



RESEBERÄTTELSE

Namn

År och termin för utbyte

Alice Norrthon

HT 2023 + VT 2024

Utbytesuniversitet

Politecnico di Milano

Utbildningsprogram

Civilingenjör Datateknik med master inom tillämpad matematik

Ett fullspäckt år

Att åka på utbytesstudier är något jag alltid vetat att jag velat göra. Under min uppväxt har jag fått möjlighet att resa en hel del och under gymnasietiden gjorde jag även ett utbytesår i Kanada. Den upplevelsen var helt fantastisk och jag lärde mig massor om både livet och mig själv, men främst fick jag lära mig hur det kan vara att bo någon annanstans än i Sverige. Det ville jag uppleva igen!

För mig kändes det viktigt att åka iväg ett helt läsår. När jag bodde i Kanada tog det ett halvår att vänja mig och komma in i livet där, så jag kände att ett halvår inte skulle räcka. Nu, med facit i hand, kan jag säga att ett utbyte på gymnasienivå inte går att jämföra med ett utbyte på universitetsnivå, och ett halvår skulle absolut ha kunnat räcka det också. Man kommer in i livet som utbytesstudent väldigt fort och ju kortare tid man har, desto mer prioriterar man att göra saker nu istället för att tänka "Det kan jag göra sen, jag har så mycket tid". Trots detta så ångrar jag inte en sekund att jag stannade hela året! Jag fick två helt olika terminer och efter ett år känner jag mig verkligen som hemma i mitt Milano.

Innan avresa

Eftersom jag så gärna ville åka ett helt år, men de flesta universitet enbart har terminsplatser, så kollade jag mest på universitet där det tidigare år funnits platser över, så att jag förhoppningsvis kunde få två terminsplatser. Av personliga skäl ville jag även ha det nära till Sverige denna gång och avgränsade mig därför till Europa. Polimi (eller Politecnico di Milano) har generellt relativt många platser och det var därför en av skolorna jag sökte till. Jag funderade även på Trinity i Irland (då ett halvår) och Delft i Nederländerna, men bestämde mig till slut för att Italien rankade högst. Det är ett land vars kultur jag länge älskat, och nu älskar lite mer! Jag hade tur och fick två terminsplatser, så därför blev det Italien.

Jag hade inte så mycket förberedelser, såsom vaccinationer och visum, vilket var ganska skönt. Jag gjorde inte heller någon språkkurs men klarade mig bra ändå. Lite Duolingo och Babbel så lär man sig grunderna för att ta sig runt på marknader och restauranger, men annars är det betydligt fler som kan engelska än vad jag trodde innan jag åkte (i alla fall i Milano). Och på universitetet kan alla engelska, då nästan alla masterkurser hålls på engelska.

Innan jag åkte behövde jag hitta kurser och fylla i alla ansökningar, men det behöver man ju oavsett vart man åker. Jag sökte också en del stipendier, vilket tog en del tid, men var helt värt det i slutändan (mer om det under Ekonomi).

Ankomst

Att hitta boende i Milano är lite speciellt (som på så många ställen) men det slutade i alla fall med att jag bokade ett rum från mitten av juli (mer om det under Boende), vilket gjorde att jag enkelt kunde komma till Milano före skolstart och mottagandet av nya studenter. Jag valde att åka ner till Milano en vecka innan någonting började för att ha tid att lära känna staden, få i ordning mitt rum och bara vänja mig lite vid att bo själv i Italien.

Det första som hände med skolan var mottagandet. Till skillnad från KTH har inte Milano sektioner, nämnder och grupper som skapar ett studentliv. De har några få grupper som alla pratar mest italienska, men de har en grupp som riktar sig till utbytesstudenter; Erasmus Student Network (ESN). Det är ett nätverk som finns vid universitet runtom hela Europa (de finns även i Stockholm) och består av gamla utbytesstudenter (i mitt fall italienare) som skapar event för nya internationella studenter (tänk lite som THS international). De hade fixat ett stort mottagande för nya studenter skulle få networka, lära känna skolan och upptäcka Milano. Jag rekommenderar STARKT att gå på mottagningen om du kan (gäller oavsett vart du åker). Via ESN lärde jag känna studenter under min första mottagningsdag som jag har kvar än idag. Majoriteten av de vänner som jag fått under året lärde jag känna under mottagningen, både den i början av höstterminen och den i början av vårterminen.

