

	SCHEDA DI PROGETTO DELL'EVENTO FORMATIVO AMB3
TITOLO EVENTO FORMATIVO	CORSO PROPEDEUTICO ALLA PROFESSIONE DI TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE
SCOPO	- Fornire alle figure tecniche interessate, le conoscenze teoriche, pratiche e operative per operare secondo le norme di legge e alla buona tecnica
OBIETTIVI	- Preparare i discenti, mediante la modalità blended-learning, aventi titolo, per la verifica finale ai fini del rilascio del relativo titolo di abilitazione, previo riconoscimento del corso da parte della regione.
ORE DOCENZA	180 ore di cui il 50% in e-learning e 50% in lezioni frontali (di cui 60 ore di esercitazioni pratiche) -
CONTENUTI E PROGRAMMA:	Modulo 1 –Fondamenti di acustica; Modulo 2 – la propagazione del suono e l’acustica degli ambienti confinati; Modulo 3 – strumentazione e tecniche di misura; Modulo 4 – La normativa nazionale e regionale e la regolamentazione comunale; Modulo 5 – Il rumore delle infrastrutture di trasporto lineari; Modulo 6 – Il rumore delle infrastrutture portuali e aeroportuali; Modulo 7 – Altri regolamenti nazionali e normativa dell’unione europea; Modulo 8 – I requisiti acustici degli edifici; Modulo 9 – criteri esecutivi per la pianificazione, il risanamento ed il controllo delle emissioni sonore; Modulo 10 – Rumore e vibrazioni negli ambienti di lavoro; Modulo 11 – Acustica forense; Modulo 12 – esercitazioni pratiche sull’uso dei fonometri e dei software di acquisizione; Modulo 13 - esercitazioni pratiche sull’uso dei software per la progettazione dei requisiti acustici degli edifici; Modulo 14 – esercitazioni pratiche sull’uso dei software per la propagazione sonora
NORME DI RIFERIMENTO	Schema di decreto legislativo recante disposizioni in materia di armonizzazione della normativa nazionale in materia di inquinamento acustico
ORGANIZZAZIONE DEI CORSI	
LEZIONI FRONTALI	Lezioni frontali con l’ausilio di audiovisivi e/o proiezione con lavagna luminosa, ausilio di lavagna a fogli
Sede lezioni frontali	A.P.I.M.A. – Strada degli Olmi, 16/4 – 61122 Pesaro o altra sede concordata
Modalità di registrazione presenze	La registrazione delle presenze sarà assicurata tramite apposito registro controfirmato in entrata e in uscita dal discente e siglato dal docente – Detto registro sarà conservato presso la sede dell’APIMA.
e-LEARNING Sede lezioni e-learning	Collegamento sincrono - Trasmissione con piattaforma NETHESIS Nethconference Postazioni remote
Modalità di registrazione presenze	La regolarità e la costanza delle presenze sarà assicurata tramite comunicazioni via internet in tempo reale e controllo visivo del Tutor di Processo. La documentazione in formato elettronico sarà conservato presso la sede dell’APIMA.
Metodologia	Presentazione e discussione sugli argomenti; esempi.
Materiali didattici	Materiale didattico costituito da estratti delle norme richiamate e delle presentazioni in *.pdf – Dotazione di materiale di cancelleria ai discenti residenziali
Modalità di verifica delle conoscenze acquisite	I test finali saranno somministrati fuori dell’orario delle lezioni. I tempi concessi per la compilazione dei test saranno paria a massimo 30 minuti. Il sistema di verifica sarà seriale e verificata da APIMA, Ente Accreditato presso la Regione Marche per la Formazione. E’ predisposta per la validazione dei risultati una apposita commissione così composta: - Il docente; - Ispettore verbalizzante APIMA; - Tutor di Processo.
NOMINATIVO/I DOCENTE/I	Per. Ind. e Tecnico in acustica ambientale Pizzoni Corrado.
PROGRAMMAZIONE	- con interventi di soggetti (da definire) complementari al titolare per meglio definire alcuni argomenti trattati
	Al raggiungimento del numero di discenti utile o minimo richiesto