A. 學校簡介

EDHEC 商學院成立於 1906 年，是法國歷史悠久且享有盛譽的五大頂尖商學院之一，於 Financial Times 歐洲商學院排名中穩居前列，且擁有國際三大商學院認證（EQUIS、AACSB、AMBA）。EDHEC 主校區位於法國北部里爾，同時在尼斯、巴黎、倫敦與新加坡設有分校，其中我選擇前往尼斯校區交換。

B. 國外研修之課程學習（課內），推薦受益最多/最喜歡的課程

我在 EDHEC 選擇 Master 2 的 International Finance，由於 EDHEC 要求交換生必須至少選修 20 ECTS，因此本學期我修讀了 6 門課程，包括：

a. FRENCH COURSE：

課前會先針對同學的法文程度進行分組，沒學過法語的我被分到 A1，課堂氛圍輕鬆活潑，每堂課都有口語練習與小組互動。老師會用簡單英文解釋難懂的內容，並透過日常情境教導法語語法與詞彙。課程不僅注重語言能力，也介紹了法國文化和生活習俗，幫助大家更順利適應當地生活，課程的最後老師還很用心地把我們用法語造的句子，做成一首歌曲。

b. LEADERSHIP AND MANAGERIAL SKILLS：

這門課最有趣的地方，是老師會把來自世界各地的同學隨機分成小組，根據不同組別有隨機的報告主題，要求大家在時間壓力下進行個案分析並馬上簡報。上課時不只是學理論的領導風格或文化差異，而是透過實際討論，體會不同國家同學對「好的領導」有不一樣的期待，以培養跨文化團隊合作、文化多樣性理解及領導力挑戰的實務技能。

c. FINANCIAL DERIVATIVES（Cycle A）:

這門課上課風格非常嚴謹，以模型推導為主，從無套利複製、Black-Scholes 模型開始，一路講到 Binomial Tree、Monte Carlo Simulation、Finite Differences 等方法，再延伸到 Greeks 與隱含波動度分析，以及固定收益的基本工具如 FRA 與 Swaption，老師會一步步拆解定價模型來推導合理價格，這門課讓我深化在金融工具評價與風險管理的專業知識。

d. EMPIRICAL METHODS IN FINANCE（Cycle B）:

這門課對我來說很像是把「平常自己用 Python 玩金融資料」變成有系統的方法訓練，內容從迴歸分析、時間序列模型、蒙地卡羅模擬，再一路延伸到機器學習在金融上的應用。課堂作業會用真實市場資料做風險管理、資產配置或預測的練習，例如建構投資組合、估計 VaR，或做 Fama-French 因子回歸，最後還要完成一個從資料前處理、模型訓練到結果解讀的完整專案。

e. DERIVATIVES AND STRUCTURED PRODUCTS（Cycle B - Capital Markets Track）:

如果說 Financial Derivatives 是入門，這門課就是「進階實戰版」，進一步把風險中立定價、隱含波動度、Greeks 等概念用在更複雜的商品上。課程會從離散到連續時間的定價模型、超越 Black-Scholes 的延伸，再到各種結構性商品，搭配 Python 與 FinancePy 做實際估值與風險分析。老師也會從 sell-side 與 buy-side 的角度解釋，為什麼結構性商品對發行公司與投資人各自有吸引力，讓這門課不僅僅只是數學推導，而是貼近資本市場前台工作內容。

f. FACTOR INVESTING（Cycle B - Capital Markets Track）:

Factor Investing 是一門把「資產定價理論」與「投資組合實務」結合得很緊密的課程，從 CAPM、多因子模型講起，老師帶我們認識價值、動能、品質、規模等常見因子，接著延伸到債券、外匯與原物料等不同資產類別的因子。這門課讓我更清楚因子投資策略背後的邏輯，思考如何在風險與報酬之間取得平衡，也學會用更批判的角度去看待市場上各種號稱「因子策略」的產品說法。

C. 國外研修之生活學習（課外）

交換期間，除了課堂學習，課外生活更讓我收穫滿滿。尼斯的生活步調悠閒，週末我常沿著天使灣散步，或是探索南法、北義等鄰近城市。語言上，從一開始不敢開口，到能用法語完成日常對話，是一大突破。與不同國籍同學交流，也讓我更能理解文化差異與多元觀點的重要。

D. 交換/研修之具體效益（請條列式列舉）

a. 強化量化分析與金融衍生品交易技能
b. 提升跨文化溝通及團隊協作技巧
c. 增進法語語言能力與文化理解
d. 建立國際人脈網絡

E. 海外生活期間是否曾遭遇困境，及是否解決問題？如是，請說明如何解決問題;如未解決，請說明事件最大的啟發及思考未來可以怎麼解決?

海外生活期間，除了語言障礙之外，主要困境來自課程繁重。EDHEC 要求交換生修讀 20+ ECTS，加上 Cycle A/B 輪替課表，使得時間管理變得非常重要，初期常常難以預測作業量與考試時程，影響生活平衡。

解決方式主要是透過同學之間互相提醒與合作互助。我們組成跨國小組，透過 WhatsApp 群組即時分享進度與重點筆記，並互相提醒截止日期。透過這種團隊合作，逐漸掌握變動課表的規律。這段經歷培養了團隊協作與動態時間管理能力，讓我學會在不確定環境下透過集體智慧應對挑戰。

F. 海外生活期間是否曾遭遇文化衝擊，您如何去面對及適應?

初期感受到最大的衝擊是公共交通系統的複雜性差異。相較台灣交通系統統一便利；來到尼斯才發現 Lignes d'Azur（市區巴士）與 Zou（區域巴士）系統完全不同，第一次搭到區域公車用市區月票被查到，當場就被罰款 40 歐元，讓我有些錯愕。

