



# Collegio A Volta

Universita' di Pavia

## Supervisions 2017/18. Semester 1.

Degree Course	Subject Title	Subject Code	Semester	Placements
<b>Analisi Matematica I. Supervisor: A Kushova</b>				
Matematica	Analisi Matematica I	8400	1	
Fisica	Analisi Matematica I	8402	1	
<b>Analisi Matematica I. Supervisor: S Tinelli</b>				
Ing Edile E Architettura	Analisi Matematica I	500115	1	
Ing Elettronica E Informatica	Analisi Matematica I	500115	1	
Ing Industriale	Analisi Matematica I	500115	1	
Ing Biomedica	Analisi Matematica I	500115	1	
<b>Algebra Lineare. Geometria e Algebra. Supervisor: A Barone</b>				
Ing Edile e Architettura	Geometria e Algebra	500473	1	
Ing Elettronica e Informatica	Geometria e Algebra	500473	1	
Ing Industriale	Geometria e Algebra	500473	1	
Bioingegneria	Geometria e Algebra	500473	1	
<b>Matematica. Supervisor: O Najlani</b>				
Chimica	Matematica	500173	1	
Chimica e Tecn Farmaceutica	Matematica con Elementi di Statistica	500300	1	
Scienze Biologiche	Matematica	500173	1	
Biotecnologie	Matematica	508312	1	
<b>Chimica Generale e Inorganica. Supervisor: R Paroli</b>				
Chimica	Chimica Generale ed Inorganica	500172	1	
Chimica	Stechiometria e Lab di Chimica	500174	1	
Fisica	Chimica	500130	1	
Chimica e Tecn Farmaceutica	Chimica Generale e Inorganica	500172	1	
Farmacia	Chimica Generale e Inorganica	500172	1	
Scienze Biol	Chimica Generale e Inorganica	500172	1	
Biotecnologie	Chimica Generale e Inorganica e Lab	500323	1	
<b>Chimica Analitica. Supervisor: G Libertella</b>				
Chimica	Chim Analitica e Laboratorio	502124	1	
Chimica	Chim Analitica Strumentale	502153	1	
<b>Fisiologia Cellulare. Supervisor: C Renna</b>				
Ingegneria Biomedica	Principi di Fisiologia	500799	1	
<b>Biochimica. Supervisor: R Cacciatore</b>				
Biotecnologie	Biochimica	500191	1	
Scienze Biologiche	Biochimica	500191	1	
Bioingegneria	Biochimica	500191	1	
<b>Fisiologia A. Supervisor: V Carini</b>				
Medicina E Chirurgia	Fisiologia Umana	500312	1	



Collegio A Volta

Universita' di Pavia

## Supervisions 2017/18. Semester 2.

Degree Course	Subject Title	Subject Code	Semester	Placements
<b>Fondamenti di Informatica. Supervisor: O Najlani</b>				
Ing Elettronica e Informatica	Fondamenti di Informatica	500655	2	
Ing Industriale	Fondamenti di Informatica	500655	2	
Ingegneria Biomedica	Fondamenti di Informatica	500655	2	
<b>Fisica I. Supervisor: A Barone</b>				
Matematica	Fisica I	500313	2	
Fisica	Fisica I	500559	2	
Ing Biomedica	Fisica I	500115	2	
Ing Elettronica e Informatica	Fisica I	501080	2	
Ing Industriale	Fisica I	501080	2	
<b>Fisica Generale. Supervisor: N Di Dio/O Najlani</b>				
Chimica	Fisica Sperimentale con Laboratorio	500184	2	
Chimica e Tecn Farmaceutica	Fisica	500301	1	
Scienze Biologiche	Fisica	500301	1	
Bioteologie	Fisica Sperimentale	500185	2	
<b>Chimica Organica 1. Supervisor: M Invernici</b>				
Chimica	Chimica Organica I	500177	2	
Chimica e Tecnologia Farmaceutica	Chimica Organica I	500310	2	
Farmacia	Chimica Organica	500178	2	
Scienze Biologiche	Chimica Organica	500178	2	
Bioteologie	Chimica Organica	500177	2	
<b>Chimica Organica 2. Supervisor: L Fruga</b>				
Chimica	Chimica Organica 2	502127	2	
Chimica e Tecn Farmaceutica	Chimica Organica 2 (con El di Spettr)	501313	2	
<b>Biochimica. Supervisor: G Patanè</b>				
Medicina E Chirurgia	Biochimica	500191	2	
<b>Fisiologia B. Supervisor: J Tintori</b>				
Medicina E Chirurgia	Fisiologia Umana	500312	1	



## Supervisions 2017/18. Summary.

Cr	Yr	Semester 1									Semester 2							Total
		AM1	ALG	AM1	MAT	CGI	CAN	BCH	FCE	FSL	INF	F11	FIS	CO1	CO2	BCH	FSL	
MAT	1	√	√										√					3
FIS	1	√	√			√							√					4
CHI	1				√	√							√	√				4
CHI	2					√	√								√			3
CTF	1				√	√							√	√				4
CTF	2														√			1
FAR	1					√							√	√				4
BIO	1				√	√							√	√				4
BIO	2							√										1
BTL	1				√	√							√	√				4
BTL	2							√										1
BIN	1			√					√		√	√						4
IEI	1			√							√	√						3
IIN	1			√							√	√						3
IEA	1			√									√					2
MEC	1															√		1
MEC	2									√							√	2
<i>Total</i>																		<b>48</b>
Venue		BOR	BOR	SR1	SR1	SR2	SR2	RCR	SR3	SR3	BR	BR	SR1	SR2	SR2	SR3	SR3	
Time (pm)		5.00	7.00	5.00	7.00	5.00	7.00	5.00	5.00	7.00	5.00	7.00	7.00	5.00	7.00	5.00	7.00	

### Abbreviations (Degree Courses)

MAT: Matematica, FIS: Fisica, CHI: Chimica, CTF: Chimica e Tecnologia Farmaceutica, FAR: Farmacia, BIO: Scienze Biologiche, BTL: Biotecnologie, BIN: Ingegneria Biomedica, IEI: Ingegneria Elettronica e Informatica, IIN: Ingegneria Industriale, MEC: Medicina e Chirurgia (in lingua Italiana).

