



Ambienti Confinati Confined Space App

CONFINED SPACE APP (CSA)

Per ciascuna categoria vengono sottoposte all'utente diverse domande per identificare le caratteristiche del luogo. Il risultato finale è un valore numerico, frutto di un algoritmo di calcolo basato sulle diverse risposte dell'utente, che identifica la possibilità di trovarsi o meno in presenza di ambiente confinato e/o sospetto d'inquinamento.

L'applicazione informa l'utente rispetto alla presenza di confinamento per ciascuna categoria analizzata.



AMBIENTI CONFINATI

Per ciascuna categoria di confinamento vengono, inoltre, evidenziate le rispettive criticità e gli avvertimenti di cui tenere conto prima di entrare nell'ambiente oggetto dell'analisi, anche rispetto alla difficoltà di recupero e di salvataggio.



Ambienti Confinati

Per informazioni:
din.safetyengineering@unibo.it
051 2093407
<http://safetyengineering.din.unibo.it/confined-space-app-csa>



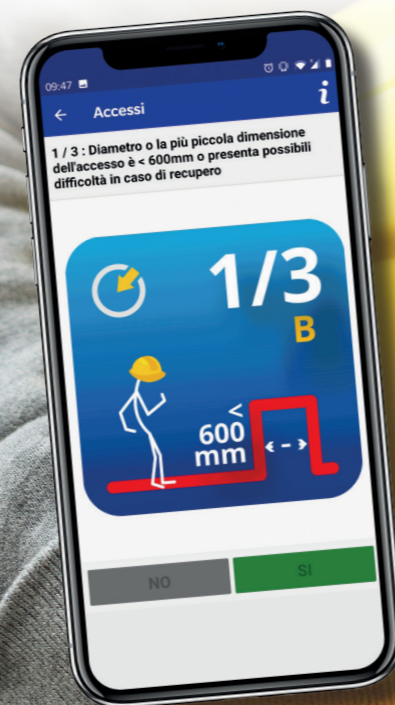
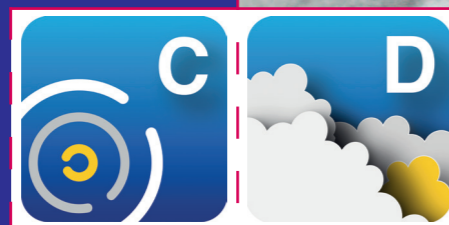
ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
DIREZIONE REGIONALE
EMILIAROMAGNA



in collaborazione con:
Gruppo Ambienti Confinati
[[bancadellesoluzioni](#)]



Confined Space App

L'applicazione mobile per il riconoscimento degli ambienti confinati



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
DIREZIONE REGIONALE
EMILIAROMAGNA

CONFINED SPACE APP (CSA)

AMBIENTI CONFINATI

Questo strumento è **CONFINED SPACE APP (CSA)**, il cui scopo è, appunto, quello di aiutare i datori di lavoro a definire con che probabilità gli ambienti in cui i propri lavoratori, o essi stessi, si trovano a dover entrare per svolgere mansioni di manutenzione, pulizia, ispezione, o altro ancora, possono essere considerati confinati o sospetto d'inquinamento e presentare delle problematiche relative al recupero in caso di incidente.

CSA non vuole, quindi, essere uno strumento per la valutazione dei rischi, né vuole sostituirsi ad essa, ma rappresenta un aiuto per individuare la presenza di un ambiente confinato e le relative criticità dovute alle sue caratteristiche, in termini di:



GEOMETRIA



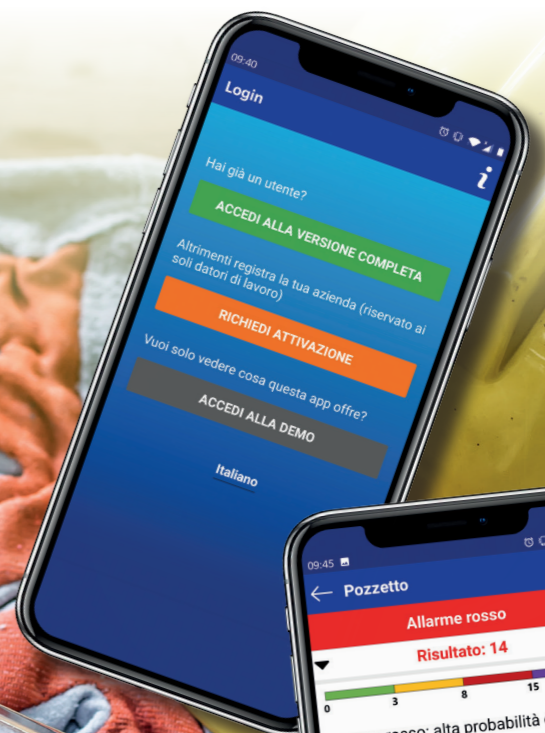
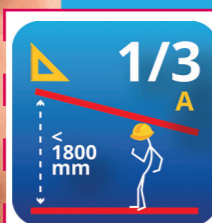
ACCESSI



CONFIGURAZIONE INTERNA



ATMOSFERA



L'app è scaricabile gratuitamente ma prevede due livelli di accesso: uno aperto e liberamente consultabile, che presenta la versione demo e un archivio di valutazioni da consultare; il secondo invece presenta le funzionalità complete con la possibilità di ottenere il risultato finale.

Un'applicazione mobile per l'identificazione degli ambienti confinati e/o sospetti d'inquinamento

In un contesto di mancanza di definizioni chiare ed esaustive e di pratiche consolidate di prevenzione dei rischi negli ambienti confinati e/o sospetti d'inquinamento, a cui si affiancano numeri sempre più crescenti di infortuni perlopiù mortali, nasce uno strumento che vuole superare le lacune normative e fornire un pratico e semplice supporto per l'identificazione e il riconoscimento di tali ambienti.

