

**RESEBERÄTTELSE****Namn****År och termin för utbyte**

Molly Boberg

VT22

Utbytesuniversitet

Universitat Politècnica de Catalunya

Utbildningsprogram

Civilingenjör Energi och Miljö - Master inom Miljöteknik och Hållbar Infrastruktur

Utbytetermin i Barcelona!

Innan avresa

För mig har det alltid varit självklart att åka iväg på utbyte och jag är väldigt tacksam över att jag kom iväg till slut. Jag ville åka till ett spansktalande land och hade länge siktat på Sydamerika, men i och med pandemin så valde jag att söka mig till Spanien istället och då föll valet på Barcelona och UPC. Jag visste inte så mycket om skolan men har besökt Barcelona samt bott i Spanien tidigare, så mina förväntningar var framförallt att få en paus från KTH och upptäcka nya delar av Spanien/Katalonien. Jag upplevde att det var väldigt enkelt att komma iväg och jag behövde inte göra några särskilda förberedelser, men jag läste Spanska B2 våren 2021 för att fräscha upp mina spanskaskills och lära mig lite mer akademiska begrepp – rekommenderar det om du planerar att läsa kurser på spanska!

Ankomst

Jag var på plats i Barcelona ungefär en vecka innan skolan drog i gång för att få bekanta mig med staden medan jag fortfarande var helt ledig. Samma vecka började även mottagningen för internationella studenter som anordnades av UPCs erasmusgrupp (dessa höll på intensivt i tre veckor men de anordnade även resor och liknande under resten av terminen). Jag deltog inte på så många event så kan inte säga så mycket om hur det var, men jag träffade några kompisar där i början som jag hängde med under terminen så det var åtminstone en bra mötesplats! UPC erbjuder även språk- och kulturkurser som nog kan vara kul om en vill få en bättre inblick i katalansk kultur.

Ekonomi

Barcelona är en relativt billig stad och det var inga problem att få pengarna att räcka om man inte vill hänga i de värsta turiststråken, för där kostar allt typ tre gånger så mycket. Jag kåkade ute flera gånger i veckan och köpte de flesta luncherna på skolan, men försökte ändå variera och laga en del mat hemma samt att jag oftast handlade på Lidl som både är prisvärt och har bra utbud. För att ge lite referenser så kostar tunnelbanekortet ca 40 € i månaden, en öl mellan 1,5-3 €, ett glas vin 4-6 € och en middag ute inkl. dryck ca 15-20 €. Utöver Erasmusstipendiet så tog jag utökat studiebidrag för att jag ville kunna unna mig lite extra, det hade nog egentligen inte behövts men jag tyckte det var värt det. Det var inga obligatoriska avgifter relaterat till skolan heller, så det var toppen!

Boende

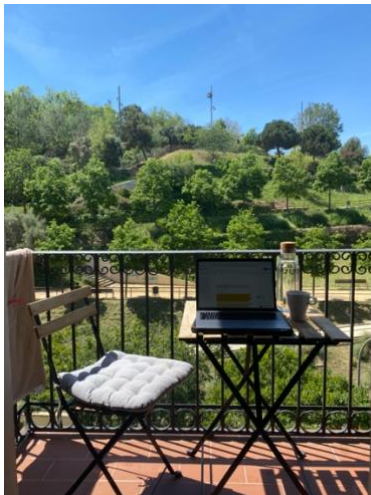
Jag bodde tillsammans med två kompisar i ett område som heter Poble Sec och jag var huuur nöjd som helst med att bo just där! Vi hade en riktigt go balkong med utsikt över Montjuïc (en mysig park) och nära till allt, samt direkt anslutning till skolan på 15 min med tunnelbanans gröna linje. Vi betalade ca 5500 kr var i månaden och då ingick el, internet etc, men det går absolut att få tag på boenden som är billigare än så. Ska man bo själv drar det dock iväg i pris ganska snabbt så de flesta studenter bor i något slags kollektiv. Vi fixade vår lägenhet relativt tidigt, redan i slutet av november, då vi fick kontakt med en liten fastighetsförmedling via AirBnb. Vi insåg ganska snabbt att många av de som skolan rekommenderar för uthyrning av studentbostäder tar rejäla avgifter och började därför söka på annat håll. Däremot så var det många som tog in på hostel i början och letade boende på plats, så om du inte har specifika önskemål på boende så är det egentligen ingen stress.

