

# EM Normandie Business School 諾曼第高等商學院

## 法國學制

法國的大學分為公立大學(université)與私立大學校(Grandes écoles )兩大體系,公立大學教授的領域範圍較廣,師資多為研究型;而私立大學則會有其專精領域(如高等商學院 École de commerce、工程相關 École d'ingénieurs、高等師範學院 École normale supérieure 等),師資也通常較有業界經驗。

相對於綜合性大學,私立大學校規模較小、專業性高,**不僅更重視** 理論與實務的結合,也會有較多業界資源,因此私立大學校在法國 就業市場上有很高的認可,也被稱為法國的精英教育。

## 學校簡介

EM Normandie Business School 全名為 École de Management de Normandie,成立 於 1871 年,不僅歷史悠久,也是上述法國高等 商學院的一員。



EM Normandie Business School 是全球僅 1% 同時獲得 EQUIS、AACSB 和 AMBA 三重認證的商學院之一,也在法國高等商學院中排名前 20 名、歐洲最佳商學院排名前 90 名。

EM Normandie Business School 現有六個校區,包含在法國的Le Havre、Caen、Paris,與英國 Oxford、愛爾蘭 Dublin 與阿拉伯聯合大公國 Dubai。Le Havre 是其創始校區,專精於供應鏈、國際物流與港口管理;Paris 校區的特色則為奢侈品產業的行銷與數位策略發展;Oxford 校區則專注於銀行與金融。

# Le Havre 勒阿弗爾 校區

# 城市介紹

Le Havre 位於法國西北邊的諾曼第(Normandie)區域,距離巴黎約 2.5 個小時車程,是諾曼第大區第一大城市。位於塞納河出海口的 Le Havre,自古以來即是國際貿易通往巴黎的要道,其港口是法國第二大海港,單論貨櫃吞吐量更是超過第一大港馬賽。

因 Le Havre 的港口與國際貿易盛行,在此工作的人們通常從事工業、運輸、港口管理、供應鏈管理等,所以 Le Havre 校區最具盛名的便是 International Logistics & Port Management 與 Supply Chian Management 兩個 program。





》 冷知識: havre 在法語中指港口,le 大致等於 the,所以其實 Le Havre 就是直翻港口而已啦❤

### 校區介紹

Le Havre 校區位於市中心以東、火車站附近,到校區大樓會需要經過一個停靠小遊艇的碼頭,畢竟 Le Havre 臨海,冬天風比較大的時候,橋上風特別大,有時候甚至會難以前行XD

校區是一棟新穎的現代大樓,內部空間寬敞明亮,每一層樓四周是教室,而建築物的中間是自然採光並有許多公共空間,學校也有 Learning Center(圖書館)、健身房、餐廳(簡單賣一些三明治與 每日特餐,但選項較少且小貴,學生通常會自己帶午餐去餐廳吃)。













教室桌椅與設備走現代簡約風,光線都是自然採光,太陽光照不足時,教室內 LED 會自動開啟與調節。雖然只有一棟校區,但教室、行政單位都很近,整棟大樓也都很新穎、乾淨與現代!學校也有提供 100 面的免費列印 quota,可以到 Learning Center 中使用。





#### **WARD**

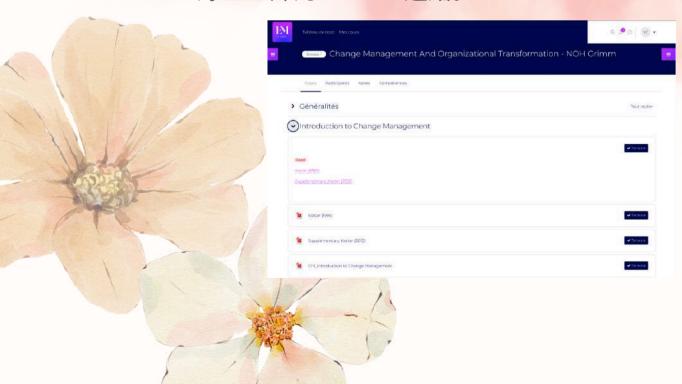
類似 iNCCU,主要用來查看行事曆、缺席紀錄、成績,也可以連接到 UpWard,有網頁版也有 App版,建議可以下載 App 隨時掌握上課日程、教室。





