



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## ADVANCED RESEARCH METHODS

<b>Anno immatricolazione</b>	2020/2021
<b>Anno offerta</b>	2021/2022
<b>Normativa</b>	DM270
<b>SSD</b>	M-PSI/03 (PSICOMETRIA)
<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO
<b>Corso di studio</b>	PSYCHOLOGY, NEUROSCIENCE AND HUMAN SCIENCES
<b>Curriculum</b>	PERCORSO COMUNE
<b>Anno di corso</b>	2°
<b>Periodo didattico</b>	Secondo Semestre (01/02/2022 - 10/06/2022)
<b>Crediti</b>	6
<b>Ore</b>	36 ore di attività frontale
<b>Lingua insegnamento</b>	INGLESE
<b>Tipo esame</b>	SCRITTO E ORALE CONGIUNTI
<b>Docente</b>	RUSSO RICCARDO (titolare) - 6 CFU
<b>Prerequisiti</b>	Basic stats for the social sciences
<b>Obiettivi formativi</b>	The aim is to provide the foundation of Frequentist and Bayesian analysis with their application in psychology
<b>Programma e contenuti</b>	The program will involve the use of standard inferential tests both in frequentist and bayesian approaches.
<b>Metodi didattici</b>	Lectures and lab classes
<b>Testi di riferimento</b>	These will be provided at the beginning of the course
<b>Modalità verifica apprendimento</b>	Written. A 2500 words (max) essay based on data analysis is required to assess this module



Obiettivi Agenda 2030 per lo  
sviluppo sostenibile

[\\$bl legenda sviluppo sostenibile](#)