



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
IPIC – ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzo: IPIC - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI
ARTICOLAZIONE INDUSTRIA
CURVATURA PROCESSI CERAMICI

Tema di: TECNICHE DI PRODUZIONE E DI ORGANIZZAZIONE

Il candidato svolga la prima parte della prova e due tra i quesiti proposti nella seconda parte.

PRIMA PARTE

Il candidato descriva le tecniche di cottura utilizzate per la porcellana lucida tenera soffermandosi, in particolare, sulle peculiarità indotte dal procedimento di ossido-riduzione nei forni a gas.

SECONDA PARTE

- 1) Illustrare il tipo di materiale allo stato secco che offre migliori risultati nella produzione di oggetti ceramici ottenuti per pressatura;
- 2) Descrivere il ruolo delle tecniche di calibratura nella produzione di oggetti ceramici;
- 3) Indicare le procedure di smaltimento e di recupero nelle officine di colaggio ceramico;
- 4) Redigere una breve relazione sui mercati dei prodotti ceramici artistici.

Durata massima della prova: 6 ore.

È consentito l'uso del dizionario di italiano.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.

Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dalla dettatura del tema.