Universitetet och studierna

UPC har flera campus runtom i Barcelona och jag hörde till institutionen ETSECCPB (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona) som ligger på Campus Nord. Jag tyckte väldigt mycket om vårt campus, det ligger dels väldigt fint till med utsikt över Barcelona och med mycket grönska omkring, dels att det är lite mindre så jag kände mig snabbt "hemma" på skolan. Omkring campus finns några goa gräsytor att hänga på och en del bra matställen runtomkring (missa inte Falafel Pedralbes – Barcelonas godaste falafel där jag åt lunch cirka alla dagar). Det finns även en cafeteria inne på campus som verkligen var en samlingsplats för alla studenter, dit jag ofta gick och tog en kaffe med en croissant och hängde med de jag lärt känna på skolan. Vill dock nämna att det kan vara bra att kolla vilket campus din institution ligger på, då vissa av mina vänner fick pendla över en timme utanför Barcelona (till Terrassa) för att komma till sin skola.

Själva undervisningen på UPC skiljer sig från KTH en hel del, då man följer ett fast schema som sträcker sig över hela terminen samt att man läser samtliga kurser parallellt. De har inte heller några övningar likt på KTH, utan det är föreläsningar som gäller sedan förväntas studenterna själva söka upp lärarna eller bestämma möte under deras kontorstider om man behöver hjälp. Något jag tyckte var smått frustrerande var att lärarna kunde ändra sig om examinationsformer, kursinnehåll eller undervisningsspråk lite som de kände för, till skillnad från KTH där det oftast finns väldigt tydliga kursplaner. Men det var bara att finna sig och man lärde sig ganska snabbt att det bara var så det var!

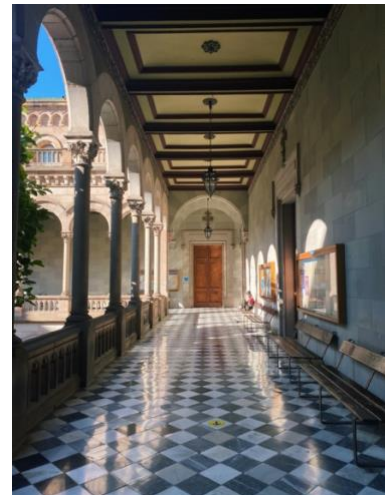
En vanlig dag på UPC började ofta med en föreläsning mellan 8-11 eller mellan 11-14, trots att morgonföreläsningarna var ganska unikt jämfört med många av mina vänner som hade föreläsningar på eftermiddagar och kvällar. Efter 11 åt jag en "second breakfast" i skolcaféet och sedan lunch runt kl 14. Det finns ett trevligt bibliotek på UPC som jag ofta satt och pluggade på, men ibland smet jag iväg till biblioteket som tillhör Universitat de Barcelona (UB) som är en tjugusig gammal byggnad med en innergård fylld med apelsinträd osv.... Ni förstår nog grejen! Jag pluggade också en del på biblioteket i Sant Antoni och på olika caféer runt om i stan. Mina dagar var slut någon gång mellan 14-17, däremot så är det mycket grupparbeten på UPC och många av de spanska studenterna ville gärna ha gruppmöten på kvällar eller helger så där fick en kompromissa lite med sina Svensson-rutiner.



Eftermiddagsplugg på vår balkong.



Falafel Pedralbes, mmmm!



