



RESEBERÄTTELSE

Namn

År och termin för utbyte

Tawfic Haddad

HT23

Utbytesuniversitet

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

Utbildningsprogram

MSc. Civil and Architectural Engineering

En utbytestermin i Barcelona: Minnen för Livet.

Innan avresa

När jag planerade mitt utbytesår var min högsta prioritet att söka till ett universitet i ett varmt land som också hade goda akademiska möjligheter. Initialt övervägde jag att söka till Rio i Brasilien, men det fanns vissa osäkerheter kring vilka kurser som erbjöds på engelska och hur tidigare utbytesstudenter hade upplevt livet där. Jag kände att jag behövde mer klarhet innan jag bestämde mig. Därför riktade jag min uppmärksamhet mot Europa och började utforska mina alternativ. Barcelona lockade mig omedelbart. Det var den enda spanska staden där språket inte var ett krav för att söka till universitetet. Dessutom hade jag redan en grundläggande kunskap om spanska och såg detta som en fantastisk möjlighet att förbättra mina språkkunskaper. Barcelona erbjöd också den perfekta balansen mellan kultur, historia och modernitet. Staden är känd för sin livliga atmosfär, fantastiska arkitektur och mångsidiga samhälle. Att bo där verkade som en dröm som skulle kombinera mina akademiska mål med en spännande livsstil. Så, bestämde jag mig för att Barcelona skulle bli min destination för mitt utbytesår. Jag var redo att omfamna den nya upplevelsen, utmana mig själv och skapa minnen för livet i denna pulserande stad vid Medelhavet.

Ankomst

Det som gjorde denna resa så speciell var att jag åkte tillsammans med tre av mina klasskamrater. Vi anlände till Barcelona den 1 september, medan skolan inte började förrän den 27:e. Denna tid innan skolstart gav oss möjlighet att verkligen lära känna staden, ordna allt med vår lägenhet och få en känsla för skolans layout och krav. Under denna inledande period erbjöd skolan några introduktionsklasser och evenemang för Erasmus-studenter, inklusive picknickar, utflykter och olika aktiviteter. Trots detta valde jag att prioritera att spendera tid med mina vänner. För oss handlade det om att utforska staden tillsammans och skapa våra egna minnen. Så medan vi kanske missade några av de organiserade Erasmus-evenemangen, fann vi äkta glädje i varandras sällskap och i de äventyr vi delade tillsammans.

Ekonomi

När det kom till ekonomin sökte jag både Erasmus-stipendiet och CSN. Generellt sett är Barcelona billigare än Stockholm i de flesta aspekter av livet. Matpriserna i Barcelona är betydligt lägre än i Sverige, oavsett om man väljer att laga mat hemma eller äta ute. Det bästa tipset är att undvika de mest turistiska platserna när man handlar för att få bästa möjliga pris och kvalitet.

När det gäller transport är det också mycket billigare jämfört med Sverige. Vi valde att köpa T-mobilitatkort, som kan förvärfvas från olika kontor runt om i Barcelona. Kortet kostar endast 20 € per månad eller 40 € för tre månader för personer under 30 år. Detta kort gav oss tillgång till ett välutvecklat kollektivtrafiksystem som gjorde det enkelt att ta sig runt i staden till låg kostnad. Taxi och transporter utanför Barcelona var också överkomliga. Dessutom är både tåg- och flygresor inom Spanien prisvärda om man planerar i förväg.

Boende

Sedan maj månad ägnade vi mycket tid åt att försöka hitta lämpligt boende för vår vistelse i Barcelona. Det visade sig vara en utmaning att hyra en lägenhet i förväg, särskilt med vårt behov av en större lägenhet. Vi sökte genom olika plattformar som Idealista, HousingAnywhere, Spotahome och Airbnb i hopp om att hitta det perfekta hemmet för oss. Efter många försök och besvikelser lyckades vi äntligen hitta en lägenhet genom HousingAnywhere. Hyran var hög, 2200€ för en trea, men den inkluderade el, vatten och internet. Trots den höga kostnaden kände vi att fördelarna vägde upp detta. Lägenheten låg centralt, nära La Rambla och endast 25 minuter från UPC och 20 minuter promenad från stranden, vilket gjorde det till en bekväm utgångspunkt för våra studier och upptäcktsfärder i staden.

