PROGRAMMA DEL CORSO DI TECNOLOGIA DEI CONGLOMERATI CEMENTIZI

SETTORE SCIENTIFICO

ICAR/10

CFU

6

OBIETTIVI FORMATIVI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI RISULTATI DI APPRENDIMENTO PREVISTI NELLA SCHEDA SUA

/**/

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

/**/

ATTIVITÀ DI DIDATTICA EROGATIVA (DE)

/**/

AGENDA

/**/

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTERATTIVA (DI)

/**/

TESTO CONSIGLIATO

/**/

MODALITÀ DI VERIFICA DELL’APPRENDIMENTO

/**/

RECAPITI

/**/

OBBLIGO DI FREQUENZA

/**/

PROGRAMMA DIDATTICO: ELENCO VIDEOLEZIONI/MODULI

Perché la tecnologia dei conglomerati cementizi Generalità e confezionamento del CLS Confezionamento del calcestruzzo Lo stato fresco - parte prima Lo stato fresco - parte seconda Cls allo stato fresco - Cls allo stato indurito Le proprietà del calcestruzzo allo stato indurito Controlli di Qualità sul CLS - parte prima Controlli di Qualità sul CLS - parte seconda I componenti del conglomerato cementizio: il cemento I componenti del conglomerato cementizio - l'acqua d'impasto I componenti del conglomerato cementizio - gli inerti - parte prima I componenti del conglomerato cementizio - gli inerti - parte seconda I componenti del conglomerato cementizio - gli inerti - parte terza I componenti del conglomerato cementizio - gli inerti - parte quarta Analisi granulometrica - parte prima Analisi granulometrica - parte seconda Le curve granulometriche ideali - parte prima Le curve granulometriche ideali - parte seconda Le curve granulometriche ideali - parte terza Le curve granulometriche ideali - parte quarta Progetto del misto granulometrico Gli Additivi La durabilità - parte prima La durabilità - parte seconda Le prescrizioni per l'esposizione ambientale Il progetto del mix-design - parte prima Il progetto del mix-design - parte seconda Confronto tra il metodo di Faury e il metodo delle curve granulometriche