



Centro  
Qualità  
Carta

LUCCA - ITALIA

LA CULTURA DELLA CARTA

Corsi di formazione 2018

www.cqc.it

## QUALITA' CARTE e PRODOTTI TISSUE

Proprietà, caratteristiche, metodi di misura e normative.

CORSO DI FORMAZIONE

PER AZIENDE PRODUTTRICI e DISTRIBUTRICI DI CARTE e PRODOTTI TISSUE

### Presentazione

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

*Le carte ed i prodotti Tissue sono soggetti a normative che ne prescrivono specifici requisiti, di cui le aziende produttrici devono tener conto. Inoltre, la conoscenza delle caratteristiche e delle proprietà delle carte Tissue possono fornire preziosi suggerimenti al marketing per una comunicazione mirata a valorizzare il prodotto e differenziarlo sul mercato.*

### Destinatari

Il corso si rivolge ad AZIENDE PRODUTTRICI e DISTRIBUTRICI di Carte e Prodotti Tissue: tecnici di laboratorio, responsabili CQ, responsabili vendite, ecc.

### Metodologia Didattica

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

Ai partecipanti è consentito portare campioni delle proprie carte tissue da utilizzare per le dimostrazioni 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 le caratteristiche fisico-meccaniche delle Carte TISSUE e le prove necessarie ad assicurare la migliore risposta alle esigenze specifiche di prodotto in relazione alla qualità, lavorabilità, funzionalità, ed alla comunicazione dei prodotti.

### PROGRAMMA

#### 9:00 AULA/LABORATORIO

Cellulosa e impasti: la materia prima fibrosa nell'Industria Cartaria del Tissue.

Come conoscere e caratterizzare le fibre: le prove tecniche di un "laboratorio ad umido".

10.30 Coffee Break

#### 10:45 AULA/LABORATORIO

Prove di caratterizzazione dei Prodotti Tissue: spessori, resistenze, assorbimenti.

Prove di resistenza ad umido e spappolabilità.

13:00 Pranzo

#### 14:00 AULA/LABORATORIO

La sofficietà mediante panel test e mediante metodi strumentali. Determinazione delle proprietà ottiche: la solidità del colore e gli sbiancanti ottici.

#### 17.00 AULA

Normativa sui Prodotti Tissue a contatto con gli alimenti e per uso igienico personale.

17.30 Sviluppo piano post corso e conclusioni.



Centro  
Qualità  
Carta

LUCCA - ITALIA

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