Universitat de Barcelona

Kurser

Interactions between groundwater and civil works - 5 ECTS

Denna kurs handlar framförallt om hur t.ex. undermarksbyggen och utgrävningar påverkar grundvattennivåer och akviferer. Examinationen bestod av hemuppgifter där vi gjorde olika typer av beräkningar, ett individuellt modelleringsprojekt i MODFLOW och en tenta. Rekommenderar förkunskaper i Matlab för denna kurs! Jag tyckte den var intressant och den kurs som var mest relevant för min masterinriktning, men den var ganska köttig för sina 5 ECTS och absolut den kurs jag la mest tid på.

Systems and tools for environmental management – 5 ECTS

Kursen bestod av föreläsningar som gick igenom teorin i olika verktyg för miljömanagement, så som miljökonsekvensbeskrivning, strategisk miljöbedömning och miljöledningssystem. Examinationen bestod av en del inlämningsuppgifter relaterat till teorin och kursen avslutades med en tenta. Vi gjorde även ett större projektarbete som sträckte sig över hela terminen där min grupp valde att jobba med ren produktion inom textilindustrin med en fallstudie på jeans – det var väldigt intressant och lärorikt! Det här var den enda kursen jag läste som var på spanska vilket var utmanande framförallt i projektarbetet, men lärarna var väldigt flexibla med att t.ex. låta utbytesstudenter skriva tentan på engelska.

Biodiversity and socio-ecological systems – 5 ECTS

Denna kurs var helt projektbaserad och bestod av ett antal inlämningar relaterat till kursens innehåll som t.ex. Nature Based Solutions. Läraren är aktiv inom UNESCO Chair on Sustainability och varje grupp blev därför tilldelade att arbeta med något av hans aktuella projekt. Den slutliga examinationen bestod av en lång presentation från varje grupp som knöt samman samtliga inlämningar till det tilldelade projektet. Man fick även åka på en fältutflykt till en nationalpark. Jag tyckte kursens innehåll var bra och det märktes att läraren har mycket kunskap och är framstående inom sitt ämne, men upplägget var väldigt flummigt och det var svårt att kommunicera med läraren eller få tydliga instruktioner kring uppgifterna – jag fick ofta känslan av att han knappt själv hur han skulle lägga upp kursen. Däremot så var det en väldigt go klass och det var framförallt min grupp som gjorde att denna kurs var rolig att läsa!

Urban metabolism and ecological urbanism – 5 ECTS

Det här var en väldigt mysig och chill kurs som handlade framför allt om hur stadsplanering kan vara mer inkluderande och hållbar. Examinationen bestod av tre mindre inlämningsuppgifter som relaterade till kursinnehållet samt att vi gjorde ett mindre grupparbete. Rekommenderar denna kurs om en vill läsa något som inte är så krävande.

Fundamentals of ethics, business and innovation – 5 ECTS

Den här kursen var ganska... Kaos. Jag har svårt att säga något om kursinnehållet för det var mest läraren som höll låda och berättade anekdoter. Examinationen var att delta i en etikdebatt samt att läsa en populärvetenskaplig bok och skriva en bokrecension. Skulle inte rekommendera kursen på grund av att den var så ostrukturerad.

Staden och landet

Barcelona är en helt fantastisk stad och jag upplevde att det verkligen finns något för alla. Jag hade lite fördomen att det skulle vara superturistigt, vilket det också var, men man lärde sig ganska snabbt vilka ställen man skulle undvika. Mina favoritområden att hänga i blev Poble Sec (där vi bodde), Sant Antoni (restaurang- och bargatan Parlament är toppen) och El Raval, där det är mycket liv men samtidigt går att hitta sina små hörn där man snabbt känner sig hemma. Jag gillade även att ta mig till Gracia då och då, och strosa runt i mysiga gränder eller hänga på Placa del Sol och smutta på en kall öl. Någon jag älskar med Barcelona är närheten till havet men också till naturen. Montjuïc t.ex., som var vår närmsta park har utsikt över hela staden men också mysiga grönområden där man kan slå sig ner för en picknick. Det finns även massvis med kulturevent och musik i Barcelona att ta del av, det är i princip omöjligt att ha tråkigt en helg så det är bara att ta för sig av allt det goda i staden! Missa inte heller att se en fotbollsmatch på Camp Nou – oavsett om du gillar fotboll eller inte så var det en otroligt mäktig upplevelse. Någon annat väldigt fint med staden är att jag upplevde en stor öppenhet och värme från människorna som bor där, det var ofta lätt att få fin kontakt vart man än befann sig. I övrigt kan jag inte komma på några stora kulturkrockar, i och med att jag bott i Spanien tidigare och hade med mig språket sedan innan så kände jag att det gick relativt fort att komma in i det spanska lunket.

