

## Behavior-Based Safety

### L'approccio scientifico alla sicurezza sul lavoro

La Behavior-Based Safety (B-BS) è il protocollo scientifico di riferimento per ridurre gli infortuni sul lavoro. Largamente applicata in tutto il mondo, consente di prevedere e controllare i comportamenti a rischio, che sono alla base della stragrande maggioranza di incidenti e malattie professionali (più dell'80%).

Adottata in crescendo esponenziale anche in Italia da imprese, associazioni industriali, facoltà di ingegneria, enti e istituzioni per la sicurezza, la B-BS deve il suo successo alle inequivocabili prove di efficacia (cfr. Austin, 2000; Grindle, Dickinson and Boettcher, 2000; Geller, 2001; McSween, 2004); al sistema di gestione basato su schemi di rinforzo positivo e non sanzionatorio; al ruolo preminente dato ai lavoratori; alla centralità degli RSPP/HSE manager, veri gestori del processo.

A regime, la maggior parte delle attività implicate nel processo di sicurezza comportamentale viene gestita all'interno dell'azienda con il coinvolgimento diretto e volontario degli stessi lavoratori. La misurazione prima-dopo delle performance di sicurezza, caratteristica del metodo, consente una valutazione oggettiva della bontà del processo.

### Sede del corso

AARBA

C.so Sempione, 52 - 20154 Milano

ATM autobus 37,43, 57

ATM Tram 1, 33

Ferrovie Nord: fermata Milano Domodossola Fiera

## Obiettivi

- Fornire una chiara conoscenza teorica dei meccanismi che governano il comportamento umano in ambito organizzativo
- Acquisire i metodi, le tecniche e gli strumenti per misurare, prevedere e costruire i comportamenti di sicurezza
- Sviluppare competenze per la costruzione di una cultura e di valori condivisi di sicurezza
- Mostrare come sia possibile integrare i principi base del protocollo ai principali e più diffusi sistemi di gestione, con particolare riferimento a quelli applicabili alla salute e sicurezza sul lavoro (SGSL)

## Destinatari

- Datori di Lavoro, Responsabili di HR e HSE, RSPP e Safety Manager interessati a tradurre le disposizioni contenute nel D. Lgs. 81/08 in strategie operative e a imparare le tecniche per gestire i comportamenti dei propri collaboratori
- Consulenti ed esperti di sicurezza
- Imprenditori, Direttori e Dirigenti di stabilimenti industriali, cantieri e grandi opere
- Ingegneri, Architetti, Psicologi e Medici del Lavoro
- Docenti e Studenti di Ingegneria, Psicologia e facoltà inerenti

## Metodo didattico e frequenza ai corsi

Il corso prevede lezioni frontali, rôle playing e analisi di casi. Le lezioni si terranno nei giorni indicati dalle 9 alle 13 e dalle 14 alle 18. La frequenza alle lezioni è obbligatoria. Per l'ammissione alla verifica finale è necessario aver frequentato almeno il 90% delle ore di lezione totali.

## Vantaggi

- La partecipazione ai tre moduli, il superamento del test finale e la sottoscrizione del codice deontologico AARBA danno diritto a essere iscritti al Registro Nazionale degli Esperti Qualificati in B-BS presso l'Archivio e il sito AARBA (requisito minimo per l'applicazione del protocollo B-BS sul campo con supporto di un esperto in OBM).
- È stato chiesto il riconoscimento delle ore di aggiornamento RSPP/ASPP per tutti i Macrosettori ATECO.
- Per ottenere le agevolazioni indicate nella sezione "Modalità d'iscrizione e Costi", visitare il sito AARBA : [www.aarba.eu/chi\\_siamo/soci/iscriviti](http://www.aarba.eu/chi_siamo/soci/iscriviti) per associarsi; [www.aarba.eu/eventi/conferenza-2015](http://www.aarba.eu/eventi/conferenza-2015) per gli eventi.

**Corso di Alta Formazione (80 ore)**  
*XXX edizione, gennaio - aprile 2016*  
*Milano - C.so Sempione, 52*

## Behavior-Based Safety

*Guidare i comportamenti di sicurezza  
per non lasciare nulla al caso*



Chiesta la validità come Aggiornamento  
RSPP e ASPP per tutti i Macrosettori ATECO

**Speciale FARETE 2015**

## Programma

Modulo 1 - 24 ore (28-29 gennaio e 11 febbraio 2016)

### Introduzione alla Behavior-Based Safety

- La sicurezza come “valore” da condividere
- Esempi di risultati ottenuti in aziende italiane applicando la B-BS

### I principi della Behavior Analysis (BA)

- I principi fondamentali della Behavior Analysis
- L'applicazione della Behavior Analysis alla sicurezza sul lavoro: la nascita della Behavior-Based Safety

