



PONTIFICIA FACOLTÀ TEOLOGICA SAN BONAVENTURA
SCUOLA DI GRAFOLOGIA SERAPHICUM

Via del Serafico, 1 – 00142 Roma – Tel. 06-515031
www.scuoladigrafologiaseraphicum.it , e-mail: grafologia@seraphicum.org

PROGRAMMA 2024 - 2025

Falso Documentale e Accertamenti Strumentali
(Prof. Diego SCARDOCCI)

Programma

- **Cenni teorici sulla carta**
 - Processo di produzione
 - Filigrana
 - Fibre di sicurezza
 - Fili di sicurezza
 - Varie
- **Cenni teorici sui polimeri**
 - Processo di produzione ed utilizzo principale
- **Teoria sulle tipologie di stampe commerciali**
 - Tipografia
 - Litografia
 - Calcografia
 - Serigrafia
- **Teoria sulle tipologie di stampa da computer**
 - Inkjet
 - Toner
 - Laser Engraving
 - Sublimazione termica
 - Trasferimento termico
 - Riferimenti alla firma digitalizzata (disambiguazione)
- **Strumentazione di laboratorio**
 - Cenni sulla strumentazione forense
 - Teoria sugli illuminanti caratteristici (UV, IR, luminescenza)
 - VSC – Video-Comparatore Spettrale
 - Microscopia ottica ed elettronica (SEM)
 - ESDA (*Electrostatic Deposition Apparatus*)
 - Spettroscopia Raman (brevi riferimenti)
 - FT-IR (brevi riferimenti)
 - Inchiostri (morfologia del tratto, curva di colore, datazione)
 - Ausili strumentali vari (Regula)

Modalità di svolgimento dell'esame:

Ai fini del superamento e relativa verbalizzazione, è prevista la compilazione di un questionario a risposta multipla (no risposte aperte) cui segue lo svolgimento di attività tecniche pratiche. Pertanto, stante la natura pratica correlata alle predette attività di laboratorio, lo svolgimento dell'esame è da intendersi **obbligatoriamente in presenza.**

Testi consigliati:

- Nessun particolare testo, sono sufficienti le nozioni assimilate durante le lezioni somministrate nel percorso formativo.