



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**IUSS**  
Istituto Universitario  
di Studi Superiori  
IUSS-Ferrara 1391

Università degli Studi di Ferrara  
Ufficio IUSS  
Corso Porta Mare, 2 • 44121 Ferrara  
[dottorato@unife.it](mailto:dottorato@unife.it)



## **ATTIVITÀ TRASVERSALI 2022**

### **“Informatica avanzata e !R”**

#### **Docenti**

Dott. Damiano Azzolini

*Modulo Base*

Dott.ssa Julie Arnaud

*Modulo EGUS*

Prof. Guido Sciavicco

*Modulo SCITEC*

Dott.ssa Francesca Tassi

*Modulo SVISA*

Dott.ssa Julie Arnaud

*Linguaggio !R*

#### **Periodo**

Novembre 2022 - gennaio 2023



**Università  
degli Studi  
di Ferrara**

**IUSS**  
Istituto Universitario  
di Studi Superiori  
IUSS-Ferrara 1391

Università degli Studi di Ferrara  
Ufficio IUSS  
Corso Porta Mare, 2 • 44121 Ferrara  
[dottorato@unife.it](mailto:dottorato@unife.it)



## OBIETTIVI DEL MODULO DI BASE

***Dott. Damiano Azzolini***

**Destinatari:** Tutte le Dottorande e tutti i Dottorandi dei Corsi di Dottorato Unife

- ✓ Strumenti informatici per progetti di ricerca
- ✓ Breve panoramica sui diversi sistemi operativi
- ✓ Utilizzo VPN di ateneo
- ✓ Matlab
- ✓ Statistica di base
- ✓ Strumenti per la redazione delle pubblicazioni scientifiche (LaTeX) e gestione della bibliografia
- ✓ Strumenti per la creazione di archivi di file legati alla ricerca
- ✓ Metodi di base per la collaborazione nella ricerca e metodi di condivisione
- ✓ Metodi e scopi del processo di pubblicazione della ricerca
- ✓ Indici di qualità per la valutazione della ricerca in Italia

### Avvertenze

- ✓ *Il Modulo verrà tenuto in inglese*
- ✓ *È consigliato portare il personal computer*

### CALENDARIO

***Il modulo si terrà in presenza  
(Aula da definire)***

***salvo recrudescenza della pandemia da Covid-19  
nel qual caso verrà comunicato il link per seguire le lezioni***

	<b>Data</b>	<b>Dalle - alle</b>	<b>N. ore</b>
Mercoledì	16 novembre 2022	09:30-11.30	2
Venerdì	18 novembre 2022	09:00-12:00	3
Martedì	22 novembre 2022	09:00-12:00	3
Mercoledì	23 novembre 2022	09:00-12:00	3
Mercoledì	24 novembre 2022	09:00-12:00	3
<b>Totale ore</b>			<b>14</b>