### **UPWARD**

類似 moodle 或 wm5,老師會將上課的簡報、Case Study、補充資料上傳至 UpWard,也包含作業上傳區、考試區等。全線上上課的課程,在 UpWard 內有線上上課的 Teams 連結。



# 選課相關

EM Normandie Business School 選課方式比較特殊,首先要選 program,所選 program 會影響你在哪個校區,修課上也不能選 其他 program 的課,只能選擇自己 program 內的課程。大家可以依照自己的意願,看是先選擇有興趣的 program,還是先考量城市的物價、交通方便性等,再從該校區提供的 program 中選擇。

	N MANAGEMENT - UPPLY CHAIN MA	- GRADUATE YEAR 5 NAGEMENT	ROSMANNI
FALL SEMESTER	LE HAVRE CAMPUS	SPRING SEMESTER	
Course title	Credits	Course title	Credits
SUPPLY CHAIN ESSENTIALS	3	TRANSPORT MANAGEMENT	3
OPERATION & QUALITY MANAGEMENT	5	FACILITY LOCATIONS & CUSTOMER CARE	3
STRATEGIC PROCUREMENT	5	DEMAND PLANNING	5
SUSTAINABILITY in SCM	5	SUPPLY & PRODUCTION SYSTEMS	5
SUPPLY CHAIN PERFORMANCE	3	SUPPLY CHAIN INNOVATIONS	3
SUPPLY CHAIN ANALYTICS	1	IMMERSIVE & EXPERIENTIAL BUSINESS SIMULATIONS	2
INFORMATION & SIMULATION SYSTEMS for SCM	1	COMMUNICATION in SCM	2
BUSINESS COMPETITION 1	2	BUSINESS COMPETITION 2	2
RESEARCH METHODOLOGY	5	INTERNSHIP	9
CAREER PATH	NCB*	DISSERTATION**	10
FRENCH AS A FOREIGN LANGUAGE***	NCB*	FRENCH AS A FOREIGN LANGUAGE***	NCB*
Electives:	5	CARFER PATH	0.0000000 V 0.0000000
DIGITALIZATION AND CORPORATE FINANCE		Electives :	NCB*
CASES IN ETHICAL AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT	5	BUSINESS MODELS AND PERFORMANCE	5
CHANGE MANAGEMENT AND	5	CRITICAL ISSUES IN MANAGEMENT	5
ORGANIZATIONAL TRANSFORMATION	5	LEADING IN MULTICULTURAL ENVIRONMENTS	5
MANAGEMENT AND FUTURE STUDIES	,	DIGITAL DISRUPTION AND INDUSTRY 4.0	5
Please note that	study schedule is one week of	classes per month.	
: Non Credit Bearing - Please note that class attendance is	mandatory & that the course will b	e graded. Grade will appear on transcript.)	
irse open for dual-degree students only ENCH AS A FOREIGN LANGUAGE is a distance learning course :	Please indicate your level of language o	n your learning agreement among the 4 below :	TOC 3

2024/2025 Course offer\_Supply Chain Management Program

EM Normandie 國際事務處的 Marine 在三月底時便來信調查交換生想選的 program,最終綜合考量租房成本、交通便利性、課程內容與未來職涯方向,我選擇了 Le Havre 校區的 Supply Chain Management Program。在信中提供的填寫表單,就必須填寫 Learning agreement(選課單)完成 program 與修課的選擇,自己填寫完成後記得將 Learning agreement 寄給 Cherry 助教用印,最後再一起上傳於 EM Normandie 提供的表單。

在開學後會有兩週左右的加退選,學校會寄加退選課系統的連結至信箱,若要加退選,則需要在系統內操作,並同時上傳更新版本的Learning agreement,這份Learning agreement 也會需要Cherry 助教再蓋一次章唷!

