



RISE

Infrastruttura Strategica della Ricerca
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

Servizio integrato del laboratorio SEED di economia sperimentale



SEED Studies in Experimental Economics and Decision-making- Laboratory of Decision Sciences and Experimental Economics

Dipartimento di Economia e Finanza (1° Piano, Corpo Aule)
Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Largo Abbazia Santa Scolastica, 70124 Bari BA

Per informazioni rivolgersi al responsabile scientifico

Rocco Caferra (rocco.caferra@uniba.it)

ENG: SEED is an experimental economics and decision science laboratory devoted to the study of how individuals and groups make choices. It combines economic theory, behavioural economics, controlled experiments and econometric methods to analyse decisions under risk and uncertainty, social preferences, consumer behaviour, markets, institutions and the effects of policies and interventions. Its physical infrastructure is designed for controlled laboratory experiments and can be combined with online, field and immersive methods.

A key strength of SEED is the combination of screened computer stations and digital tools designed for controlled experimental work. The layout can reduce external interference and protect participant confidentiality, while dedicated software can be used to construct decision tasks, present visual or auditory stimuli, administer questionnaires, and then collect new data. Together, these resources make the laboratory suitable for a wide range of experimental and behavioural studies.

The laboratory is coordinated by a scientific lead and can draw on a flexible group of researchers. Members are available to form project teams according to the expertise required, with possible contributions from research-area contacts, technical support, scientific affiliates and external partners. The composition of each team would be defined for the specific activity, while maintaining a single point of scientific coordination.

Building on these facilities, SEED can make its experimental and analytical capacity available to public institutions, businesses and third-sector organisations interested in behavioral studies and real applications. Potential collaborations could translate a practical question into an experimental protocol, a study conducted in the laboratory, online or in the field, and an analysis of the resulting data. Members of the group are available to support pilot studies, evaluations of policies and services, research on consumer or organisational choices, and tailored training activities.

ITA: SEED è un laboratorio di economia sperimentale e scienze decisionali dedicato allo studio di come individui e gruppi prendono decisioni. Integra teoria economica, economia comportamentale, esperimenti controllati e metodi econometrici per analizzare le scelte in condizioni di rischio e incertezza, le preferenze sociali, il comportamento dei consumatori, il funzionamento di mercati e istituzioni e gli effetti di politiche e interventi. La struttura fisica è pensata per esperimenti controllati in laboratorio e può essere integrata con attività online, sul campo e in ambienti immersivi.

Uno dei principali punti di forza di SEED è l'integrazione tra postazioni informatiche schermate e strumenti digitali pensati per la ricerca sperimentale controllata. La disposizione delle postazioni può ridurre le interferenze esterne e tutelare la riservatezza dei partecipanti; software dedicati possono essere impiegati per costruire scenari decisionali, presentare stimoli visivi o sonori, somministrare questionari e raccogliere dati. Quando previsto da un protocollo di ricerca, sistemi audio e video possono supportare l'osservazione delle sessioni e delle interazioni. I dati possono infine essere elaborati con software statistici per individuare regolarità e valutare la solidità dei risultati. Nel loro insieme, queste dotazioni rendono il laboratorio adatto allo sviluppo di numerose tipologie di studi sperimentali e comportamentali.

Il laboratorio è coordinato da un responsabile scientifico e può contare su un gruppo di ricerca flessibile. I membri sono disponibili a costituire gruppi di lavoro in funzione delle competenze richieste, con il possibile contributo di referenti delle aree scientifiche, supporto tecnico, affiliati e partner esterni. La composizione del gruppo verrebbe definita per ciascuna attività, mantenendo un unico punto di coordinamento scientifico.

A partire da queste dotazioni, SEED può mettere la propria capacità sperimentale e analitica a disposizione di istituzioni pubbliche, imprese e organizzazioni del terzo settore interessate studi comportamentali e ad applicazioni in contesti reali. Le possibili collaborazioni potrebbero tradurre un problema concreto in un protocollo sperimentale, in uno studio svolto in laboratorio, online o sul campo e nell'analisi dei dati ottenuti. I membri del gruppo sono disponibili a contribuire a studi pilota, valutazioni di politiche e servizi, ricerche sulle scelte dei consumatori o nelle organizzazioni e attività formative costruite sulle esigenze del partner che verranno coinvolti.