Fritid och sociala aktiviteter

På fritiden hängde jag mycket med kompisar (både de jag bodde med och de jag lärde känna i Barcelona), vi tog ofta en eftermiddagsvermut eller möttes upp på kvällen för någon öl och lite pinchos eller bravas på Carrer del Blai (en mycket trevlig bargata som låg typ fem min från vår lägenhet) eller någon go bar. Jag älskade också att sitta på caféer och läsa och dricka en islatte (mitt favoritställe blev Café Cometa i Sant Antoni, deras cheesecake är to die for). Jag yogade flera gånger i veckan på en yogastudio som var helt fantastisk (Jivamukti Yoga Barcelona) och som jag verkligen rekommenderar om du gillar yoga! Jag tränade också en hel del löpning och sprang faktiskt Barcelona halvmaraton i början av april tillsammans med mina roomies vilket var superkul. Det finns massor av fina löpturer i

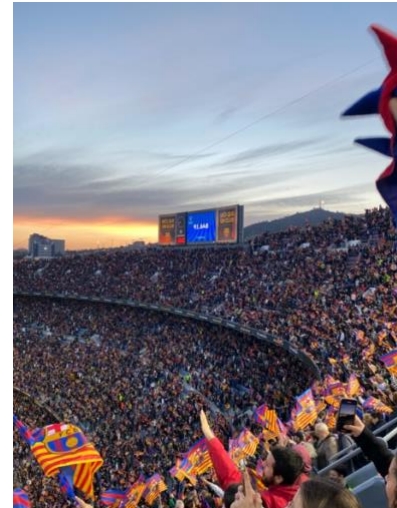
Barcelona (ett tips är Carretera de les Aigües!!!) och jag tyckte det var ett kul sätt att se nya delar av staden. Framåt våren/sommaren så blev det givetvis även en hel del strandhäng och vi tog ofta cyklar till någon strand en liten bit bort för att komma bort från det värsta turistklungan på La Barceloneta. Utöver det så gjorde jag en del utflykter under terminen, vi åkte t.ex. ett gäng till Carneval de Sitges i februari, jag hikeade i Montserrat, samt åkte på en weekend för att möta upp några kompisar i Madrid. Under påsken var min pojkvän på besök och då hyrde vi en bil tillsammans med mina roomies och åkte på roadtrip till södra Frankrike, det var 10/10!



Hike i Montserrat!



Från vårt Airbnb i södra Frankrike.



Damerna slog världsrekord i publikantal!

Hållbarhet

Jag tog faktiskt flyget till Barcelona vilket jag i efterhand kan känna var lite onödigt, då mina rumskompisar åkte tåg från Stockholm och det gick supersmidigt. Så – om jag skulle göra om det så hade jag tagit tåget! I övrigt så var det enkelt att leva hållbart – det finns goda förbindelser med kollektivtrafik och tåg, samt flera olika appar där man kan registrera sig för att kunna använda cyklar (jag använde Donkey Republic som finns i flera städer i Europa, det kostade typ 150 kr/månad). Det finns relativt stort utbud av vegetariskt och helt okej utbud av vegansk mat i olika former, men jag skulle se mig om efter andra restauranger än bara tapasställe Barcelona ett riktigt Second Hand-mecka, det finns ett enormt utbud så där är det bara att välja och vraka!

Rekommendationer och övriga reflektioner

Om du tvekar på att åka – ÅK! Mycket av det som kan oroa en i förväg kommer lösa sig när du är på plats, jag lovar!