### Abbreviations (Supervisions)

ALG: Algebra lineare e Geometria e Algebra, AM1: Analisi Matematica 1, MAT: Matematica, FIS: Fisica, CAN: Chimica Analitica, CGI: Chimica generale e inorganica, BCH: Biochimica, FCE: Fisiologia Cellulare, FSL: Fisiologia, ING: Principi di Informatica, CO1: Chimica organica 1, CO2: Chimica Organica 2.

### Abbreviations (Rooms)

BR: Board Room (ground floor, South wing), RCR: Revision/Computer Room (level 2, South wing), SR1: Seminar Room 1 (level 2 South wing), SR2: Seminar Room 2 (level 2 North wing), SR3: Seminar Room 3 (level 3, North wing).



Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18



**Undergraduate in Mathematics**  
(yr 3)

**Email:**  
<alen.kushova@libero.it>

## A Kushova Analisi Matematica I (500205/500473)

No	Title	Date	Time
1	Introduzione	20 Nov 2017	5.00-7.00 pm
2	Spazi metrici	27 Nov 2017	5.00-7.00 pm
3	Successioni	4 Dec 2017	5.00-7.00 pm
4	Serie numeriche	11 Dec 2017	5.00-7.00 pm
5	Esercitazioni	18 Dec 2017	5.00-7.00 pm
6	Funzioni Continue	8 Jan 2018	5.00-7.00 pm
7	Limiti	15 Jan 2018	5.00-7.00 pm
8	Proprietà delle funzioni continue	22 Jan 2018	5.00-7.00 pm
9	Derivate	29 Jan 2018	5.00-7.00 pm
10	Studio di funzioni	5 Feb 2018	5.00-7.00 pm
11	Integrali	12 Feb 2018	5.00-7.00 pm
12	Esercitazioni	19 Feb 2018	5.00-7.00 pm

**Venue:** Board room, adjacent to the main entrance hall. **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Matematica	8400	Analisi Matematica I	500115					1	1
Fisica	8402	Analisi Matematica I	500115					1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Andrea	Cerbone	8400	MAT	1	<andrea.cerbone04@gmail.com>		
Satwinder	Kaur	8402	FIS	1	<satwinder.kaur01@universitadipavia.it>		
Dafne	Longhena	8402	FIS	1	<dafne.longhena01@universitadipavia.it>		
Iman	Rosignoli	8402	FIS	1	<iman.rosignoli@gmail.com>		

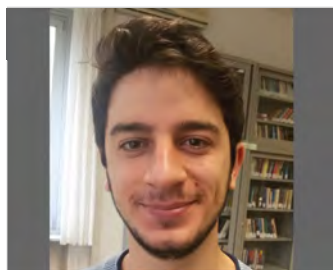


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

# A Barone Algebra lineare/Geometria e Algebra (500205/500473)



**MSc in Physics** (yr 2)

**Final Grades:** 110/110 cum laude

**Volta Prize student** (2014/15)

**Email:**

baroneandrea94@gmail.com

No	Title	Date	Time
1	Spazi vettoriali	24 Nov 2016	7.00-9.00 pm
2	Geometria analitica	28 Nov 2016	7.00-9.00 pm
3	Proprieta delle matrici, teorema di Rouché-Capelli	1 Dec 2016	7.00-9.00 pm
4	Dimensionalità, formula di Grassman	5 Dec 2016	7.00-9.00 pm
5	Applicazioni e sistemi lineari	8 Dec 2016	7.00-9.00 pm
6	Cambiamenti di base	12 Dec 2017	7.00-9.00 pm
7	Eliminazione di Gauss	15 Dec 2017	7.00-9.00 pm
8	Autovettori e autovalori	19 Dec 2017	7.00-9.00 pm
9	Bilinearita, teorema di Sylvester	9 Jan 2017	7.00-9.00 pm
10	Teorema spettrale	12 Jan 2017	7.00-9.00 pm
11	Esercizi di riepilogo	16 Jan 2017	7.00-9.00 pm
12	Esercizi di riepilogo	19 Jan 2017	7.00-9.00 pm

**Venue:** Board room, adjacent to the main entrance hall. **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Matematica	8400	Algebra lineare	500205						
Fisica	8402	Algebra lineare	500205						
Ing Civile e Ambientale	6401	Geometria e algebra	500473						
Ing Industriale	6403	Geometria e algebra	500473						
Ing Elettron e Inform	6413	Geometria e algebra	500473						
Ing Biomedica	31400	Geometria e algebra	500473						
Ing Edile e Architettura	6400	Geometria	500116						

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Elena M	Calvisi	31400	BIN	1	<ecalvisi@gmail.com>		
Maryori M	Cervantes Chambilla	31400	BIN	1	<maryo2309@gmail.com>		
Melania	Frangella	31400	BIN	1	<memy99@hotmail.it>		
Simona	Merlini	31400	BIN	1	<simona.merlini98@gmail.com>		
Lucas	Siccardi	31400	BIN	1	<lucas.siccardi01@universitadipavia.it>		
Satwinder	Kaur	8402	FIS	1	<satwinder.kaur01@universitadipavia.it>		
Dafne	Longhena	8402	FIS	1	<dafne.longhena01@universitadipavia.it>		
Iman	Rosignoli	8402	FIS	1	<iman.rosignoli@gmail.com>		
Carmine	Isi	6400	IEA	1	<carmine.isi.31@gmail.com>		
Andrea	Perlini	6413	IEI	1	<andreperlini@gmail.com>		
Hadi	Soukeini	6403	IIN	1	<hadi.skaini@outlook.com>		
Andrea	Cerbone	8400	MAT	1	<andrea.cerbone04@gmail.com>		



Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

S Tinelli



**PhD student** in Civil Engineering and Architecture.

**Project:** Monitoring and Smart Detection Systems in Water Distribution Systems.

**Supervisors:** C Ciaponi (University of Pavia), I Juran (NYU-Polytechnic Institute).

## Analisi Matematica I (500115)

No	Title	Date	Time
1	Disequazioni e sistemi di disequazioni	20 Nov 2017	5.00 -7.00 pm
2	Studio di massimi e minimi	27 Nov 2017	5.00 -7.00 pm
3	Introduzione allo studio di funzioni	4 Dec 2017	5.00 -7.00 pm
4	Limiti di funzioni	11 Dec 2017	5.00 -7.00 pm
5	Limiti complessi	18 Dec 2017	5.00 -7.00 pm
6	Successioni	8 Jan 2018	5.00 -7.00 pm
7	Funzioni continue	15 Jan 2018	5.00 -7.00 pm
8	Limiti di funzioni di grado superiore al secondo	22 Jan 2018	5.00 -7.00 pm
9	Studio di funzioni	29 Jan 2018	5.00 -7.00 pm
10	Derivate	5 Feb 2018	5.00 -7.00 pm
11	Integrali	12 Feb 2018	5.00 -7.00 pm
12	Serie numeriche	19 Feb 2018	5.00 -7.00 pm

**Venue:** Seminar Room 1, level 2 South wing. **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Ingegneria Edile-Architettura	6400	Analisi Matematica 1	500115				6	1	1
Bioingegneria	31400	Analisi Matematica 1	500115				9	1	1
Ingegneria Elettronica E Inform	6413	Analisi Matematica 1	500115				9	1	1
Ingegneria Industriale	6403	Analisi Matematica 1	500115				9	1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Elena M	Calvisi	31400	BIN	1	<ecalvisi@gmail.com>		
Maryori M	Cervantes Chambilla	31400	BIN	1	<maryo2309@gmail.com>		
Melania	Frangella	31400	BIN	1	<memy99@hotmail.it>		
Simona	Merlini	31400	BIN	1	<simona.merlini98@gmail.com>		
Lucas	Siccardi	31400	BIN	1	<lucas.siccardi01@universitadipavia.it>		
Carmine	Isi	6400	IEA	1	<carmine.isi.31@gmail.com>		
Andrea	Perlini	6413	IEI	1	<andreperlini@gmail.com>		
Hadi	Soukeini	6403	IIN	1	<hadi.skaini@outlook.com>		



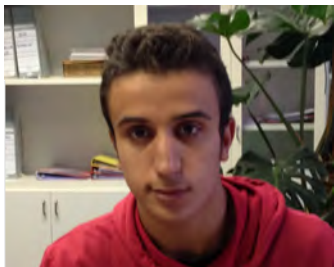
Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## O Najlani

# Matematica/Matematica con Elementi di Statistica (500173/500300/508312)



**Undergraduate in Industrial Engineering** (yr 3)

**Email:**  
<omarnajlani@gmail.com>

No	Title	Date	Time
1	Nozioni preliminari	20 Nov 2017	7.00-9.00 pm
2	Funzioni	27 Nov 2017	7.00-9.00 pm
3	Limiti e continuit� I	4 Dec 2017	7.00-9.00 pm
4	Limiti e continuit� II	11 Dec 2017	7.00-9.00 pm
5	Numeri complessi e Serie numeriche	18 Dec 2017	7.00-9.00 pm
6	Calcolo differenziale I	8 Jan 2018	7.00-9.00 pm
7	Calcolo differenziale II	15 Jan 2018	7.00-9.00 pm
8	Calcolo integrale I	22 Jan 2018	7.00-9.00 pm
9	Calcolo integrale II	29 Jan 2018	7.00-9.00 pm
10	Equazioni differenziali	5 Feb 2018	7.00-9.00 pm
11	Cenni allo studio delle funzioni reali di pi� variabili	12 Feb 2018	7.00-9.00 pm
12	Esercizi di riepilogo	19 Feb 2018	7.00-9.00 pm

**Venue:** Seminar Room 1, level 2 South wing. **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	7400	Matematica	500173					1	1
Chim Tecn Farm	7401	Matematica con elementi di statistica	500300					1	1
Scienze Biol	8405	Matematica	500173					1	1
Biotechnologie	35400	Matematica	508312					1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Federica	Plavi	8401	CHI	1	<federicaplavi@virgilio.it>		
Asia	Carlino	35400	BTL	1	<asia.carlino01@universitadipavia.it>		