Vi insåg också att det fanns andra möjligheter att hitta boende genom att ansluta oss till Erasmusgrupper eller olika Facebook-grupper, som "Svenskar i Barcelona". Dessa grupper hjälper med dela information och tips om lediga bostäder, att få kontakt med andra studenter i liknande situationer och även lära känna människor i Barcelona. En viktig lärdom vi fick var att noggrant granska villkoren för lägenheten och vara medvetna om hyresvärdarnas krav och förväntningar. Vi hörde många historier från andra studenter om svåra upplevelser med sina hyresvärdar och att de ångrade sig för att de inte hade noggrant granskat villkoren innan de skrev på avtalet. Det var inte ovanligt att hyresvärdar var besvärliga eller att det uppstod konflikter kring boendeförhållandena.

Universitetet och studierna

Vi studerade vid Universitat Politècnica de Catalunya, närmare bestämt på Campus Nord i Barcelona. Det är ett område med flera universitet och högskolor, beläget västerut nära Camp Nou i stadens finansdistrikt. På Campus Nord finns fakulteter som Civilingenjörskolan (ETSECCPB), informationsteknik (FIB) och telekommunikation (ETSETB). Trots att lokalerna är funktionella är biblioteket en trevlig plats för studier. Maten på campus består främst av pasta, mackor och tapas. Dessutom fanns det många restauranger nära skolan och priserna är ganska passande för studenter.



Campus Nord, UPC

Kurser

Vi stod inför några utmaningar när vi valde våra kurser vid UPC. Kurserna vi valde skilde sig från våra ursprungliga val av flera anledningar. Vissa kurser krockade med varandra i schemat, medan andra undervisades på ett annat språk än vad som angavs i beskrivningen. UPC hade en annan tidsplan jämfört med KTH, där vi normalt läste kurser uppdelade i två perioder. Vid UPC läste vi istället kurser under hela semestern. Dessutom gav de flesta kurser endast 5 högskolepoäng, medan det vid KTH vanligtvis är 7,5 högskolepoäng per kurs. Detta innebar att vi behövde ta fler kurser för att uppfylla våra utbildningskrav. Trots dessa skillnader fungerade kurserna enligt schemat och de flesta levde upp till våra förväntningar: De kurser vi tillslut läste var:

250704 Structural Dynamics – 5 ECTS / credits

kursen var jätteintressant som täcker grundläggande koncept inom dynamik och respons för enkeloch flergradssystem. Med 9 föreläsningar, en deltentamen och 3 laborationer ger kursen en omfattande inlärningsupplevelse. professorn verkar vara kunnig och skicklig, vilket underlättar förståelsen och engagemanget under föreläsningarna. Kursens strukturerade upplägg med teori och praktik ger studenterna möjlighet att tillämpa sina kunskaper på verkliga problem. Det är en kurs som inte bara är lärorik utan också relevant för framtida studier och karriärvägar inom området dynamik och responsanalys.

250731 Construction: Procedures and Management– 5 ECTS / credits

Kursen var indelad i två delämnen: konstruktion och förvaltning. Den omfattade 12 föreläsningar, 3 inlämningsuppgifter och en tentamen. Kursen var både intressant och informativ då den fokuserade på byggprocedurer och ledningsaspekter. Under kursens gång täcktes ämnen som byggplanering, projektledning, kostnadsuppskattning, tidshantering, kvalitetskontroll och riskhantering. Genom att diskutera och tillämpa dessa koncept fick jag en överblick över hur det är att arbeta inom byggbranschen eller relaterade områden. Kursen var värdefull då den erbjöd lösningar på många av de problem som kan uppstå på en arbetsplats inom byggsektorn. Genom att kombinera teoretisk kunskap med praktiska tillämpningar förbereddes oss för utmaningarna i branschen och gavs verktyg för att hantera dem effektivt.

