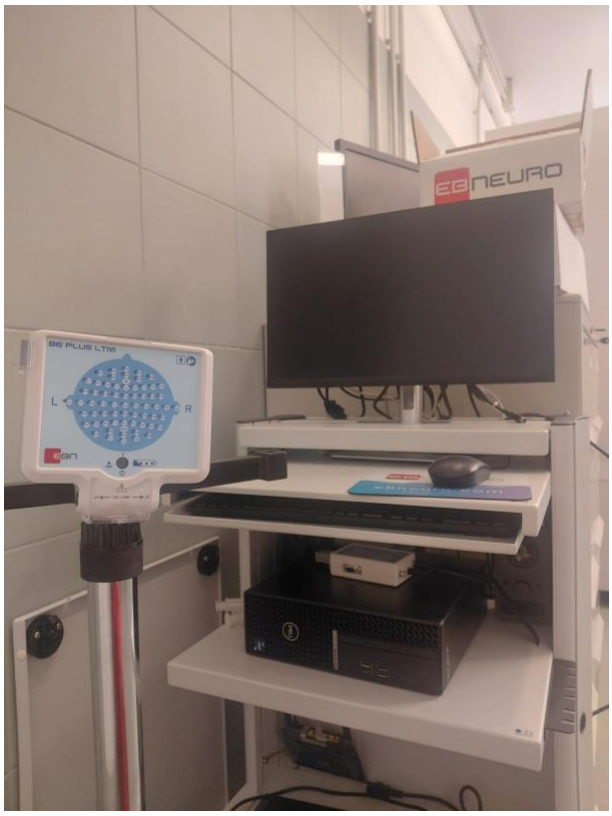
RISE

Infrastruttura Strategica della Ricerca

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

Sistema EEG a 68 canali con Galileo NT Line



Per informazioni rivolgersi al responsabile scientifico:

Prof. Mario Ventura

mario.ventura@uniba.it

Polo Scientifico Tecnologico

Dipartimento di Bioscienze, Biotecnologie e Ambiente (DBBA)

Via Orabona 4, 70125 (BA)

ENG: A 68-channel digital electroencephalography system, integrated with the Galileo NT Line software suite (EB Neuro) for the recording and analysis of high-density brain electrical activity. It enables detailed monitoring of neuronal dynamics with high spatial and temporal resolution. The system includes dedicated software for the acquisition, processing, and visualization of electroencephalographic signals, supporting research applications in the field of neuroscience.

ITA: Sistema di elettroencefalografia digitale a 68 canali, integrato con la suite software Galileo NT Line (EB Neuro) per la registrazione e l'analisi dell'attività elettrica cerebrale ad alta densità. Consente il monitoraggio dettagliato della dinamica neuronale con elevata risoluzione spaziale e temporale. Il sistema integra software dedicati per l'acquisizione, l'elaborazione e la visualizzazione dei segnali elettroencefalografici, supportando applicazioni di ricerca nell'ambito delle neuroscienze.