

L'**Association for the Advancement of Radical Behavior Analysis (AARBA)** è un'Associazione Scientifica senza scopo di lucro con sede in Milano. L'Associazione promuove lo sviluppo e la diffusione della Psicologia Scientifica. A tal fine si occupa dello studio, della ricerca scientifica, dell'aggiornamento e della formazione in psicologia e nelle discipline a essa inerenti.

L'espressione "Radical Behavior Analysis" sta a indicare che le teorie e le applicazioni sostenute dall'Associazione sono quelle fondate sul metodo sperimentale, induttivo, tipico delle Scienze Naturali. I campi di interesse della Behavior Analysis sono tutti quelli in cui la previsione e il controllo del comportamento sono cruciali per il miglioramento della qualità di vita e delle performance umane: lavoro (produttività, qualità, ...), educazione normale e speciale, sicurezza, devianza e criminalità, clinica, sport, scuola e ricerca.

L'Associazione è costituita in massima parte da psicologi - analisti comportamentali: accademici di diverse Università italiane e straniere, affermati liberi professionisti e dirigenti di enti dello Stato.

L'Associazione coopera con istituzioni nazionali e internazionali nel campo dell'università, della scuola, della sanità, del lavoro e delle organizzazioni; agisce nell'ambito o di concerto con istituzioni statali o private.

AARBA organizza ogni anno la sua conferenza internazionale suddivisa in 3 sessioni distinte, dedicate ai suoi campi d'interesse principali: Behavior-Based Safety e Organizational Behavior Management, Psicologia clinica ed educativa e Psicologia Odontoiatrica.

AARBA è **Italian Chapter** dell'ABA International, la società scientifica internazionale di Behavior Analysis ed è il **referente scientifico** di INAIL (ex ISPESL) per la diffusione, formazione e definizione di criteri e linee guida in tema di B-BS.

L'associazione ha partecipato a diversi progetti europei come referente per lo sviluppo di sistemi di progettazione didattica in ambito organizzativo e per il miglioramento delle performance lavorative attraverso l'utilizzo di tecniche comportamentali: 1) **Virthualis** - Virtual Reality and Human Factors Applications for Improving Safety; 2) **ManuVAR** - Manual Work Support Throughout System Lifecycle by Exploiting Virtual and Augmented Reality, che hanno sviluppato software per l'insegnamento efficace attraverso l'uso di realtà virtuale e realtà aumentata.

Attualmente AARBA è partner del progetto europeo **TELL ME** - Technology Enhanced Learning Livinglab for Manufacturing Environments.

**Pubblicazioni:** AARBA è editrice della rivista on-line Jarba. Nella rivista sono pubblicati articoli inerenti tutte le aree d'interesse della *Behavior Analysis*, oltre a recensioni di pubblicazioni, presentazioni di risorse ed eventi congressuali, dibattiti su offerte formative, lettere al direttore ecc...

La cadenza di pubblicazione è quadrimestrale.

La rivista si rivolge oltre agli esperti di Behavior Analysis anche a docenti, ricercatori e studenti del mondo accademico, trainer aziendali e manager. A questo scopo vengono trattati argomenti di epistemologia, approfondimenti su metodologie e tecniche. Molti articoli hanno un taglio da *handbook* o da *case history* con schede o indicazioni utilizzabili nella pratica.

AARBA è editrice del testo *Scienza e Sicurezza sul Lavoro: costruire comportamenti per ottenere risultati*, il manuale italiano sulla B-BS, curato da Fabio Tosolin e Adriano P. Bacchetta. Si tratta della traduzione del manuale *The Value-Based Safety Process, Improving Your Safety Culture With Behavior-Based Safety* di Terry E. McSween, uno dei più grandi esperti Usa in materia e consulente di multinazionali in ambito di Sicurezza e Management.

Questo manuale aspira a essere il testo di riferimento per tutti coloro che vogliono applicare un processo di sicurezza basata sui valori e sui comportamenti.