**Cognome e nome: Fagnani Filippo**

**Corso di laurea di appartenenza:** Statistica e gestione delle informazioni (SGI)

**Bando Erasmus:** A.A. 2017/2018

**Periodo all’estero:** Da 15/09/2017 a \_\_/\_\_/\_\_\_\_

**Università ospitante:** Universidad Miguel Hernández (UMH)

**Facoltà e/o Dipartimento e/o Corso di laurea dell’università ospitante (specificando siti di riferimento):**

Facoltà: Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas de Elche

https://www.umh.es/contenido/Estudios/:uor\_4/datos\_es.html

Corso di Laurea: Grado en Estadística Empresarial

<https://www.umh.es/contenido/Estudios/:tit_g_138_R1/datos_es.html> (sito dell’università)

<http://estadistica.edu.umh.es/> (sito web specifico)

**Nome del/i docente/i di riferimento per il programma Erasmus nell’università ospitante:**

Elías Poveda: Edificio “La Galia” – primera planta

Tel: + 34 96 665 8710

Mail: incoming@umh.es

**Elenco corsi seguiti/esami sostenuti (specificare nome, nr. CFU, link al programma del corso, breve commento personale, corso corrispondente in Bicocca, nome docente in Bicocca, nr. CFU, eventuale integrazione al rientro e nr. CFU):**

MINERÍA DE DATOS (6 ECTS):

web: <https://www.umh.es/contenido/Estudios/:asi_g_1482_R1/datos_es.html>

Si tratta di un corso del terzo anno improntato sulla riduzione della dimensione dei dati e sulla classificazione in gruppi. Nelle ore di pratica si utilizza il software SPSS risolvendo esercizi. Si hanno prove parziali che eliminano l’esame finale.

in Bicocca: DATA MINING E STATISTICA COMPUTAZIONALE (15 CFU).

Al rientro verranno convalidati solo 6 CFU, gli altri 9 vanno conseguiti con integrazione da 3 CFU per DATA MINING e prova da 6 CFU per STATISTICA COMPUTAZIONALE

Professore in Bicocca: Piergiorgio Lovaglio

ESTADÍSTICA AVANZADA (6 ECTS):

web: https://www.umh.es/contenido/Estudios/:asi\_g\_1462\_R1/datos\_es.html

Il corso inizia con un richiamo all’inferenza e alla probabilità per poi parlare di modelli lineari generalizzati. Le pratiche si svolgono in R. Entro la data d’esame bisogna consegnare due lavori che valgono il 35% sul voto finale.

in Bicocca: MODELLI LINEARI GENERALIZZATI IN EPIDEMIOLOGIA E MEDICINA (6 CFU)

Professore in Bicocca: Rino Bellocco

FUNDAMENTOS DE MARKETING (6 ECTS):

web: <https://www.umh.es/contenido/Estudios/:asi_g_1178_R1/datos_es.html>

Il corso tratta tutte gli argomenti che rientrano nell’intorno del marketing come marca, cliente e prodotto. È un corso del primo anno condiviso tra due lauree, ADE (Administración y Dirección de empresas) e EE (Estadística Empresarial), e per questo la classe è molto numerosa. Durante il corso si hanno 5 lavori da svolgere, tutti in gruppo, alcuni a casa e altri in classe nelle ore di pratica, e hanno un peso del 35% sul voto finale.

In Bicocca: 12 CFU LIBERI A SCELTA IN ERASMUS

FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA DE LA EMPRESA (6 ECTS):

web: https://www.umh.es/contenido/Estudios/:asi\_g\_1179\_R1/datos\_es.html

Il corso tratta argomenti che riguardano il buon funzionamento di una impresa. Si parla dell’organizzazione, dei lavoratori, della produzione, delle fonti di finanziamento e molto altro. È un corso (come FUNDAMENTOS DE MARKETING) del primo anno condiviso tra due lauree, ADE (Administración y Dirección de empresas) e EE (Estadística Empresarial), e per questo la classe è molto numerosa. Durante il corso si hanno 4 lavori da svolgere, tutti in gruppo, alcuni a casa e altri in classe, e permettono di saltare la parte pratica all’esame. La classe è molto interattiva.

In Bicocca: 12 CFU LIBERI A SCELTA IN ERASMUS