適應方式是後來每到一個城市前，一定會先研究當地交通系統，尤其會特別確認轉乘規則，逐漸習慣這種彈性混亂。透過適應，我培養出「在地化研究習慣」，學會快速理解不同文化下的規則體系。現在處理歐洲交通已游刃有餘，也更能接受生活方式的多樣性。

G. 海外生活歷練是否為您人生帶來不一樣的改變或者個人特質上的轉變，最大的成長是什麼?

最大的改變是時間管理能力大幅提升。在 EDHEC 高壓課業下，我學會擠出時間旅行，願意獨旅、搭夜車、睡機場。過程中發現計畫永遠趕不上變化，即使事前準備再完整，交通延誤、天氣突變這些變數還是會發生。於是我養成準備多套後備計畫的習慣，正因為有這些備案，才敢放心現場應變。這次經歷讓我變得更能掌控生活，面對不確定性不再慌亂，反而覺得有趣。

H. 感想與建議

交換學生這段經歷原本並未在我人生規劃中，當時專注於學業研究與就業準備，但在老師們的鼓勵與學長姊的分享回饋下，我最終決定勇敢申請並嘗試挑戰自己。非常感謝中山大學提供這次寶貴的國外交換機會，讓我得以親身體驗法國頂尖商學院的教學品質，以及見識到投行和 quant 的步調，也感受到國外同學相較台灣，在職涯方面非常有規劃。

南法尼斯真的是個很美的地方，天使灣的日落、融合法義風情的老城區建築、近郊各城鎮獨特特色，每天都有令人驚豔的風景。此外，在旅行過程中，能夠親眼見到課本裡出現的名勝古蹟與名畫，心中充滿震撼與感動，這段體驗豐富了我的世界觀，也深化了我對藝術與歷史的理解。

未來建議有意願的同學勇敢跨出舒適圈，抓住交換機會，這將是人生中珍貴且難忘的經歷。最後，也建議有意願選 EDHEC 交換的學弟妹可能需要深思，EDHEC 面向交換生的課程強度特別高，會比其他學校辛苦許多，但可以學到國際級實務知識，也有機會認識許多野心勃勃的同學。

I. **英文心得(包含學校簡介、課程學習、生活學習、具體效益、心得感想等等) 500 字以上**

EDHEC Business School, founded in 1906, stands among France's prestigious Grande Écoles and consistently ranks highly in the Financial Times European Business School Rankings. Holding the "triple crown" accreditations (EQUIS, AACSB, AMBA), EDHEC maintains campuses in Lille, Nice, Paris, London, and Singapore. I chose the Nice campus for its International Finance program, renowned for rigorous, practice-oriented financial training.

During my exchange, I enrolled in the M2 International Finance (CCM track), completing 6 courses totaling over 20 ECTS as required. The French Course (A1 level) provided a relaxed environment with interactive speaking practice and cultural insights, easing daily life adaptation. Leadership and Managerial Skills featured dynamic group case studies with international peers, honing cross-cultural leadership skills. Financial Derivatives (Cycle A) delivered intensive model derivations from Black-Scholes to Greeks, FRA/Swaptions, and fixed-income risk management. Empirical Methods in Finance transformed Python data analysis into systematic tools for regressions, VaR estimation, Fama-French factor analysis, and machine learning applications in finance. Derivatives and Structured Products advanced risk-neutral pricing of complex instruments using FinancePy, bridging sell-side and buy-side perspectives. Factor Investing connected asset pricing theory with multi-asset factor strategies across equities, bonds, currencies, and commodities, fostering critical evaluation of smart beta products.

Beyond academics, Nice's leisurely lifestyle enriched my experience. Weekends involved Promenade des Anglais strolls and exploring southern French towns and northern Italian cities. Language barriers faded through daily French practice, while multicultural interactions deepened cultural appreciation. Witnessing textbook-famous landmarks and masterpieces across Europe—from grand museums to historic sites—provided profound historical insights, expanding my worldview far beyond local discoveries.

The exchange also fostered invaluable soft skills. Regular interactions with ambitious, career-focused peers from diverse backgrounds sharpened my global perspective and professional networking abilities, essential for future finance careers.

Key benefits include:

- Enhanced quantitative finance skills through advanced derivatives pricing, empirical methods, and factor investing
- Cross-cultural communication proficiency from leading diverse teams and navigating language barriers
- French language ability enabling independent daily interactions and deeper cultural immersion
- Global professional networks with career-driven peers worldwide

The primary challenge was the demanding 20+ ECTS load with shifting Cycle A/B schedules, managed through international WhatsApp study groups sharing progress, notes, and deadlines. A cultural shock was Nice's fragmented transport systems (Lignes d'Azur vs. Zou buses), resulting in a €40 fine for using the wrong ticket—resolved by developing pre-trip transport research habits for every destination.

This exchange transformed my time management, teaching me to squeeze travel into intensive coursework

through solo trips, overnight buses, and contingency plans. Even meticulous planning couldn't eliminate variables like delays or weather changes, so I adopted multiple backup strategies, embracing uncertainty with confidence rather than anxiety. These experiences-built resilience and adaptability, qualities I'll carry into professional life.

In reflection, EDHEC's exchange program intensity exceeds most schools, demanding 20+ ECTS of advanced coursework amid ambitious, career-driven peers. Yet it delivers world-class practical knowledge and global exposure. I strongly encourage future students to step beyond comfort zones and seize such opportunities—the personal and professional growth far outweighs the challenges, creating irreplaceable memories.