Modulo 2 - 40 ore (12-25-26 febbraio e 17-18 marzo 2016)

### La Cultura e i Valori di prevenzione e sicurezza

- Cosa sono, come si sviluppano e come si mantengono la cultura e i valori di prevenzione e sicurezza

### La costruzione e il mantenimento nel tempo dei comportamenti di sicurezza: il protocollo B-BS

- Assessment: l'analisi documentale, le interviste guidate e l'osservazione diretta
- Pinpointing: l'individuazione di comportamenti di sicurezza cruciali per evitare l'infortunio (costruzione delle checklist)
- Misurazione: misure parametriche del comportamento
- Analisi funzionale: strategie per l'individuazione delle cause dei comportamenti in termini di stimoli antecedenti e conseguenti
- Conseguenze: definizione delle conseguenze che aumentano i comportamenti di sicurezza
- Il processo di osservazione
- Il performance Feedback
- Elementi di Performance Management

### L'integrazione della B-BS con i Sistemi di Gestione della Sicurezza sul Lavoro (SGSL) e la normativa italiana

- Strategie per promuovere la sicurezza basata sui comportamenti come integrazione dei SGSL

- Applicazione ai principali sistemi di gestione quali OHSAS 18001:2007 e UNI-INAIL:2003
- Opportunità di adozione della B-BS a completamento delle imposizioni previste dalla normativa vigente

Modulo 3 - 16 ore (31 marzo e 1 aprile 2016)

### La formazione all'interno del protocollo

- Tecniche e strategie per la formazione (Istruzione programmata, Shaping e Modeling)
- Il seminario per gli osservatori: dare e ricevere feedback durante e dopo l'osservazione
- Il seminario per i *safety leader*: tecnica della conduzione della riunione di sicurezza

### Elementi di Leadership

- Tecniche di comunicazione assertiva e strategie di leadership situazionale

Verifica dell'apprendimento

### Responsabile Scientifico

Fabio Tosolin. Presidente della società italiana di Psicologia Scientifica AARBA (*Association for the Advancement of Radical Behavior Analysis*). Ha introdotto in Italia le applicazioni della Psicologia Scientifica al Performance Management e alla Behavioral Safety. Consulente di molte grandi imprese italiane e multinazionali, è professore a.c. al CdL Specialistica in Ingegneria della prevenzione e della sicurezza nell'industria di processo al Politecnico di Milano e *advisor* del Cambridge Center for Behavioral Studies. Nel 2013 ha vinto il SABA Award per la sua attività di divulgazione della Behavior Analysis e in particolare della B-BS in Europa e nel 2015 l'OBMN Outstanding Contribution Award per l'opera di divulgazione dell'Organizational Behavior Management.

### Docenti (in ordine alfabetico)

Adriano Paolo Bacchetta (Politecnico di Milano)

Maria Gatti (AARBA)

Fabio Tosolin (Politecnico di Milano)

Alessandro Valdina (AARBA)

Piergiorgio Vittorini (Studium 1912)

## Modalità d'iscrizione e Costi

Per iscriversi al corso si deve compilare, entro il 18 dicembre 2015, il modulo online all'indirizzo [www.aarba.eu/corsi/Corso\\_BBS/Iscrizione](http://www.aarba.eu/corsi/Corso_BBS/Iscrizione)

### Quote di partecipazione standard

- Corso completo € 4.500 + IVA
- Solo Moduli 1 e 3 (40 ore) o solo Modulo 2 (40 ore - per chi ha già frequentato i Moduli 1 e 3) € 2.500 + IVA

### Speciale FARETE 2015

- Corso completo € 3.000 + IVA (anziché € 4.500 + IVA) per chi partecipa agli eventi AARBA all'interno di FARETE.

### Pagamenti e rinunce

L'iscrizione dovrà avvenire entro il 18 dicembre 2015.

Al momento dell'iscrizione il candidato dovrà versare a titolo di caparra non rimborsabile il 20% della quota d'iscrizione.

Il saldo dovrà avvenire entro il 5 febbraio 2016, pena l'esclusione alla restante parte del corso.

AARBA si riserva la facoltà di annullare o modificare il programma, dandone tempestiva comunicazione; in caso di annullamento all'utente sarà restituita l'intera quota versata.

Il pagamento della quota di iscrizione deve essere realizzato attraverso bonifico bancario a favore di:

FT&A S.a.s. - C.so Sempione n° 52, 20154 Milano

P. IVA e CF: 07907040153

CARIPARMA Ag. 8 di via G. Mussi, 4 Milano

Codice IBAN: IT 72 L 06230 01657 000001743426

(si prega di inviare a [segreteria@aarba.it](mailto:segreteria@aarba.it) copia di disposizione di bonifico)