Ekonomi

Som jag skrev tidigare så sökte jag mig utanför skolans gränser för att hitta ytterligare inkomstkällor för mitt år, vilket visade sig vara värt besväret. Till att börja med kan man ju fortfarande få CSN + lån och merkostnadslån för utlandsstudier om man vill. Därefter, om man åker inom Europa, kan man även få Erasmusbidrag. Om du ska studera i Europa rekommenderar jag starkt att du fyller i allt för att få bidraget. Det är relativt lite jobb för det man får.

Utöver det så sökte jag en rad olika stipendier, vilket i början gick lite trögt, jag fick en hel del nej, men det lönade sig till slut. Det må ta lite tid att hitta stipendier och skriva bra ansökningar, men om man kan lägga den tiden så känns det väldigt värt det om man till slut får ett ja.

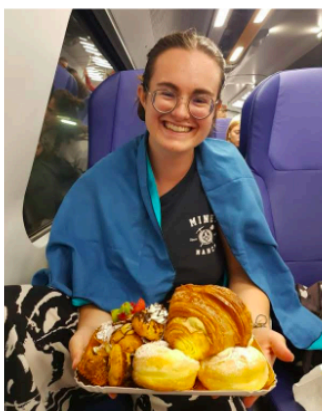
När det kommer till utgifter så är Milano lite likt Stockholm. Jämfört med Italien generellt är Milano dyrare, men det går också att komma runt vissa kostnader. Exempelvis kan mat i Milano vara nästan lika dyrt som i Stockholm om man går ut och äter middag på en riktig restaurang (annat än pizza), men det går alltid att hitta billigare alternativ. Och handlar du mat på marknaden istället för i butik så kan du få saker oerhört billigt. Frukt och grönt på marknader är väldigt prisvärt. Det gäller bara att leta lite och lära sig området.

Jag kan även rekommendera att använda appen "Too good to go" för att rädda mat som annars skulle slängas. Det finns oerhört många ställen i Milano och många av kassarna är extremt prisvärda. Jag testade några stycken innan jag hittade mina favoriter. Speciellt om man kan äta vad som helst, men vissa ställen har också vegetariska och veganska matkassar.

När det kommer till hyra är det generellt dyrare än vad man kan hitta som student i Stockholm. Jag betalade 702€ för rum i korridor (eget badrum och delat kök) vilket, jämfört med mina vänner, var väldigt billigt för vad jag fick. Jag skulle säga att du bör vara beredd på att betala lite mer, för det är värt att bo nära skolan/citycenter då det blir mycket lättare att ta sig till ställen.



Frukt och grönsaksmarknad



Too good to go kasse



Mitt rum

Annars är det mycket annat som är billigt, exempelvis att gå på bio eller resa runt i landet (självklart beroende på vart och vilken säsong). I Milano kan man gå mycket, men jag rekommenderar att fixa busskort tidigt, speciellt om du inte bor precis vid campus. En engångsbiljett kostar detsamma som i

Stockholm, men månadskort och årskort är väldigt billigt. Det är dock lite krångligt att fixa då man måste boka tid hos ett av deras center med foto redo. Detta kan också göras online, men då måste du göra det senast den 15:e månaden innan du vill ha det. Så mitt tips är att kolla upp det direkt du kommer dit, eller kanske redan innan du åker.

Att gå med i ESN är också en engångskostnad, men jag rekommenderar verkligen att du går med.

Boende

Polimi har några studentkorridorer som är kopplade till skolan, som man kan söka. Dessa är väldigt prisvärda och mycket är inkluderat, men få inte upp förhoppningarna riktigt än. Har man bött där föregående år så har man förtur, vilket betyder att många av rummen redan är tagna. De rum som inte är tagna försvinner på några sekunder när de väl släpps. Vill du försöka få ett rum så kan det absolut gå, men det är svårt. Speciellt om du inte vill ha ett delat rum. Under mitt år var även huset vid Leonardo campus (där jag pluggade) stängt på grund av renovering, så läget var inte helt fantastiskt.

Om det inte går via skolan måste man istället hitta boende själv. I Milano finns det dock många företag som jobbar med just detta. De åker till rummen som ska hyras ut, tar bilder och dubbelkollar att allt ser korrekt ut, och sedan bokar du online. Du bokar alltså utan att ha kollat på rummet (detta gäller alla som söker boende, även om man redan bor i Milano) men med en garanti om att rummet existerar och stämmer överens med beskrivningen. Detta gjorde jag och jag blev väldigt nöjd. Bra att veta är att många boenden, speciellt de bästa och mest prisvärda, kommer att gå snabbt. I och med att det sköts via en hemsida så är de inte alltid så flexibla med tider, men enligt mig kan det absolut vara värt att boka lite innan du kommer för att få ett bra boende.

