

Dottorato in Scienze Chimiche

Corsi programmati per l'A.A. 2018-2019 (XXXII, XXXIII e XXXIV ciclo)

Il Collegio dei Docenti ha programmato i seguenti 6 corsi da 3 CFU (18 ore) per l'anno accademico 2018-2019:

- 1) **"Chemical risk"**. Docente: Prof. A. Marrocchi (4-13/12/2018)
- 2) **"Artificial intelligence and deep learning in chemistry"**. Docente: Prof. G. Cruciani (4-14/2/2018)
- 3) **"Raman micro-spectroscopy: theory and applications"**. Docente: Prof. P. Sassi (4-14/2/2018)
- 4) **"Advanced electronic structure and dynamics methods for molecules and materials"**, Docenti: Proff. F. De Angelis, P. Belanzoni, F. Nunzi, Drs. L. Belpassi, S. Fantacci, E. Mosconi, D. Meggiolaro (4-14/2/2018)
- 5) **"Investigation into Complex Systems"**. Docente: Prof. P. L. Gentili (giugno 2019)
- 6) **"Advanced NMR techniques for molecular and supramolecular structure determination in solution"**. Docente: Prof. C. Zuccaccia (giugno 2019)

CALENDARIO DEI PRIMI 4 CORSI

1) Corso: "Chemical risk"

Docente: Prof. **Assunta Marrocchi**

Martedì	4-12-2018	Ore 9-11	Aula A
Mercoledì	5-12-2018	Ore 9-11	Aula A
Giovedì	6-12-2018	Ore 9-11	Aula A
Lunedì	10-12-2018	Ore 11-13	Aula A
Martedì	11-12-2018	Ore 9-11	Aula A
Mercoledì	12-12-2018	Ore 9-11	Aula A
Giovedì	13-12-2018	Ore 9-12	Aula A
Venerdì	14-12-2018	Ore 9-12	Aula da definire

2) Corso: "Artificial intelligence and deep learning in chemistry"

Docente: Prof. **Gabriele Cruciani**

Lunedì	4-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Martedì	5-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Mercoledì	6-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Giovedì	7-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Venerdì	8-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Lunedì	11-2-2019	Ore 15-17	Aula C
Martedì	12-2-2019	Ore 15-17	Aula C
Mercoledì	13-2-2019	Ore 15-17	Aula C
Giovedì	14-2-2019	Ore 15-17	Aula C

3) Corso: "Raman micro-spectroscopy: theory and applications"

Docente: Prof. **Paola Sassi**

Lunedì	4-2-2019	Ore 11-13	Aula C
Martedì	5-2-2019	Ore 11-13	Aula C
Mercoledì	6-2-2019	Ore 11-13	Aula C
Giovedì	7-2-2019	Ore 11-13	Aula C
Venerdì	8-2-2019	Ore 11-13	Aula C
Lunedì	11-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Martedì	12-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Mercoledì	13-2-2019	Ore 9-11	Aula C
Giovedì	14-2-2019	Ore 9-11	Aula C

4) Corso: "Advanced electronic structure and dynamics methods for molecules and materials", Docenti: Prof. **F. De Angelis group**

Lunedì	4-2-2019	Ore 15-17	(De Angelis/Belpassi)	Aula C
Martedì	5-2-2019	Ore 15-17	(De Angelis)	Aula C
Mercoledì	6-2-2019	Ore 15-17	(Meggiolaro)	Aula C
Giovedì	7-2-2019	Ore 15-17	(Belpassi)	Aula C
Venerdì	8-2-2019	Ore 15-17	(De Angelis)	Aula C
Lunedì	11-2-2019	Ore 11-13	(Mosconi)	Aula C
Martedì	12-2-2019	Ore 11-13	(Fantacci)	Aula C
Mercoledì	13-2-2019	Ore 11-13	(Belanzoni)	Aula C
Giovedì	14-2-2019	Ore 11-13	(Nunzi)	Aula C

Prof. P. Casavecchia (Coordinatore Dottorato Scienze Chimiche)

