



# CORSO PER POSATORI PORFIDO

## "AGGIORNAMENTO DELLE COMPETENZE DEL PERSONALE ADDETTO ALLA POSA DEL MATERIALE PORFIRICO"

giorno	data	orario	modulo	teoria	pratica	docente	ore
lunedì	20-12-2010	08.00-12.00	sicurezza e prevenzione sul lavoro	T			4
lunedì	20-12-2010	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) notizie geologiche, ciclo di produzione, tipi e qualità del materiale, spessori delle pavimentazioni e pezzature, fondazioni e sottofondi, materiali accessori, pavimenti in cubetti, tracciamento lavoro, pendenze	T			4
martedì	21-12-2010	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) pavimenti in cubetti aperture, incroci, chiusure, battitura e sigillature; geometrie alternative cerchi concentrici, coda pavone, filari	T			4
martedì	21-12-2010	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) pavimenti in piastrelle, lastre irregolari, smoller e binderi	T			4
lunedì	10-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) cordunate, scale, esercitazioni di calcolo per la misurazione scale	T			4
lunedì	10-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) elementi normativi, voci di capitolato, presa visione disegni progettuali, materiali accessori, colle, siliconi, protettivi antimacchia, approccio alla pratica per il tracciamento reale del lavoro.	T			4
martedì	11-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) regole di base. Predisposizione di allettamenti in sabbia e in split. Cubetti ad arco contrastante. Partenza classica, partenza alternativa, partenza in diagonale		P		4
martedì	11-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) posa ad arco contrastante: alternanza nell'uso delle tipologie 4/6; 6/8		P		4
mercoledì	12-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante: partenza classica, partenza alternativa, partenza in diagonale; impiego tipologie diversificate 4/6; 6/8		P		4
mercoledì	12-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante: partenza classica, sviluppo, chiusura		P		4
giovedì	13-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante con incroci		P		4
giovedì	13-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante con incroci. Predisposizione piano di posa per la fase di battitura e successiva sigillatura in sabbia con illustrazione teorica delle modalità esecutive.		P		4
venerdì	14-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti a filari; cubetti ad arco contrastante		P		4
venerdì	14-01-2011	13.00-17.00	esercitazione collettiva a squadre: tracciamento del lavoro, posa ad arco contrastante con incroci, cura delle pendenze, sistemazione chiusini		P		4
lunedì	17-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti teorici) esercitazioni nel calcolo di dimensioni e rese dei materiali; adempimenti di legge contro il lavoro nero e piano operativo di sicurezza	T	P		4
lunedì	17-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti a filari; cubetti ad arco contrastante		P		4
martedì	18-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti a coda di pavone; cubetti ad arco contrastante, cubetti a filari		P		4
martedì	18-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti a coda di pavone; cubetti ad arco contrastante		P		4
mercoledì	19-01-2011	08.00-12.00	esercitazione collettiva a squadre con creazione di un disegno. La circostanza consente di simulare la posa in opera di piastrelle e binderi (in semplice sabbia)		P		4
mercoledì	19-01-2011	13.00-17.00	Normativa e documentazione di appalto di opere pubbliche; analisi difficoltà incontrate durante le lezioni, approfondimenti ed illustrazione pratica e guidata delle stesse.	T	P		4
giovedì	20-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) smoller, cubetti ad arco contrastante, cubetti a cerchi concentrici, cubetti a coda di pavone, cubetti a filari		P		4
giovedì	20-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) partenze, sviluppo posa ad arco contrastante, chiusure; inserimento nella superficie di chiusini, caditoie e bocche di lupo		P		4
venerdì	21-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) interventi di riparazione e verifica capacità di posa: posa cubetti in rande ristrette		P		4
venerdì	21-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante in presenza di passo carraio		P		4
lunedì	24-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante in rande allargate		P		4
lunedì	24-01-2011	13.00-17.00	esercitazione collettiva guidata: simulazione di pavimentazione completa a partire da un disegno progettuale con verifica delle misure, analisi delle quantità, tracciamento del lavoro, cura delle pendenze e delle quote obbligate, posa in opera		P		4

martedì	25-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera: (aspetti applicativi) cubetti ad arco contrastante in curva; cubetti ad arco contrastante in rando rastremanti		P	4
martedì	25-01-2011	13.00-17.00	Formulazione e stesura di un preventivo, analisi di costo e di rese. Codice di comportamento e disciplinare della posa.	T	P	4
mercoledì	26-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera:(aspetti applicativi) ripresa problematiche di posa con verifiche di progressi raggiunti nelle geometrie di base per i cubetti		P	4
mercoledì	26-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera:(aspetti applicativi) ripresa problematiche di posa con verifiche di progressi raggiunti nelle geometrie di base per i cubetti;aumento del grado di difficoltà con inserimento elementi di raccordo (chiusini tondi,bocche di lupo,ecc.)		P	4
giovedì	27-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa in opera:(aspetti applicativi) piastrelle e lastre con allettamento in malta cementizia; esercitazione a coppie montaggio scala		P	4
giovedì	27-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa in opera:(aspetti applicativi) piastrelle,lastre e binderi con allettamento in malta cementizia e sigillatura di campioni con sistema a cazzuola e disallestimento		P	4
venerdì	28-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa:(aspetti applicativi) cubetti nelle diverse tipologie 4/6;6/8 posati ad arco contrastante con partenze tradizionali ed in diagonale		P	4
venerdì	28-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa:(aspetti applicativi) cubetti a filari anche nella tipologia 10 x 10; approcci simulati in sabbia per posa materiali a spessore costante		P	4
lunedì	31-01-2011	08.00-12.00	tecniche di posa:(aspetti applicativi) cubetti a filari anche nella tipologia 10 x 10; approcci simulati in sabbia per posa materiali a spessore costante; smolieri		P	4
lunedì	31-01-2011	13.00-17.00	tecniche di posa: (aspetti applicativi) predisposizione campione in cubetti di superficie adeguata per successiva operazione di battitura e sigillatura in boiaccia cementizia		P	4
martedì	01-02-2011	08.00-12.00	tecniche di posa:(aspetti applicativi) predisposizione piccoli campioni in cubetti per esercitazione di sigillatura in resina		P	4
martedì	01-02-2011	13.00-17.00	attività di approfondimento individualizzata		P	4
mercoledì	02-02-2011	08.00-12.00	attività di approfondimento individualizzata		P	4
mercoledì	02-02-2011	13.00-17.00	valutazione finale svolta nel cantiere scuola da una commissione composta da: docenti interni, E.s.po., rappresentanti sindacali, rappresentanti di categoria e della Provincia Autonoma di Trento.		P	4
			<b>totale</b>			<b>160</b>