Som jag nämnde tidigare så bokade jag mitt rum från mitten av juli men kom inte dit förrän i slutet av augusti. Visst var det segt att behöva betala för tid jag inte bodde där, men hade jag inte tagit det då så hade någon annan gjort det. Kommer man i februari så är det lite skillnad, då många av rummen blir lediga först vid terminsstart och då brukar det lösa sig lite bättre. Där hade jag flera kompisar som bodde på vandrarhem i någon vecka innan de fick tillgång till sitt boende på grund av att terminerna överlappade lite. Ett tips är alltså att göra något liknande om alternativet är att missa mottagningen.

Här kommer några olika ställen du kan kolla på när du letar boende. Några sajter hyr ut rum i delad lägenhet (det är vanligast) men några har hela lägenheter.

- Idealista
- Immobiliare.it
- DoveVivo (De har många rum, men inte det bästa företaget. Det brukar fungera, men de byter också namn en gång om året av en anledning...)
- Uniplaces (Denna sajt använde jag.)
- Housing Anywhere
- Spotahome (Tror du kan få någon rabatt via ESN.)
- Casa.it
- Habyt

Jag började leta boende runt månadsskiftet maj/juni. I början visste jag inte riktigt hur det fungerade och vågade inte boka någonting. Jag förlorade därför ett rum som hade varit jättebra, för att jag inte bestämde mig tillräckligt snabbt. Efter det ville jag absolut hitta någonting som inte var sämre än det första jag hittat, vilket tog ett tag, men till slut dök det upp ett rum som var perfekt och då bokade jag det direkt. Jag spenderade mycket tid och hade lite tur, men blev oerhört nöjd. Bra att veta är att några rum läggs ut först när de snart blir lediga, alltså "Du får det om en vecka". Vilket betyder att nya rum kan publiceras när du börjar närma dig ditt startdatum, men man vet ju aldrig, så för mig var det absolut skönast att ha det fixat tidigt.

Jag bodde nära Loreto, på gångavstånd till campus (20 min att gå) och nära centralstation (7 min att gå) vilket var ett väldigt bra läge. Jag fick in lite vardagsmotion genom att gå till skolan varje dag, och hade det nära till centralstation (en stor fördel när jag ville åka någonstans).

Universitetet och studierna

Polimi är ett stort universitet med 48 000 studenter, varav 8 000 internationella studenter, inom design, arkitektur och ingenjörskap. Trots att universitetet har tre gånger så många studenter som KTH kändes det inte större. Det kan självklart bero på vilka kurser man läser, men de flesta av mina klasser var små. Var det oftast svårt att hitta någonstans att studera? Ja, men det kan det vara på KTH också. Om man var på plats morgon/förmiddag så var det inga problem. Det kändes inte som 48 000 studenter i alla fall. Ibland var det absolut svårt att hitta en plats att sitta om man kom mitt på dagen, men det gällde speciellt om man ville sitta en hel grupp. Bra att komma ihåg är att man kan sitta en hel del utomhus också, under stora delar av året. Jämfört med KTH fanns det många platser utomhus, även eluttag fanns vid många bänkar på huvudcampus (campus Leonardo).



Campus Leonardo

Något som kan vara bra att veta när man väljer kurser är att de lätt kan överlappa. På Polimi har de inget fast schema för hur långa olika föreläsningar ska vara eller när, vilket betyder att det kan se väldigt olika ut från kurs till kurs. Det betyder också att du skulle kunna missa lunch någon dag eller ha studier från 8-20 om du inte är försiktig. De flesta föreläsningar och övningar är inte obligatoriska dock, så man kan alltid fundera på hur man själv gillar att arbeta och lite lägga sitt eget schema. Jag har flera kompisar som lyckades välja kurser tisdag till torsdag för att lättare kunna ta en lång helg. Det beror såklart på om kurserna man läser är valfria eller specifika och kräver en del letande bland kursutbudet. Eftersom jag var där hela året läste jag både valfria och obligatoriska kurser.

Viktigt att undersöka när du väljer kurser är på vilket campus kursen går. De flesta kurser som hör till data eller matte ges på campus Leonardo. En del kurser man kan välja går dock på campus Bovisa. Bovisa ligger också i Milano och det är inte superlångt bort, men det är bra att räkna med en timme eller så om man ska förflytta sig mellan skolorna. Bovisa är också ett trevligt campus, men jag kände mig mer hemma på campus Leonardo.