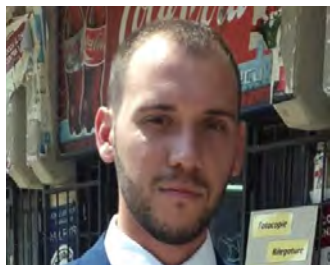
R Paroli

## Chimica Generale e Inorganica (500172/500174/500130/500323)

Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18



**MSc in Chemistry** (yr 1)

**Final Grade:** 110/110

**Volta Prize student** (2014/15)

**Email:**  
riccardo.paroli16@gmail.com

No	Title	Date	Time
1	Principi della chimica	20 Nov 2017	5.00-7.00 pm
2	I legami chimici	27 Nov 2017	5.00-7.00 pm
3	Teoria VSEPR	4 Dec 2017	5.00-7.00 pm
4	La materia	11 Dec 2017	5.00-7.00 pm
5	Nomenclatura e formule chimiche	18 Dec 2017	5.00-7.00 pm
6	Reazioni chimiche (parte I)	8 Jan 2018	5.00-7.00 pm
7	Reazioni chimiche (parte II)	15 Jan 2018	5.00-7.00 pm
8	Le soluzioni e i gas ideali	22 Jan 2018	5.00-7.00 pm
9	Gli equilibri chimici e l'acidità	29 Jan 2018	5.00-7.00 pm
10	Acidi, basi, tamponi e titolazioni	5 Feb 2018	5.00-7.00 pm
11	Elettrochimica (parte I)	12 Feb 2018	5.00-7.00 pm
12	Elettrochimica (parte II) ed esercizi riassuntivi	19 Feb 2018	5.00-7.00 pm

**Venue:** Seminar Room 2 (level 2, North wing). **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subject	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	8401	Chimica Generale ed Inorganica	500172					1	1
Chimica	8401	Stechiometria e Laboratorio di chimica	500174					1	1
Fisica	8402	Chimica	500130					1	1
Chim Tecn Farm	7401	Chimica Generale e Inorganica	500172					1	1
Farmacia	7400	Chimica Generale e Inorganica	500172					1	1
Scienze Biol	8405	Chimica Generale e Inorganica	500172					1	1
Biotechnologie	35400	Chimica Gen Inorg e Laboratorio	500323					1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Asia	Carlino	35400	BTL	1	<asia.carlino01@universitadipavia.it>		
Federica	Plavi	8401	CHI	1	<federicaplavi@virgilio.it>		
Satwinder	Kaur	8402	FIS	1	<satwinder.kaur01@universitadipavia.it>		
Dafne	Longhena	8402	FIS	1	<dafne.longhena01@universitadipavia.it>		
Iman	Rosignoli	8402	FIS	1	<iman.rosignoli@gmail.com>		



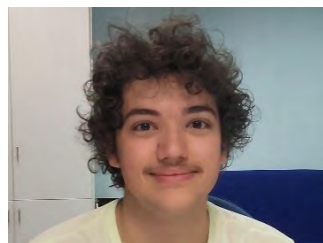


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

G Libertella



**Undergraduate in Chemistry  
and Pharm Technologies (yr 4)**

**Email:**  
libertella.gabriele@gmail.com

Chimica Analitica (502124/502153)

No	Title	Date	Time
1	Equilibri acido-base	20 Nov 2017	7.00-9.00 pm
2	Anfoliti e soluzioni tampone	27 Nov 2017	7.00-9.00 pm
3	Equilibri di complessazione	4 Dec 2017	7.00-9.00 pm
4	Equilibri di precipitazione	11 Dec 2017	7.00-9.00 pm
5	Titolazioni	18 Dec 2017	7.00-9.00 pm
6	Separazione	8 Jan 2018	7.00-9.00 pm
7	Esercitazione sugli argomenti finora svolti	15 Jan 2018	7.00-9.00 pm
8	Separazione con solvente	22 Jan 2018	7.00-9.00 pm
9	Cromatografia e gascromatografia	29 Jan 2018	7.00-9.00 pm
10	Potenziometria	5 Feb 2018	7.00-9.00 pm
11	Polarografia, amperometria	12 Feb 2018	7.00-9.00 pm
12	Coulombmetria	19 Feb 2018	7.00-9.00 pm

**Venue:** Seminar Room 2 (level 2, North wing). **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	8401	Chim Analitica e Laboratorio	502124				15	2	1
Chimica	8401	Chim Analitica Strumentale	502153				6	2	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Sara	Rovertoni	8401	Chimica	2	<sararovertoni@outlook.it>		
Alice S	Eyango Essaka	8401	Chimica	2	<aliceeyango@gmail.com>		



Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## R Cacciatore Biochimica (500191)



**Postgraduate Research Fellow**

**Final Grade (BA and MSc):**  
110/110 cum laude.

**Email:**  
rosalia.cacciatore01@ateneopv.it

No	Title	Date	Time
1	L'organizzazione chimica della materia vivente: carboidrati, lipidi e nucleotidi	5 Mar 2018	5.00-7.00 pm
2	Aminoacidi e proteine: struttura e legame peptidico	12 Mar 2018	5.00-7.00 pm
3	Proteine di trasporto dell'ossigeno: emoglobina e mioglobina	19 Mar 2018	5.00-7.00 pm
4	Enzimi	26 Mar 2018	5.00-7.00 pm
5	Membrane biologiche	9 Apr 2018	5.00-7.00 pm
6	Metabolismo energetico: Ciclo di Krebs	16 Apr 2018	5.00-7.00 pm
7	Catena respiratoria	23 Apr 2018	5.00-7.00 pm
8	Metabolismo glucidico	23 Apr 2018	5.00-7.00 pm
9	Regolazione del metabolismo glucidico	30 Apr 2018	5.00-7.00 pm
10	Metabolismo lipidico	7 May 2018	5.00-7.00 pm
11	Metabolismo proteico	14 May 2018	5.00-7.00 pm
12	Transaminasi e ciclo dell'urea	21 May 2018	5.00-7.00 pm

**Venue:** Revision/Computer Room 3 (level 2, South wing). **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Scienze Biologiche	8405	Biochimica	500191				6	2	1
Biotechnologie	35400	Biochimica	500191				6	2	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Alessandra	Ria	8405	BIO	1,2	<alessandra.ria@gmail.com>		
Giulia	Manco	35400	BTL	1,2	<giuliamanco@live.it>		