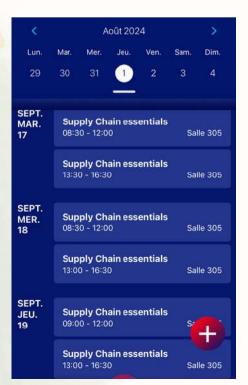
不過 EM Normandie 沒有像政大的全校課程查詢系統,在三四月選課時基本上是靠著課名盲選,再搭配過去學長姐們的生活報告補充資訊。(可能是因為其他需要拿學位的同學們基本上沒有選擇課程的權利,必須修完 program 內所有課程,只有交換生可以自由選擇)

另外,EM Normandie 的課程時間安排也不同於政大。政大的課程 多是固定於每週一個時段,連續十六或十八周,直到學期結束;但 EM Normandie 的課程多是密集上課(推測是跟老師們多有業界工 作有關),一堂課可能是一週五天、上午下午都上課、一次性地上 完,也可能是連續兩週的每天早上上課等;而在三四月選課時還不 會知道每堂課的上課時間,一直到臨近開學,學校才終於把課程灌 檔進 Ward,才知道自己何時需要上課。

而選修課則因為課程十月初才開始、時間較晚,一直到九月底課表才灌檔進 Ward 內。這段時間交換生可能會比較焦慮(畢竟會較難安排事情或行程XD),學校國際事務處的同仁們都很願意幫忙,如果寫信他們較晚回覆,也可以直接去辦公室找詢問(負責亞洲的Marine 剛好 based in Le Havre,真的超級感謝她)!

秘 小插曲:理論上 Ward 中應該只會出現你有選的課,但不知道哪位天兵同仁,直接 灌檔所有課程,當初看到自己的課表滿滿當當嚇了一大跳XD 這時候就可以直接去找 Marine,他會直接幫你進系統手動刪除沒有選的課唷!





密集上課就是如此密集

# 學程介紹

Supply Chain Management 與 International Logistics and Port Management 是由同一位 program director Nicolas GERK 帶領,在 orientation 後 Nicolas 也有安排一天進行兩個 program 的介紹,上學期兩個 program 會一起上基礎必修課,下學期後則會分開,各自上其 program 內的專門領域的課程。

因為課程是密集授課,所以學期中共有三次期末考(對!後來不知為何十一月中時多了一個期末考!)九月與十月初結束的課,可能會登記在十月的考試;十月底、十一到十二月結束的課則可能登記在十二月的考試,端看授課老師與 program director 的安排,通常授課老師會在課堂中告知大家,program director 也會寄信提醒,Ward calendar 中也會更新並顯示考試教室。

學期中間有為期兩週的 Business Case Competition (這也是 program 內可以選的一門課),那兩週便不會有其他課程; 學期末 Nicolas 有安排港口參訪,後來更有加碼渡假郵輪參訪!





課程架構(這位就是 Nicolas!)

一**堂課可能會有1至3個模組**(如 Supply Chain Eseentials 拆分成三個模組),不同模組由不同老師上課。平均來說,一堂課約為3至3.5小時,亦即總共30小時的課,大約會需要上十堂課。

每個模組也會標明 Continous Assessment (課堂小組報告) 與 Final Exam 的計分配比,每堂課開始時授課老師也會詳細說明。



必修課都是實體上課,選修課 則開放給所有校區,所以是全 線上上課。Ward 上不會特別 註明,詢問國際事務處的 Marine 時她也不是很確定, 後來特別問 program director 才確認是全線上,建 議大家也可以再次確認唷!