Innan jag åkte gjorde jag en planerad studieplan. Denna behövde dock ändras en hel del då jag hade överlapp i tre kurser samtidigt och jag gillar att gå på föreläsningarna. Något de ska ha på alla kurser inom matte och datateknik är att föreläsarna ska spela in samt erbjuda möjlighet att vara med digitalt. Detta fungerade i nästan alla kurser, och i den som inte spelades in fanns förra årets inspelningar tillgängliga. Detta kan självklart komma att ändras, men det var i alla fall målet att ha ett alternativ. Även tentor gick i många fall att ha digitala om man behövde åka hem, men där är såklart vissa professorer strängare än andra. Jag vet dock inte hur det var på andra fakultet än matte och data, men jag vet att det inte var lika öppet för alla.

Generellt upprätthålls en mer teoretisk syn på undervisningen i Italien än i Sverige, och detsamma gällde på Polimi. Dock inte i alla kurser. Generellt skulle jag säga att kurserna var mycket bättre än vad jag först förväntat mig, och så länge du väljer rätt kurser kommer det inte vara några problem. Vad är då rätt kurs? Ja, det är såklart svårt att säga, speciellt eftersom upplägg och professorer kan ändras. För mig kändes det dock som att de obligatoriska kurserna generellt var mer teoretiska, och valfria kurser var mer öppna för förändring till att bli bättre. Allt är ju relativt, men jag lär mig bättre när kursen är mer hands-on och inte bara teori. Av de kurser jag läste var speciellt en av dem extra teoretisk (applied statistics) medan alla andra kurser hade ett bättre upplägg som mer påminde om

studierna på KTH. Viktigt att komma ihåg när man åker på utbyte är att det kommer att vara annorlunda, men man lär sig av det också.

I Italien läser man två terminer i stället för fyra perioder som vi gör här på KTH. Det innebär att det kan bli många kurser samtidigt beroende på hur du väljer. Generellt är kurserna 5hp eller 10hp (med ett fåtal undantag) där spårobligatoriska kurser kan vara 10hp medan de flesta valfria är 5hp. Det betyder att du kan komma att behöva läsa sex kurser samtidigt. Det kan i sin tur betyda sex tentor samtidigt om du inte är försiktig. Jag letade därför efter kurser som också hade projekt eller liknande, för att inte sitta med fullt så många tentor i slutet av terminen.

En till sak som kan vara bra att veta är hur tentaperioderna fungerar. Under årets gång finns det fem tentaperioder; i januari, februari, juni, juli och september. Alla tentor går att göra under alla perioder och du får fem försök på dig att klara en kurs innan du måste läsa om den (alltså ett försök per tentatillfälle tills nästa kursomgång). Tentaperioderna januari-februari samt juni-juli sitter ihop, men är för samma kurser. Det betyder att du antingen är ledig resten av perioden om du är klar tidigt med dina kurser, eller att du enkelt kan dela upp vilka tentor du gör när. Kan vara bra att veta om du exempelvis funderar på hur länge du måste stanna i Italien in på sommaren (exempelvis om du undrar hur länge du måste boka ditt rum).

Bra att tänka på är också att saker ibland kan ta lite tid och att skolan inte alltid är flexibel. De försöker sitt bästa för att vara hjälpsamma när det kommer till att välja kurser och annat, men Italien är inte direkt känt för att byråkratin ska gå fort och enkelt, så var ute i god tid. Spara inte kursbyten till dagen före deadline, ifall du skulle behöva hjälp med något.

Kurser

(Kursnamn – kurskod)

Kurser jag läste under hösten:

DATA ANALYTICS FOR SMART AGRICULTURE – 057498

Denna kurs var en av mina favoritkurser. Det är en projektkurs där man jobbar i grupper med att analysera data från ett jordbruksföretag. Det hela grundar sig i att vi idag har robotar och liknande som enkelt kan programmeras till att odla effektivt. Vi måste bara först ta reda på vilket som är det mest effektiva sättet att odla. Man börjar därför med att hitta ett företag inom industrin som har samlat in data, och som helst inte redan vet hur man analyserar den. Därefter är vårt jobb att analysera datan för att försöka hitta mönster och liknande för att effektivisera produktionen.

En mycket kul och givande kurs med två kunniga och mycket bra föreläsare. Kursen slutar med en presentation av arbetet. Ingen tenta. Jag läste denna kurs som valfri och den räknades in både som avancerad matte och data.