250964 Entrepreneurship for Engineers– 5 ECTS / credits

Kursen fokuserar på att ge ingenjörstudenter grundläggande kunskaper om entreprenörskap. Den omfattar ämnen som affärsutveckling, idégenerering, affärsplanering, finansiering, marknadsföring och företagsstyrning. Den struktureras kring skapandet av ett utkast till affärsplan i heterogena team om högst tre personer. Syftet är att främja den internationella dimensionen. Betyg baseras på tre huvuduppgifter: en individuell reflektion, en grupppresentation av affärsplanen och en skriftlig affärsplan. Genom interaktivt lärande, gästföreläsare och projektarbete får studenterna praktisk erfarenhet och möjlighet att utveckla sina entreprenöriella färdigheter. Kursen betonar både individuella och grupprestationer och syftar till att rusta studenter för att lyckas inom entreprenörskapet inom ingenjörsområdet.

250960 Communication Skills 1– 5 ECTS / credits

Kursen fokuserar på att förbättra studenternas kommunikationsfärdigheter inom den tekniska och akademiska sfären. Genom praktiska övningar och feedback förbättra mina egenskaper att hålla

presentationer, skriva rapporter och kommunicera effektivt i olika sammanhang. Kursen satsar på att presentera olika typer av ämnen och texter för att ge oss en mångsidig förståelse för kommunikation. Målet är att rusta oss med nödvändiga färdigheter för deras akademiska och professionella framgångar.

250MUM024 Airport Management– 5 ECTS / credits

kursen var en spännande upplevelse i sig. Den fokuserade på att analysera olika flygplatser, teknologier som används inom flygbranschen och den globala tillväxten av flygtransporten. Under kursens gång deltog vi i 14 föreläsningar där vi utforskade olika aspekter av flygplatsförvaltning och luftfartens dynamik. Dessutom inkluderade kursen tre inlämningsuppgifter och en avslutande presentation. Att studera flygplatsförvaltning gav mig en djupare förståelse för hur flygbranschen fungerar och vilka faktorer som påverkar dess utveckling. Genom att analysera olika flygplatser och studera den senaste tekniken inom området fick jag insikter i de utmaningar och möjligheter som finns inom flygtransporten. kursen gav mig en bredare förståelse för en viktig sektor inom dagens globala samhälle.

250967 Communication Skills 2– 5 ECTS / credits

Kursen är en avancerad fortsättning på "Communication Skills 1", med ett starkt fokus på att förbättra kommunikationsfärdigheter på akademisk nivå inom vetenskap och teknologi. Kursen syftar till att ge riktlinjer för effektiv kommunikation och erbjuder möjligheter att praktisera och få återkoppling från kollegor och professorer. Studenterna ges möjlighet att delta i olika kommunikationsövningar inom vetenskapen, vilket inkluderar skrivande, granskning och presentationer. Kursens omfattning omfattar både skriftliga papper (artiklar, rapporter, förslag) och presentationer (posters, slides, tal). Kursens struktur innefattar några föreläsningar för att introducera ämnen och begrepp, samt två presentationer och två skriftliga inlämningsuppgifter för att tillämpa och demonstrera de förvärvade färdigheterna. Genom dessa olika aktiviteter och övningar får studenterna möjlighet att förbättra sina kommunikationsfärdigheter på avancerad nivå inom vetenskap och teknologi.

Staden och landet

Barcelona, en stad som pulserar av energi och kultur, är en av de mest dynamiska och livliga städerna i Europa. Belägen vid Medelhavet och huvudstaden i Katalonien, Spaniens nordöstra region, bär Barcelona på en rik historia, en imponerande arkitektur och en mångfaldig befolkning. Staden präglas av sin unika arkitektur, där den ikoniska konstnären Antoni Gaudí har lämnat en betydande prägel med mästerverk som Sagrada Família, Park Güell och Casa Batlló. Dessa fantastiska byggnader utgör en del av stadens kulturella arv och lockar besökare från hela världen. Dessutom har Barcelona en av världens mest berömda fotbollsklubbar, vilket ytterligare förhöjer stadens anseende inom idrottsturism. Barcelonas folk är känt för sin vänlighet och sin levnadsglädje. Staden är en smältdegel av olika kulturer och nationaliteter, vilket ger den en kosmopolitisk atmosfär. Invånarna, även kända som "Barcelonins", är stolta över sin stad och sitt katalanska arv. De är passionerade för sin mat, konst, musik och sport, och de njuter av det pulserande stadslivet som erbjuds. Barcelona är också känt för sina vackra stränder längs Medelhavet, där människor samlas för att sola, bada och njuta av det avslappnade kustlivet. Staden erbjuder också ett rikt nattliv med trendiga barer, livliga klubbar och mångsidiga restauranger som speglar stadens mångfaldiga kulturella influenser.



