



Centro
Qualità
Carta

LUCCA - ITALIA

LA CULTURA DELLA CARTA

Corsi di formazione 2017

www.cqc.it

CORSO DI FORMAZIONE

CELLULOSA e IMPASTI

LA MATERIA PRIMA PER LA PRODUZIONE DELLA CARTA

PER AZIENDE PRODUTTRICI DI CARTE E CARTE TISSUE

new!

Presentazione

La produzione di carte è in costante crescita ed evoluzione. Le tecnologie mettono a disposizione processi sempre più efficienti e sofisticati per garantire maggiore qualità e produttività. E' pertanto necessario accompagnare questo sviluppo con una conoscenza approfondita della materia prima (fibre) nelle varie fasi di lavorazione.

La conoscenza della materia prima e delle sue caratteristiche consente di selezionarne i fornitori, e fornisce inoltre preziosi suggerimenti mirati a valorizzare il prodotto finale e differenziarlo sul mercato.

Destinatari

Il corso si rivolge ad AZIENDE PRODUTTRICI di Carte, e di Carte e prodotti Tissue: tecnici di laboratorio, responsabili controllo qualità, responsabili acquisti, responsabili di produzione, ecc.

Metodologia Didattica

Il corso, oltre a fornire tutte le informazioni tecniche relative alle fibre e tessuti fibrosi, darà l'opportunità ai partecipanti di svolgere ESERCITAZIONI sul controllo qualità e sull'esecuzione di PROVE TECNICHE DI LABORATORIO, nonché affrontare casi tecnici operando in team. Durante il corso si alternano **teoria e prove pratiche in laboratorio**.

Documentazione Didattica

Ogni partecipante riceverà il materiale didattico del corso ed un ATTESTATO di PARTECIPAZIONE.

Sede e Orari. Partecipanti

Il corso si svolge a Lucca, presso la sede del Centro Qualità Carta, e ha una durata di 8 ore nell'arco di una giornata. Trattandosi di un corso interattivo con esercitazioni in Laboratorio, la presenza è limitata ad un numero orientativo di 8 partecipanti.

Obiettivo del Corso

Far conoscere la materia prima e le sue caratteristiche morfologiche e fisico-meccaniche per assicurare la migliore risposta alle esigenze specifiche di prodotto in relazione alla qualità, ottimizzazione del processo (saving e lavorabilità) e funzionalità dei prodotti.

PROGRAMMA

9:00 AULA/LABORATORIO

Cellulosa e impasti: la materia prima fibrosa nell'industria cartaria.

Come conoscere e caratterizzare le fibre: microscopia, Kajaani, numero Kappa, ceneri, sporco e schegge, Sommerville.

10.45 Coffee Break

11:00 AULA/LABORATORIO

Le prove tecniche di un "laboratorio ad umido". Spappolamento, raffinazione, °SR, preparazione dei foglietti di laboratorio con Rapid Köthen.

13:00 Pranzo

14:00 AULA/LABORATORIO

Prove su foglietti di laboratorio per la costruzione di una curva di raffinazione della cellulosa.

17.00 AULA

Raffronto capitolati tecnici e specifiche di fornitura.

17.30 Sviluppo piano post corso e conclusioni.



Centro Qualità Carta | www.cqc.it
formazione@cqc.it | T +39 0583 493616