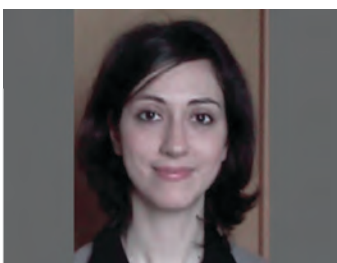


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## MC Renna



**MA** in Theory and Methodology of  
Project Planning

**Final grades (BA and MSc):**  
110/110 cum laude.

**Email:** rennamc@libero.it

## Fisiologia Cellulare (500799/500134)

No	Title	Date	Time
1	Il materiale genetico: DNA e RNA (parte 1).	5 Mar 2017	5.00-7.00 pm
2	Il materiale genetico: DNA e RNA (parte 2).	12 Mar 2017	5.00-7.00 pm
3	La genetica mendeliana (parte 1).	19 Mar 2017	5.00-7.00 pm
4	La genetica mendeliana (parte 2).	26 Mar 2017	5.00-7.00 pm
5	La replicazione del DNA: mitosi (parte 1).	2 Apr 2017	5.00-7.00 pm
6	La replicazione del DNA: mitosi (parte 2).	9 Apr 2017	5.00-7.00 pm
7	La replicazione del DNA: meiosi (parte 1).	16 Apr 2017	5.00-7.00 pm
8	La replicazione del DNA: meiosi (parte 2).	23 Apr 2017	5.00-7.00 pm
9	Espressione genica: trascrizione (parte 1)	30 Apr 2017	5.00-7.00 pm
10	Espressione genica: trascrizione (parte 2).	7 May 2017	5.00-7.00 pm
11	Espressione genica: traduzione (parte 1).	14 May 2017	5.00-7.00 pm
12	Espressione genica: traduzione (parte 2).	21 May 2017	5.00-7.00 pm

**Venue:** Seminar Room 3 (level 3, North wing). **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chim Tecnol Farmaceutica	7401	Anatomia e Fisiologia	503454					1	1
Farmacia	7400	Fisiologia Cellulare	500309					1	1
Ingegneria Biomedica	31400	Principi di Fisiologia	500799					1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Elena M	Calvisi	31400	BIN	1	<ecalvisi@gmail.com>		
Maryori M	Cervantes Chambilla	31400	BIN	1	<maryo2309@gmail.com>		
Melania	Frangella	31400	BIN	1	<memy99@hotmail.it>		
Simona	Merlini	31400	BIN	1	<simona.merlini98@gmail.com>		
Lucas	Siccardi	31400	BIN	1	<lucas.siccardi01@universitadipavia.it>		



Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## V Carini Fisiologia Umana A (500312)



**Medicine Undergraduate** (yr 4)

**Average Grades:** 30.0/30.0 (yr 1) and 27.7/30.0 (yr 2)

**Volta Prize student** (2015/16)

**Email:** valentina.carini@hotmail.it

No	Title	Date	Time
1	Fisiologia Muscolare 1. Muscolo schel e liscio; contraz muscolare; ciclo dei ponti trasversali	20 Nov 2017	7.00-9.00 pm
2	Fisiologia Cardiovascolare 1. Potenziale di azione cardiaco; elettrocardiografia	4 Dec 2017	7.00-9.00 pm
3	Fisiologia Cardiovascolare 2. Meccanica Cardiaca	18 Dec 2017	7.00-9.00 pm
4	Fisiologia Cardiovascolare 3. Gittata cardiaca; metodi di calcolo. Controllo nervoso cardiaco;	12 Mar 2018	7.00-9.00 pm
5	Fisiologia Cardiovascolare 4. Sistema vasale; controllo dei vasi del circolo sistemico	2 Apr 2018	7.00-9.00 pm
6	Fisiologia Cardiovascolare 5. Circolazioni distrettuali	9 Apr 2018	7.00-9.00 pm
7	Fisiologia del Sistema Respiratorio 1. Meccanica respiratoria	23 Apr 2018	7.00-9.00 pm
8	Fisiologia del Sistema Respiratorio 2. Scambi gassosi; rapporto ventilazione-perfusione	7 May 2018	7.00-9.00 pm
9	Fisiologia del Sistema Respiratorio 3. Controllo nervoso; controllo acido-base	16 May 2018	7.00-9.00 pm
10	Fisiologia del Sistema Endocrino 1. Asse ipotalamo-ipofisario; tiroide	23 May 2018	7.00-9.00 pm
11	Fisiologia del Sistema Endocrino 2. Surrene; pancreas endocrino	30 May 2018	7.00-9.00 pm
12	Fisiologia del Sistema Endocrino 3. Ipofisi; ormoni sessuali	6 Jun 2018	7.00-9.00 pm

**Venue:** Seminar room 3 (level 3, North wing). **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Cellulare	503343	Ricci	3	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Del Muscolo	501768	Pellegrino	2	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Cardiocircolatori	501769	Ricci	3	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Gastroenterolog	501685	Gastaldi	2	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Endocrinologica	501770	Laforenza	2	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Respiratoria	501682	Gastaldi	2	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Rene	501684	Gastaldi	3	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Neurofisiologia	501683	Bottinelli	3	2	2

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Marco	Campana	4400	MEC	1,2	<marcocampana133@gmail.com>		
Francesco	Cervellera	4400	MEC	1,2	<francesco_cervellera@icloud.com>		
Benedetta	Dalmagioni	4400	MEC	1,2	<b.dalmagioni@gmail.com>		
Ruggiero	Lattanzio	4400	MEC	1,2	<lattanzio_ruggiero@outlook.it>		
Paolo	Minerba	4000	MEC	1,2	<paolo.minerba@outlook.it>		
Alessandro	Papa	4400	MEC	1,2	<alessandrostefanopapa@gmail.com>		
Giuliano F	Patane'	4400	MEC	1,2	<giulianofernan.patane01@universitadi		
Maria C	Ricciardo	4000	MEC	1,2	<mary997@libero.it>		