PHILOSOPHY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY – 056502

En till kurs med bra föreläsare. Det var tydligt att de gillade ämnet och kursupplägget fungerade bra. Även denna kurs var utan tenta. Istället hade man en presentation under terminen och skrev tre uppsatser, allt kopplat till filosofi och teknik. Jag fick en bra grund till filosofiska tankar och bakgrunden till hur man kan tänka filosofiskt kring vetenskap. Denna kurs läste jag istället för AK2030 Theory and Methodology of Science (Natural and Technological Science).

GAME THEORY - 088976

Denna kurs läste jag som valfri och den räknades in både som avancerad matte och data. Kursen tar upp grunderna till spelteori, utforskar olika slags spel och kopplar till olika satsar. Jag tyckte mycket om denna kurs också, och den hölls av samma föreläsare som min filosofikurs. En bra sak med denna kurs var att den tog slut i mitten av terminen, alltså blev man klar med den tidigt och behövde inte spara tentan till i slutet när man hade alla andra tentor.

ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS AND DEEP LEARNING - 054307

Som du hör på namnet lärde jag mig om neurala nätverk och djupinlärning i denna kurs och bytte den mot SF2935 Modern Methods of Statistical Learning. Kurserna var kanske inte helt likvärdiga

innehållsmässigt, men kursen var ändå väldigt bra, och tillsammans med kursen Applied Statistics som jag läste på våren fick jag med det mesta om statistisk inlärning.

Kursens två föreläsare var väldigt kunniga och tyckte om vad de undervisade, vilket speglades under föreläsningarna. Det var inte den enklaste kursen, men den var rolig att läsa, med intressant innehåll. Förutom en tenta gjorde vi också ett gruppprojekt under kursens gång. Ett något stressigt projekt om du frågar mig, då alla grupper tävlade mot varandra och man hela tiden kunde se hur bra de andra gruppernas modeller var. Det var dock kul att jobba med andra vilket gjorde kursen bättre.

FOUNDATIONS OF OPERATIONS RESEARCH - 088983

Denna kurs är lite av en baskurs i optimering och fortsätter in på linjär optimering. Jag fick godkänt att läsa den istället för SF2812 Applied Linear Optimization, men valde istället att läsa den som valfri kurs inom matematik. SF2812 Applied Linear Optimization bytte jag istället mot diskret optimering (se längre ner).

Detta är en kurs som är obligatorisk för många och flera föreläsare undervisar därför samma kurs. Jag läste kursen med Malucelli Federico och jag tyckte att både hans undervisning och kursstruktur var bra. Jag hade senare en annan kurs med Amaldi Edoardo som också var en bra föreläsare, men jag har hört att hans kursupplägg saknar möjligheten till ett alternativt projekt.

I det stora hela var det en kul kurs, även denna med möjlighet att jobba lite i grupp under terminens gång. Kursen avslutas med en tenta och var helt görbar.

Kurser jag läste under våren:

DISCRETE OPTIMIZATION - 051823

Som jag skrev under FOUNDATIONS OF OPERATIONS RESEARCH ersatte jag kursen SF2812 Applied Linear Optimization med denna. Kursernas innehåll var inte detsamma då jag först och främst läste om diskret optimering istället för linjär, men ändå intressant och lärorikt. Jag kunde ha läst Non-linear optimization också (eller istället) men den skiljde sig mer.

ALGORITHMIC GAME THEORY - 056959

Att ha läst en kurs i spelteori innan man läser denna kan vara bra, men inte ett krav. De bygger inte på varandra och det lilla som är bra att veta från den första kursen tar föreläsaren upp igen så att alla vet. Också denna kurs tyckte jag mycket om. Innehållet var kul och intressant, men det var även ett kursupplägg som fungerade bra för mig. Kursen bestod helt av flipped classrooms, vilket betydde att vi började med att se föreläsningarna digitalt. Därefter hade vi förklarande föreläsningar på plats och övningstillfällen.

Även examinationen var kul och kreativ. Antingen kunde man göra en vanlig sluttenta, eller så körde man på kontinuerlig examination och slapp då sluttentan (givet att man klarade delproven). Den kontinuerliga examinationen bestod av fyra prov med två delar i varje. Första delen var ett prov som man utförde individuellt. Därefter fick man ett gäng svårare frågor som man fick svara på i grupp. Ledtrådar till gruppfrågorna fick man några dagar innan provet för att kunna komma förberedd. Slutbetyget berodde alltså både på den individuella prestationen samt gruppens prestation. För att motivera oss lite extra fanns det även pris för de personer som klarade uppgifterna bäst. De trettio bästa studenterna fick i slutet av terminen varsin T-shirt, och de åtta bästa studenterna fick åka på en studieresa till MIT! Så vill man satsa i den kursen kan man få åka till USA.