# 個別課程

這學期我共選了 21 ECTS,包含 4 門必修、1 門選修:

### **Supply Chain Essentials**

#### 這門課分為三個模組:

- Supply Chain Fundamentals by Nicolas GERK
- Process Mapping by <u>Mame Bigué GNINGUE</u>
- Excel by Mohammadali VOSOOGHIDIZAJI

Supply Chain Fundamentals 會講解物流是什麼、進/送貨流程、近年全球的供應鏈問題等,內容也包含一點簡單運算(如計算 reorder point、ABC 分類法等)。Nicolas 老師因為是多家航運與碼頭公司的顧問,課程中會講到許多業界的知識與做法,很與產業接軌。課中也有安排重新規劃倉庫格局的 case study。

Process Mapping 主要講授優化流程的方法與如何畫流程圖,課中會透過兩個 case study 實際畫一間公司進貨、製造、出貨的流程圖,並提出如何優化流程的提案與制定新的 KPI。

Excel 則是實作 Excel 計算,包含基本的四則運算、調整格式與排序、if 公式、樞紐分析表、V-lookup 操作等,對於有 Excel 經驗的人輕鬆簡單,不過班上大多數是沒有經驗的人,加上密集授課、吸收時間較短,需要一些時間上手。不過不用擔心,Mohammadali老師教課時非常有耐心且仔細,會一步步、慢慢地帶大家輸入公式,有問題也可以隨時發問,他會來你電腦旁邊幫助你!

Supply Chain Fundamentals 與 Process Mapping 分數來自於課堂 case study 與期末考,期末考內容包含是非題、申論題與畫流程圖; Excel 則是在最後一堂課,老師會提供一份 Excel 檔案進行上機考,考試內容都是有教過的公式與算法。

### **Strategic Procurment**

這門課不分模組,由 <u>V G VENKATESH</u> 老師教授。老師非常用心,第一堂課上會花許多時間一一記起學生名字與背景,也很認真地告訴大家採購的 career path 與可以考什麼證照更加分等!

整堂課會用許多互動問答的方式,一一把作為一個採購,在為公司進行採購時,有什麼元素、流程、方法與要具備的心法,都細細地交給學生。老師也有豐富的業界顧問經驗,也會分享許多業界常見做法。最後一堂課也用 HBR 的上課素材,讓大家操作採購的模擬系統,實際體驗採購人員會面臨的真實且難以預測的樣貌XD

這堂課是我在交換期間最喜歡的一堂課,不僅喜歡老師的教授內容豐富且扎實,更喜歡老師用心認真對待教學與學生的態度!不過老師之後不會繼續在 EM Normandie 教書了QQ

這堂課有一份討論與供應商維護關係的 case study;期末考內容則為4至5題的情境題,如在找新供應商時,應該做何種準備等;或若供應商持續優化效率,是否應該提供獎勵等。





很喜歡的 VK 老師!

### Supply Chain Performance

這門課分為兩個模組,但都由 Luc Geysen 老師負責:

- Cost & Revenue Management
- Auditing & Controlling

Cost & Revenue Management 內容很像管理會計,主要透過許多 練習,教大家怎麼算吸收成本法、ABC 成本法、Break even point 等。課堂上也有一個真實產業 case study,要幫一個匈牙利的客戶 決定應該將倉庫設在敦克爾克,或搬運至匈牙利的新倉庫,為了獲 取相關數據(依據客戶商品特色與數量,需要用多少台卡車、多大 的倉庫等),會需要小組自行計算、網路上搜尋資訊或實際詢價,是 交換期間遇到 loading 最大、花費最多時間與心力的 case study。

Auditing & Controling 則較像公司治理,講述如何從公司內部、外 部進行風險管理與控制,也有許多真實公司的 case study,讓同學

們從中找出這些公司如何進行公司治理。

期末考非常簡單~ 只考了 ABC 成本法與 Break even point 的計算,跟管理會計的計算比起來簡直 不值得一提XD 整堂課輕鬆無負擔,老師也 chill chill 且幽默,個人認為是一堂輕鬆的課!