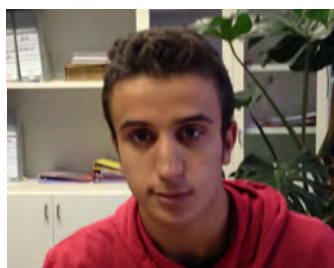


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## O Najlani Fondamenti di Informatica (500655)



**Undergraduate in Industrial Engineering (yr 3)**

**Email:**  
<omarnajlani@gmail.com>

No	Title	Date	Time
1	Ambiente di sviluppo e comandi base	20 Nov 2017	5.00-7.00 pm
2	Principi di programmazione	27 Nov 2017	5.00-7.00 pm
3	Flowchart e costrutti	4 Dec 2017	5.00-7.00 pm
4	Sintassi c e costrutti I	11 Dec 2017	5.00-7.00 pm
5	Sintassi c e costrutti II	18 Dec 2017	5.00-7.00 pm
6	Vettori e funzioni	8 Jan 2018	5.00-7.00 pm
7	Implementazione algoritmi	15 Jan 2018	5.00-7.00 pm
8	Lettura e scrittura file base	22 Jan 2018	5.00-7.00 pm
9	Lettura e scrittura file avanzato	29 Jan 2018	5.00-7.00 pm
10	Prima prova d'esame	5 Feb 2018	5.00-7.00 pm
11	Seconda prova d'esame	12 Feb 2018	5.00-7.00 pm
12	Terza prova d'esame	19 Feb 2018	5.00-7.00 pm

**Venue:** Board room, adjacent to the main entrance hall. **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Ing Biomedica	31400	Fondamenti di Informatica	500655						1,2
Ing Elettronica e Informatica	6413	Fondamenti di Informatica	500655						1,2
Ing Industriale	6403	Fondamenti di Informatica	500655						1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Elena M	Calvisi	31400	BIN	1	<ecalvisi@gmail.com>		
Maryori M	Cervantes Chambilla	31400	BIN	1	<maryo2309@gmail.com>		
Melania	Frangella	31400	BIN	1	<memy99@hotmail.it>		
Simona	Merlini	31400	BIN	1	<simona.merlini98@gmail.com>		
Lucas	Siccardi	31400	BIN	1	<lucas.siccardi01@universitadipavia.it>		
Andrea	Perlini	6413	IEI	1	<andreperlini@gmail.com>		
Hadi	Soukeini	6403	IIN	1	<hadi.skaini@outlook.com>		

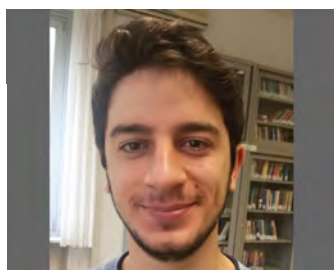


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## A Barone Fisica (500115/500559/501080)



**MSc in Physics** (yr 2)

**Final Grade:** 110/110 cum laude

**Volta Prize student** (2014/15)

**Email**  
baroneandrea94@gmail.com

No	Title	Date	Time
1	Cinematica del punto	5 Mar 2017	7.00-9.00 pm
2	Dinamica del punto	12 Mar 2017	7.00-9.00 pm
3	Meccanica dei sistemi di punti	19 Mar 2017	7.00-9.00 pm
4	Meccanica dei corpi estesi	26 Mar 2017	7.00-9.00 pm
5	Meccanica dei fluidi I	2 Apr 2017	7.00-9.00 pm
6	Meccanica dei fluidi II	9 Apr 2017	7.00-9.00 pm
7	Sistemi termodinamici	16 Apr 2017	7.00-9.00 pm
8	Gas Ideale	23 Apr 2017	7.00-9.00 pm
9	Cicli termodinamici	30 Apr 2017	7.00-9.00 pm
10	Potenziali termodinamici	7 May 2017	7.00-9.00 pm
11	Complementi di meccanica per Fisica, ricapitolo I	14 May 2017	7.00-9.00 pm
12	Complementi di meccanica per Fisica, ricapitolo II	21 May 2017	7.00-9.00 pm

**Venue:** Board room, adjacent to the main entrance hall. **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Matematica	8400	Fisica I	500313						2
Fisica	8402	Fisica I	500559						1
Ing Biomedica	31400	Fisica I	500115						2
Ing Elettronica e Informatica	6413	Fisica I	501080						2
Ing Industriale	6403	Fisica I	501080						2

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Elena M	Calvisi	31400	BIN	1	<ecalvisi@gmail.com>		
Maryori M	Cervantes Chambilla	31400	BIN	1	<maryo2309@gmail.com>		
Melania	Frangella	31400	BIN	1	<memy99@hotmail.it>		
Simona	Merlini	31400	BIN	1	<simona.merlini98@gmail.com>		
Lucas	Siccardi	31400	BIN	1	<lucas.siccardi01@universitadipavia.it>		
Satwinder	Kaur	8402	FIS	1	<satwinder.kaur01@universitadipavia.it>		
Dafne	Longhena	8402	FIS	1	<dafne.longhena01@universitadipavia.it>		
Iman	Rosignoli	8402	FIS	1	<iman.rosignoli@gmail.com>		
Andrea	Perlini	6413	IEI	1	<andreperlini@gmail.com>		
Andrea	Cerbone	8400	MAT	1	<andrea.cerbone04@gmail.com>		

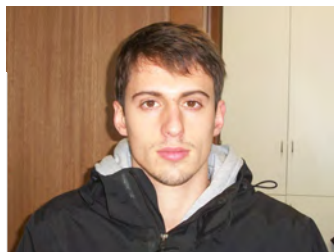


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

N Di Dio/  
O Najlani



MSc student in Civil  
Engineering (yr 3)