MULTIDISCIPLINARY PROJECT - 054446

Precis som det låter var detta en projektkurs, och projektet var det enda man gjorde i hela kursen. Förutom en introducerande föreläsning, där man bland annat fick önska projekt, var resterande eget arbete i grupper. Projekten man kunde arbeta med var förbestämda och kom från antingen professorer eller företag. Multidisciplinär innebär att studenter med olika bakgrund kunde läsa kursen och samla sina kunskaper, men majoriteten kom från datateknik. Även majoriteten av alla projekt var kopplade till datateknik.

Jag jobbade under hela terminen med en grupp på tre personer för att bygga en webbsida åt ett företag, både backend och frontend. Kursen var en valfri kurs.

APPLIED STATISTICS – 052498

Denna kurs har jag lite hat-kärlek till. Till skillnad från alla andra kurser jag läste under året var denna kurs 10hp (alla andra var 5hp). Eftersom kursen är större är det också rimligt att den innehåller mer material, men professorn mosade verkligen in information i kursen vilket gjorde att den blev väldigt teoretiskt tung. Utöver att förstå kursinnehållet och lära sig utföra de olika delarna i programspråket R, behövde vi slutföra ett grupprojeckt. Det var alltså en väldigt stor och tung kurs som jag lätt la ner mer än dubbelt så mycket tid på. Sedan var inte heller examinationen konstruerad för att studenter skulle kunna klara kursen. I alla fall inte på första eller andra försöket. Examinationen för projektet bestod av att alla studenter fick presentera för varandra och sedan fick klassen rösta (denna del fungerade). Därefter var det också en tentamen med två delar som var betydligt svårare att klara. 85% kuggade första gången.

Det var alltså en kurs jag många gånger ogillade starkt och blev högst irriterad på. Trots detta så var det också en väldigt bra kurs. Professorn var väldigt kunnig inom området, och även om jag inte alltid höll med om hans resonemang angående examination och kursupplägg, så ångrar jag inte att jag läste kursen. Det är såklart lätt att säga nu när jag är klar med kursen, men så länge man kommer in med rätt tankesätt så blir det bra.

Jag skulle alltså inte välja kursen om jag ville ha en lite slapp termin för att resa och annat, men om jag letat efter en utmanande och värdefull kurs. Jag bytte kursen mot SF2957 Statistical Machine Learning.

Staden och landet

Milano är en trevlig stad och efter att ha bott där i ett år kan jag verkligen säga att det kändes som ett hem. Du måste dock jämföra Milano med andra storstäder, inte med andra städer i Italien. Milano är en väldigt internationell stad, så när jag tidigare tänkte på Italien så är det inte Milano jag tänkte på. Staden har dock ett väldigt bra läge och det är enkelt att ta sig till andra delar av landet, där du genast kan få känslan av Italien.

Jag har varit i Italien tidigare och visste därför lite vad jag kunde förvänta mig både kulturmässigt och matmässigt. Det är ett land jag länge älskat och nu älskar lite extra mycket. En stor del handlar ju dock om människorna jag lärde känna under mitt år. Det är människorna som gjorde mitt år så bra som det var och som gav mig en massa positiva associationer med staden. Sedan är det såklart kul att uppleva Italien och italienare på ett mer levande sätt än under en veckas semester.

Milano är även en av världens modehuvudstäder så det var kul att få uppleva den aspekten av staden också. Bland annat kunde man delta under Design week som väcker hela staden till liv med gallerier och liknande i varje hörn. Går inte att missa om du är i Milano under våren.