老師還積極提供他們公司的實習缺!



### **Sustainability in SCM**

#### 這門課分為兩個模組:

- Responsible & Competitive SCM by <u>Ana Beatriz LOPES de</u> <u>SOUSA JABBOUR</u>
- Low Carbon Logistics by <u>Nicolas GERK</u>

Responsinle & Competitive SCM 模組先講述為何需要**提升供應鏈的永續性,並透過多個真實企業案例,展示企業怎麼做**,如改為循環經濟或增加 reduce、reuse、recycle 等做法等。

課堂分數包含兩個 case study 與期末考,case study 一個是請大家找出指定企業的永續做法,另一個是為一間企業設想如何改為循環經濟的商業模式。期末考包含是非題與一頁的 case study 解析,有限制申論字數,不會太難,可以很快寫完。

Low Carbon Logistics 則主要討論如何減少營運上的碳排放量,主要分數來自於 continuous assessment 的兩份 case study。 case study 主要會提供某一飯店現行營運的數字(包含水、電的能源消耗量與費用、食物與飲料的進出口量與方式等),需要算出其碳排放量,並找出哪個地方可以改善、如何改善、改善的投資金額為多少、是否符合成本效益或是需要多久才會回本等。計算上稍嫌複雜,但都是簡單加減乘除而已,只需要細心一點都不會太過困難!



Ana 老師很有熱忱,上課像是話 劇社一樣 dramatic XD



Nicolas 老師提供的 case study 都是真實業界的顧問案!

# Change Management and Organization Transformation

這堂是線上選修課,為了要避開全部校區的實體課,所以上課時間是傍晚時段,每次 2.5 小時,持續 12 週,固定的上課方式比較像政大。 Grimm NOH 老師是一位韓國人(based in Paris),老師非常漂亮且溫柔,上課語速適中且清楚,雖然是線上課程,但課堂中也有很多互動機會,班上同學們也蠻積極回答的。全線上課程會在上課期間不定期點名,並要求同學們全程開鏡頭。

課程內容主要在討論**組織為何需要變革,從個人、團隊、組織架構等各面向來看如何改變與適應環境**,所以課程內容大多為**變革管理的相關理論與架構**。



分數來自小組報告、小考與期末考。 小組報告由老師分組,7至8人一 組,自行提案一間公司,分析公司現 在面臨的問題,未來應如何改變以適 應環境。因爲是線上且同學們都不認 識彼此,我個人認為較難有效討論, 也有其他組發生找不到組員的狀況。

小考與期末考則是用選擇題考 PPT 內的理論內容,只要熟讀 PPT 就沒問題,期末考時則需要特別安裝學校提供的監考軟體才能進行。



漂亮的 Noh 老師😍

# 國際事務處

EM Normandie 國際生很多,國際事務處也非常認真做事!每個月都有安排一個國際生的交流活動:

- 九月: 巴黎一日遊,在學校集合,一起坐大巴去巴黎參觀奧賽 美術館、杜樂麗花園野餐、塞納河遊船等,是個可以認識其他 校區同學的好機會!
- 十月: 萬聖節刻南瓜活動,在學校 Learning Center 邀請大家 一起雕刻南瓜,課完還可以帶回家裝飾~
- 十一月: 文化之夜,包下一個夜店邀請國際生來交換各自國家特色的服裝與文化(雖然最後因為 Le Havre 天氣太糟而取消)
- 十二月: 聖誕節交換禮物, 大家帶價值 5 歐以內的禮物來交換

既然有這麼豐富的資源,建議大家可以多參與、一起玩耍!





### 聯絡資訊

一不小心寫太多頁心原本要放在這裡的 Le Havre 生活篇,會移到其中一篇電子報中~如果學弟妹在考慮 EM Normandie 的 Le Havre 校區中,還想要知道更多消息的以可以用 Facebook 或email(yiachien.cheng@gmail)聯繫我~祝大家交換順利!