Email:  
<nicolodidio@hotmail.it>

## Fisica (500184/500301/500185)

No	Title	Date	Time
1	Cinematica 1D	5 Mar 2017	7.00-9.00 pm
2	Cinematica 2D	12 Mar 2017	7.00-9.00 pm
3	Dinamica	19 Mar 2017	7.00-9.00 pm
4	Energia	26 Mar 2017	7.00-9.00 pm
5	Rotazioni	2 Apr 2017	7.00-9.00 pm
6	Fluidi	9 Apr 2017	7.00-9.00 pm
7	Termodinamica	16 Apr 2017	7.00-9.00 pm
8	Elettrostatica	23 Apr 2017	7.00-9.00 pm
9	Circuiti elettrici	30 Apr 2017	7.00-9.00 pm
10	Magnetismo	7 May 2017	7.00-9.00 pm
11	Esercizi di riepilogo	14 May 2017	7.00-9.00 pm
12	Esercizi di riepilogo	21 May 2017	7.00-9.00 pm

Venue: Seminar Room 1 (level 2, South wing). Time: 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	7400	Fisica Sperimentale con Laboratorio	500184					1	2
Chim Tecn Farm	7401	Fisica	500301					1	1
Scienze Biol	8405	Fisica	500301					1	1
Bioteconologie	35400	Fisica Sperimentale	500185					1	2
Ing Edile Arch	6400	Fisica Generale	500119					1	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Federica	Plavi	8401	CHI	1	<federicaplavi@virgilio.it>		
Asia	Carlino	35400	BTL	1	<asia.carlino01@universitadipavia.it>		
Carmine	Isi	6400	IEA	1	<carmine.isi.31@gmail.com>		



Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18



**Post-doctoral fellow** in  
Chemistry

**Project:** Macrocyclic Complexes

**Supervisor:** L Casella

**Email:** michele.inve@gmail.com

M Invernici

Chimica Organica 1 (500177/500310)

No	Title	Date	Time
1	Nomenclatura	5 Mar 2017	5.45-7.45 pm
2	Risonanza	12 Mar 2017	6.00-8.00 pm
3	Stereochimica	19 Mar 2017	5.45-7.45 pm
4	Acidi e basi	26 Mar 2017	5.45-7.45 pm
5	Alcani	2 Apr 2017	6.00-8.00 pm
6	Alogenuri alchilici	9 Apr 2017	6.00-8.00 pm
7	Composti organometallici	16 Apr 2017	5.45-7.45 pm
8	Alcheni e alchini	23 Apr 2017	6.00-8.00 pm
9	Areni	30 Apr 2017	5.45-7.45 pm
10	Alcoli/eteri	7 May 2017	5.45-7.45 pm
11	Aldeidi/chetoni	14 May 2017	6.00-8.00 pm
12	Acidi carbossilici e derivati	21 May 2017	5.45-7.45 pm

**Venue:** Seminar Room 2 (level 2, North wing). **Time:** variable

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	7400	Chimica Organica I	500177						2
Chim Tecn Farmaceutica	7401	Chimica Organica I	500310						2
Farmacia	7400	Chimica Organica	500178						2
Scienze biologiche	8405	Chimica Organica	500178						2
Biotechnologie	35400	Chimica Organica	500177						2

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Federica	Plavi	8401	CHI	1	<federicaplavi@virgilio.it>		
Asia	Carlino	35400	BTL	1	<asia.carlino01@universitadipavia.it>		





Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

L Fruga



**MSc in Chemistry** (yr 1)

**Final Grade (BA):** 110/110 cum  
laude

**Volta Prize student** (2015/16)

**Email:** lucia.fruga@gmail.com

## Chimica Organica 2 (502127/ 501313)

No	Title	Date	Time
1	Carboidrati	5 Mar 2018	7.00-9.00 pm
2	Ammioacidi	12 Mar 2018	7.00-9.00 pm
3	Chimica degli anioni 1	19 Mar 2018	7.00-9.00 pm
4	Chimica degli anioni 2	26 Mar 2018	7.00-9.00 pm
5	Radicali e carbeni	9 Apr 2018	7.00-9.00 pm
6	Composti eterociclici 1	16 Apr 2018	7.00-9.00 pm
7	Composti eterociclici 2	23 Apr 2018	7.00-9.00 pm
8	Complessi dei metalli di transizione	23 Apr 2018	7.00-9.00 pm
9	Catalisi organometallica	30 Apr 2018	7.00-9.00 pm
10	Esercizi di riepilogo	7 May 2018	7.00-9.00 pm
11	Spettroscopia IR	14 May 2018	7.00-9.00 pm
12	Spettroscopia H NMR	21 May 2018	7.00-9.00 pm

**Venue:** Seminar room 2 (level 2, North wing). **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Chimica	8401	Chimica Organica 2	502127				9	2	2
Chim Tecn Farm	7401	Chimica Organica 2 (con Elementi di Spettroscopia)	501313				10	2	1

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Alice S	Eyango Essaka	8401	CHI	2	<aliceeyango@gmail.com>		
Sara	Rovertoni	8401	CHI	2	<sararovertoni@outlook.it>		
Maria L	Codazzo	7401	CTF	2	<letiziacodazzo@hotmail.it>		
Davide	De Grandi	7401	CTF	2	<lynieshka@gmail.com>		
Chiara	Mauri	7401	CTF	2	<chiara_mauri97@libero.it>		

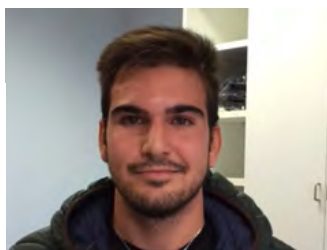


Collegio  
A Volta

Universita'  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## GF Patanè Biochimica Umana A (500191)