Duomo och design week

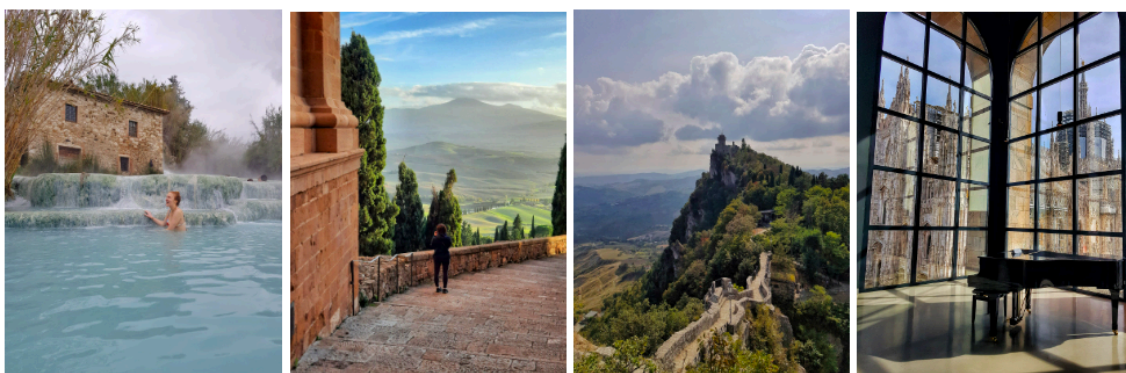
Fritid och sociala aktiviteter

Här kan man skriva en hel del, för det finns mycket att göra i Milano, men samtidigt är det mesta självorganiserat, till skillnad från KTH och studentlivet här. Som jag pratade om tidigare finns ESN som anordnar resor, kulturutbyten och event under hela årets gång. De riktar sig till utbytesstudenter och allt de gör är därför kopplat till att antingen socialisera och lära känna varandra, lära känna landet och den italienska kulturen eller både och. De anordnade några större resor under årets lopp, en hel del mindre event samt återkommande sociala sammankomster. Även om mycket har koppling till att festa så är det långt ifrån allt. De ser till att det finns någonting för alla! Via ESN kan man skapa grupper som är intresserade av olika saker och vill göra liknande aktiviteter.



”How to cook” och cykling till Gorgonzola med ESN

Eftersom jag var där under hela året och de flesta andra bara var där i ett halvår fick jag lite av ett kompisbyte i februari, vilket ledde till att mina två halvår blev helt olika. Under mitt första halvår hamnade jag med ett gäng som fokuserade mycket på mat och resor. Jag skulle säga att vi hade en relativt lugn termin med mycket matlagning, kulturutbyten och upptäcktsfärder runt om i Italien. Bland annat gjorde vi en längre resa till Parma, Bologna, Rimini och San Marino (utanför Italien, jag vet) då vi tog tåget (våldigt smidigt) och gjorde stopp längst vägen. Vi gjorde också en längre resa till småstäder i Toscana. En helt fantastisk resa som jag starkt kan rekommendera, men som krävde en bil. Vi gjorde även flertalet kortare utflykter, så som tåg till Verona, besökte Venedig och cyklade till Gorgonzola.



Cascade del Mulino-Hot Spring, Toscana, San Marino och Museo del Novecento

Jag rekommenderar att du försöker göra någon utflykt åtminstone varannan helg samt att du försöker boka in någon längre resa tidigt. Mot slutet av terminen blir det mycket plugg (om du inte väljer att stanna lite efter att du är klar) och även mycket annat som tar tid. Spara inte på saker du vill göra om du inte redan har en plan för exakt när du ska göra det. Jag och en kompis som åkte hem i februari försökte hinna med allt på hennes bucket list innan hon åkte hem (vilket var näst intill omöjligt).

Jag hade som tur var termin två kvar, och därmed massor med tid att hitta på saker. Bland annat gjorde jag flera resor, både dagsutflykter till exempelvis Torino samt längre resor till Florens (ett resmål som förtjänar lite tid) och Cinque Terre (åk bara inte under högsäsong). Utöver resor var det mycket häng i Milano. Många aperitivo (drink med tillugg innan maten, speciellt så ordnar ESN en

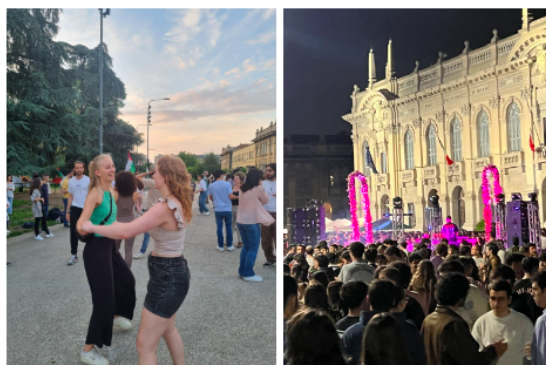
aperitivo varannan vecka), vinkvällar (hade en smått vingalen kompis), middagar (både ute och hemma), museibesök, hajkande, dansande och mycket, mycket mer. (Det finns mycket att göra i Italien, men mycket involverar mat!)