La Sagrada de Familia



Guell Park

Fritid och sociala aktiviteter

Under vår vistelse i Barcelona hade vi möjligheten att utforska både stadens omedelbara omgivning och delta i lokala evenemang som berikade vår upplevelse. Även om vi tillbringade mycket tid i Barcelona självt, tog vi oss ändå tid att utforska några platser utanför staden. En av våra minnesvärda äventyr var en dagstur till Montserrat, där vi tillbringade en hel dag med vandring och utforskning av det natursköna området. Att vandra i Montserrat gav oss inte bara en chans att njuta av naturen utan också att uppleva det andliga och kulturella arvet som platsen erbjuder. Vi tog också tåget till Tibidabo, som ligger nära Barcelona och erbjuder en fantastisk panoramautsikt över staden. Att bege oss till Tibidabo gav oss en unik möjlighet att se Barcelona från en annan vinkel och uppskatta dess storslagenhet och skönhet. Större delen av vår tid tillbringades vid stranden, där vi njöt av solen, sanden och det livliga kustlivet. Spelandet av volleyboll och möten med människor från olika delar av världen berikade vår strandupplevelse och skapade minnen för livet. Dessutom hade vi turen att vara i Barcelona under en av stadens stora festivaler som varade i tre dagar. Festivalen erbjöd ett brett utbud av aktiviteter och evenemang som gav oss inblick i Barcelonas kultur, traditioner och lokalbefolkningens entusiasm och glädje. Att delta i dessa olika aktiviteter och utforska både stadens närområden och dess kulturella evenemang gav oss en djupare förståelse för Barcelona och dess invånare. Det var en tid fylld av äventyr, upptäckter och minnesvärda stunder som kommer att stanna med oss för alltid.



Barceloneta beach

Hållbarhet

Barcelona erbjuder ett välutvecklat kollektivtrafiksystem, men stadens fokus på hållbarhet ligger inte på samma nivå som i länder som Sverige. Trots tillgången till elcyklar och skotrar är bilanvändningen fortfarande hög. Dricksvattnet är inte alltid direkt konsumerbart från kranen, vilket leder till ökad användning av vatten på flaska och ökad plastförbrukning. Skolornas fokus på hållbarhetsundervisning kan vara begränsat, vilket skapar utmaningar för att främja medvetenhet om miljövänliga metoder och livsstilar. Det finns en potential för Barcelona att stärka sitt engagemang för hållbarhet och främja mer miljövänliga beteenden och policyer.

Rekommendationer och övriga reflektioner

Att bo och studera i Barcelona har varit en av mina mest minnesvärda och givande upplevelser. För det mesta fungerade allt exceptionellt bra, från skolan och livet i staden till anpassningen till det lokala samhället. En av de mest uppskattade fördelarna var det fantastiska vädret som Barcelona erbjuder året om. Det soliga och milda klimatet skapade en behaglig och inspirerande atmosfär för att utforska staden och njuta av dess många kulturella och naturliga sevärdheter. Genom att delta i olika aktiviteter och evenemang fick jag en djupare förståelse för den katalanska kulturen och samhället, vilket berikade min erfarenhet av att bo i Barcelona.

Sammanfattningsvis har min tid i Barcelona inte bara gett mig en bra kvalitativ utbildning utan också en unik kulturell och personlig berikning. Jag är tacksam för alla mina erfarenheter och minnen från denna fantastiska stad och ser fram emot att fortsätta utforska och lära mig av dess mångfaldiga möjligheter och charm.



Tibidabo: Barcelona