**Medicine Undergraduate** (yr 2)

**Email:**  
giulianofernand.patane01@universitadipavia.it

No	Title	Date	Time
1	Proteine: struttura, esempi e funzionamento	5 Mar 2018	5.00-7.00 pm
2	Fosforilazione ossidativa	12 Mar 2018	5.00-7.00 pm
3	Metabolismo glucidico	19 Mar 2018	5.00-7.00 pm
4	Catabolismo degli acidi grassi	26 Mar 2018	5.00-7.00 pm
5	Ciclo di Krebs	2 Apr 2018	5.00-7.00 pm
6	Biosintesi dei lipidi	9 Apr 2018	5.00-7.00 pm
7	Metabolismo degli amminoacidi	16 Apr 2018	5.00-7.00 pm
8	Membrane biologiche	23 Apr 2018	5.00-7.00 pm
9	Trasduzione del segnale	30 Apr 2018	5.00-7.00 pm
10	Replicazione del DNA	7 May 2018	5.00-7.00 pm
11	Sintesi proteica	14 May 2018	5.00-7.00 pm
12	Integrazione delle vie metaboliche	21 May 2018	5.00-7.00 pm

**Venue:** Seminar room 3 (level 2, North wing). **Time:** 5.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Medicina e Chirurgia	4400	Biochimica	500191						2

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Simona	Aulizio	4400	MEC	1	<simonaau@icloud.com>		
Giulia	Burini	4400	MEC	1	<burinigiulia@gmail.com>		
Robert	Busuioc	4400	MEC	1	<busuiocrobert@yahoo.com>		
Giada	Ramundo	4400	MEC	1	<giadaramundo98@gmail.com>		
Andrea	Trabacca	4400	MEC	1	<andrea.trabacca@gmail.com>		
Jonas R	Wambo Simo	4400	MEC	1	<raphaeljonas@ymail.com>		



Collegio  
A Volta

Università  
di Pavia

Supervisions  
2017/18

## J Tintori Fisiologia Umana A (500312)



**Medicine Undergraduate** (yr 3)

**Average Grades** 28.6/30.0

**Email:** jacotinto@hotmail.it

No	Title	Date	Time
1	Fisiologia Cellulare 1. Canali ionici, potenziali di membrana, PDA	20 Nov 2017	7.00-9.00 pm
2	Fisiologia Cellulare 2. Sinapsi, neurotrasmettitori, sensibilità, dolore	27 Nov 2017	7.00-9.00 pm
3	Fisiologia Gastrointestinale 1. SNE e motilità del sistema gastrointestinale	11 Dec 2017	7.00-9.00 pm
4	Fisiologia Gastrointestinale 2. Secrezioni: salivare, gastrica	5 Mar 2018	7.00-9.00 pm
5	Fisiologia Gastrointestinale 3. Secrezioni: pancreatica, biliare, intestinale	19 Mar 2018	7.00-9.00 pm
6	Fisiologia Gastrointestinale 4. Digestione e assorbimento, approfondimento sul fegato	26 Mar 2018	7.00-9.00 pm
7	Fisiologia Renale 1. Introduzione, FER, VFG, FPR e clearance renali	16 Apr 2018	7.00-9.00 pm
8	Fisiologia Renale 2. Moltiplicazione controcorrente, ricircolo dell'urea, regolazione	30 Apr 2018	7.00-9.00 pm
9	Fisiologia Renale 3. L'autoregolazione, regolazione nervosa ed endocrina, omeostasi	14 May 2018	7.00-9.00 pm
10	Fisiologia Renale 4. Sete e disordini osmoregolazione, i reni nella regolazione di K <sup>+</sup> ,	21 May 2018	7.00-9.00 pm
11	Fisiologia del sistema nervoso 1. Controllo di termoregolazione, fame, pressione osmotica e	28 May 2018	7.00-9.00 pm
12	Fisiologia del sistema nervoso 2. I sensi: udito e sistema vestibolare, vista, udito, olfatto,	4 Jun 2018	7.00-9.00 pm

**Venue:** Seminar room 3 (level 3, North wing). **Time:** 7.00 pm

## Relevant Courses

Course Title	Code	Subj Title	Code	Module Title	Code	Lecturer	Cr	Yr	Sem
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Cellulare	503343	Ricci	3	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Del Muscolo	501768	Pellegrino	2	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Cardiocircolatori	501769	Ricci	3	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Gastroenterolog	501685	Gastaldi	2	2	1
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Endocrinologica	501770	Laforenza	2	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Respiratoria	501682	Gastaldi	2	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Fisiologia Rene	501684	Gastaldi	3	2	2
Medicina E Chirurgia	4400	Fisiologia Umana	500312	Neurofisiologia	501683	Bottinelli	3	2	2

## Supervision Group

Name	Surname	Code Un	Code Col	Yr	Email	Attendance	Coursework
Marco	Campana	4400	MEC	1,2	<marcocampana133@gmail.com>		
Francesco	Cervellera	4400	MEC	1,2	<francesco_cervellera@icloud.com>		
Benedetta	Dalmagioni	4400	MEC	1,2	<b.dalmagioni@gmail.com>		
Ruggiero	Lattanzio	4400	MEC	1,2	<lattanzio_ruggiero@outlook.it>		
Paolo	Minerba	4000	MEC	1,2	<paolo.minerba@outlook.it>		
Alessandro S	Papa	4400	MEC	1,2	<alessandrostefanopapa@gmail.com>		
Giuliano F	Patane'	4400	MEC	1,2	<giulianoferman.patane01@universitadi>		
Maria C	Ricciardo	4000	MEC	1,2	<mary997@libero.it>		