Cinque Terre, Venedig, aperitivo/vinkväll och hajk i snöiga berg

För att dansa kan man gå ut och klubba, vilket många gör. ESN har samarbeten med flera klubbar runt om i Milano så det finns alltid någonstans att gå, oavsett kväll. Då pubar och liknande inte finns på skolan så ligger det mer i deras kultur att gå och klubba än vad det gör på KTH där vi går till sektionslokalen istället (det är i alla fall min uppfattning). Då och då (speciellt när vädret är bra) är det även stora event på det lilla torget framför huvudbyggnaden på campus Leonardo (på Piazza Leonardo). Tänk dig tentapub på Nymble, men utomhus och inte kopplat till tentaperioder. Stor scen med liveband eller DJ, de säljer mat och öl. Riktigt härliga event helt enkelt!

På Piazza Leonardo kan du dock dansa betydligt oftare än så, då det anordnas lektioner i salsa och bachata varje måndag och onsdag. De börjar 19.30 (20 italiensk tid) med 1 timmes lektion och därefter social dans resten av kvällen. Det är ett oerhört kul och socialt event (gratis) där folk från alla nivåer är med. Jag rekommenderar verkligen att du testar, även om du aldrig dansat förut!



Dans och fest på piazza Leonardo

I slutet av terminerna blev det mycket plugg, och mindre av det sociala. Jag var därför oerhört glad att jag valde att stanna lite extra över sommaren. Jag maximerade min vistelse och åkte hem först den 31 juli. Jag kunde såklart ha stannat längre, men lite tid innan KTH började ville jag ha för att landa i Sverige igen. Om du har möjlighet att stanna lite under sommaren skulle jag absolut rekommendera det. Alla andra åker ju till Italien på sin semester, varför skulle då jag åka därifrån? Under min lediga tid i slutet av juli åkte jag bland annat till Dolomiterna, samt till typ alla sjöar jag kunde hitta inom ett rimligt avstånd. Jag hade tur som hade en hel del kompisar som stannade i Italien, vilket alla inte gör, men det finns alltid någon som är kvar. Om inte annat får du väl se till att skaffa några italienska kompisar!



Lago di Carezza, Cadini di Misurina, Santuario Madonna della Corona och lago di Como

Att skaffa italienska kompisar kan dock vara lite svårt. Som med många ställen kan det vara svårt att komma in i en redan etablerad grupp, men läser du grupparbeten eller mindre kurser är det absolut möjligt. Majoriteten av mina vänner var internationella studenter som jag träffade via ESN-event, men jag fick även några italienska vänner via olika kurser. Många av de vänner jag skaffade i Italien har jag fortfarande kontakt med och kommer förhoppningsvis fortsätta ha kontakt med i många år framöver.

Hållbarhet

Till Italien går det att åka tåg, men det är inte så smidigt, tar väldigt många timmar och är oftast mycket dyrare än att flyga. Dessutom är det jobbigt med tåg och många byten när man också har väldigt mycket packning. Jag valde därför att flyga. Jag vet att man kan få bidrag för att resa med tåg eller liknande, men den summan är tyvärr alldeles för låg för att göra det motiverande att välja tåget.

Istället gjorde jag mitt bästa för att leva hållbart när jag väl kom fram. I stort sett alla resor jag gjorde var med tåg, inga flyg. I min vardag såg jag till att laga mat hållbart, köpa bra produkter samt minimera svinn. Som jag skrev tidigare var jag en flitig användare av appen Too Good to Go som jobbar med att minska svinn. En app som är motiverande att använda både ur ett hållbarhetsperspektiv och ekonomiskt.

Den hållbarhet jag märkte av vid skolan var att man uppmuntrades att sortera sitt skräp på campus. Överallt fanns det olika färger på soptunnorna för att slänga olika saker. Detsamma gällde runt om Milano i övrigt, då soptunnor i många fall har tre olika färger, en för plast, en för papp och en för övrigt. Annars kan jag inte säga att jag märkte av så mycket av det arbete som skolan säkert lägger ner på hållbarheten.

Rekommendationer och övriga reflektioner

Jag kan verkligen rekommendera Milano, för mitt utbyte var helt fantastiskt och jag vill att andra ska få ett utbyte som är lika bra. Hur man kommer uppleva sitt år och vilka man kommer att träffa spelar dock inte så stor roll. Du vet inte i förväg hur det kommer att bli och du kan därför inte planera för det. Med stor sannolikhet kommer du få ett helt fantastiskt utbyte vart du än åker, så bara åk! Det är det viktigaste.

Om du har några som helst frågor så är det bara att höra av dig till mig, våra internationella koordinatörer eller kontakta någon av våra utbytesambassadörer. De hjälpte mig innan jag åkte, och kan säkert hjälpa dig med.