th</sup> 2018, 3pm-5:30pm

Palazzo della Penna, Comune di Perugia

## Dr Paolo Taticchi

Paolo Taticchi is a Principal Teaching Fellow at Imperial College Business School (London, UK) where he also directs the MSc Management, Global MBA and Weekend MBA and the Global Initiatives. Currently, he also has the position of Adjunct Professor at NYU Poly (US), and he is an Honorary Teaching Fellow at Bradford School of Management (UK).

Paolo Taticchi performs scientific research in performance measurement and management, business networks and sustainability. These research activities have been documented in many books, chapters, journal and conference papers. He is the Editor and Co-Author of the books "Business Performance Measurement and Management: new contexts, themes and challenges" and "Corporate Sustainability" published by Springer internationally.

He teaches management courses at the graduate and executive level, and he's a regular speaker in international MBA and E-MBA programs.

## Course Outline

This course relies on work-based learning. Students prepare a presentation on their internship activity, and then present in class to others so as to highlight knowledge developed and challenges of their projects. Students receive feedback on their work from company tutors during their internship.

## Pre-Reading Material

No Pre-Reading Material Needed.

## Grading

Assessment of students' presentations in class. Final grade is given on a comparative basis.