



FORMAZIONE OBBLIGATORIA PER ADDETTO AGLI IMPIANTI TECNOLOGICI

Settore ISFOL: 18 - SPETTACOLO SPORT E MASS MEDIA

SubSettore ISFOL: 1804 - Varie spettacolo, sport, mass media

Codice Profilo: 1804446

Descrizione

Percorso formativo le cui caratteristiche sono specificatamente normate a livello regionale, che prepara alla gestione e verifica del funzionamento degli impianti tecnologici delle piscine natatorie.

Tipologia: Dovuti per Legge - AGGIORNAMENTO

Codice ISFOL (comparto)

1804 - Varie spettacolo, sport, mass media

Riferimenti normativi

Accordo Stato/regioni 16/01/2003 sugli aspetti igienico sanitari per le piscine ad uso natatorio; Accordo Stato/Regioni 13/01/2005 Linee Guida sulla legionellosi per strutture turistico ricettive e termali; LR 09/03/2006 n.8; DPGR n. 23/R del 05/03/2010 Regolamento attuativo della L.R. 8/2006 Accordo Stato/Regioni 13/01/2005 Linee Guida sulla legionellosi per strutture turistico ricettive e termali; LR 09/03/2006 n.8; DPGR n. 23/R del 05/03/2010 Regolamento attuativo della L.R. 8/2006

Unità Formative Standard

	denominazione	contenuti	durata	modalità di valutazione
1	Disciplina normativa e giuridica in materia di piscine natatorie e dei relativi impianti per la gestione ed il funzionamento delle stesse.	Normativa di settore nazionale e regionale e delle norme tecniche UNI relative alle piscine natatorie; normativa relativa ai requisiti delle acque di approvvigionamento, di immissione, della vasca e di scarico;	2	test
2	Disciplina normativa in materia di responsabilità civile e penale e di sicurezza e prevenzione infortuni nei luoghi di lavoro con particolare riferimento agli impianti natatori.	Normativa in materia di responsabilità civile e penale; normativa sulla sicurezza e prevenzione degli infortuni, con particolare riferimento agli impianti natatori; modalità di comunicazione dei rischi rilevati; elementi di primo soccorso	2	test

3	Caratteristiche dell'acqua di approvvigionamento. Terminologia e specifiche tecniche delle schede degli impianti di trattamento acque.	Caratteristiche chimico, fisico e micro-biologiche delle acque di approvvigionamento. Descrizione degli impianti: planimetria e identificazione degli stessi, documentazione tecnica dei componenti degli impianti; sistemi e impianti di approvvigionamento e di ricircolo;	3	test
4	Sistemi e metodologie per il risparmio energetico e del benessere ambientale.	Sistemi e metodologie per il risparmio energetico;; Impianti di trattamento per la qualità dell'aria, requisiti acustici e microclima; sistemi di telegestione degli impianti tecnologici e loro ottimizzazione; impianti di trattamento per la qualità dell'aria, requisiti acustici e microclima; sistemi di telegestione degli impianti tecnologici e loro ottimizzazione	2	test
5	Gestione degli impianti tecnologici e conoscenza dei prodotti chimici e la loro manipolazione, per il mantenimento dei requisiti igienico sanitari delle piscine natatorie.	Conoscenza dei rischi fisico e chimico; Gestione del corretto funzionamento degli impianti tecnologici; requisiti chimico-fisici delle sostanze/prodotti ammessi nel trattamento delle acque attraverso gli specifici impianti, loro utilizzo, metodologie di dosaggio e relative schede di sicurezza; metodologie ed attrezzature per le misurazioni sul campo della qualità dell'acqua, comprensione degli esiti delle misurazioni e delle analisi di laboratorio per l'adozione di procedure di manutenzione.	6	test

6	Sistemi di pulizia, disinfezione e bonifica delle piscine natatorie. Conoscenza degli Impianti termici e di ventilazione.	I pericoli igienico-sanitari in piscina. Sistemi e metodologie di pulizia, disinfezione e di bonifica degli impianti tecnici e della vasca idonei a prevenire rischi chimico-fisico-biologici.	3	test+prova pratica o simulazione
7	Principio e significato dell'autocontrollo.	Conoscenza dei protocolli di gestione e di autocontrollo redatti dal responsabile della piscina natatoria. Lettura e modalità di registrazione dei dati giornalieri.	2	test

Totale durata: 20

Criteri di selezione

Note

*il decreto dirigenziale che approva la scheda è il numero 1494 del 28.04.2011.