



ARIGRAF MILANO

Associazione di Ricerca Grafologica
Certificata ISO 9001

organizza il Percorso formativo peritale di Specializzazione

La firma grafometrica: **accertamento tecnico ai fini forensi**

Anno Accademico 2019 -2020

La firma grafometrica oramai fa parte del processo di dematerializzazione avviato in tutti i settori della società, nell'ottica della riduzione dei costi e dell'ottimizzazione dei processi.

Per firma grafometrica si intende una modalità di Firma Elettronica Avanzata (FEA), rilevata attraverso un supporto tecnologico specifico che registra alcuni parametri biometrici (velocità, pressione, ecc.) connessi all'espressione grafica, che si possono estrarre dall'apposizione di uno scritto.

Tutto ciò comporta implicazioni di tipo legale e di sicurezza per il trattamento dei dati biometrici. Sotto l'aspetto legale sarà esaminata la recente evoluzione normativa delle firme elettroniche, l'efficacia probatoria ed il requisito della forma scritta, nonché gli obblighi ed i limiti d'uso della soluzione F.E.A.

Attraverso l'utilizzo di hardware e software avanzati, si chiariranno le varie terminologie legate all'esperienza della firma grafometrica, nonché si illustreranno le procedure tecno-pratiche attraverso le quali è possibile porre in essere un elaborato grafometrico legato alla grafometrica, curando anche gli aspetti relativi alla privacy ed alla sicurezza. Si commenterà il protocollo relativo alle modalità di come effettuare un approccio corretto all'ambiente grafometrico.

Dalla teoria si passerà alla pratica con esperienza d'uso diretta della tecnologia Grafometrica.

Il percorso formativo darà ampio spazio all'aspetto applicativo e pratico grazie agli strumenti che verranno forniti in dotazione.

Sede del corso: Andreola Central Hotel, Via D. Scarlatti, 24 - Milano (a due passi dalla Stazione Centrale)

Data di inizio del corso: 28 Settembre 2019 **Data di fine corso:** 06 Giugno 2020

Destinatari: Periti Grafologi di qualsiasi metodologia (dotati di pc personale)

Struttura del Corso

- 92 ore dedicate a lezioni ed esercitazioni frontali
- 48 ore di studio individuale monitorato

Costo del Corso

- Corso completo, 07 weekend da 12 ore cadauno + un incontro singolo di 8 ore, **€ 1.650,00** pagabili in tre rate da **€ 550,00** cadauna.
La prima rata da versarsi entro il primo giorno di lezione
- Iscrizione obbligatoria annuale all'Associazione Arigrafmilano, per chi non fosse già socio: **€ 100,00**
- E' richiesto il versamento di una **caparra confirmatoria** di **€ 200,00** entro il 19 settembre 2019

Incluso nel costo del Corso:

- N. 1 Tavoletta a partecipante per l'utilizzo del software
- Software concesso in comodato d'uso a titolo gratuito per l'intera durata del corso

Al termine del percorso di Specializzazione verrà rilasciato l'attestato di "Esperto in Firma Grafometrica", titolo che consente ai Periti iscritti all'A.G.P. l'accesso diretto all'area "Grafometria", senza l'obbligo di sostenere l'esame.

La lista degli Esperti in Firme Grafometriche sarà inviata a cura dell'A.G.P. a tutti i Tribunali Italiani.



Argomenti trattati

- Firma elettronica avanzata e firma grafometrica: aspetti legali e normativi
- Le tipologie di firma informatica: dalla firma elettronica semplice, alla FEA, alla firma qualificata, alla firma digitale – Efficacia Probatoria e requisito della forma scritta - Regolamenti e disposizioni (AGID – regolamento eIDAS) Certification Authority
- Hardware e software: acquisizione ed analisi di firme grafometriche. Caratteristiche tecnologiche dei dispositivi e dei programmi di elaborazione.
- Come analizzare una firma grafometrica – estrazione ed elaborazione dati
- Dati biometrici e sicurezza: protezione e trattamento dei dati per la tutela della privacy.
- Elementi di statistica e nozioni base di informatica
- Utilizzo programma Excel
- Dispositivi presenti sul mercato italiano e differenza nella rilevazione dei dati
- Interoperabilità e standard internazionali (Formato ISO)
- Firma grafometrica e perizia – vantaggi e criticità
- Cambiamenti procedurali nella fase di conferimento dell'incarico
- Protocollo operativo

Date

Sabato	28.09.2019	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	29.09.2019	09.00-13.00
Sabato	09.11.2019	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	10.11.2019	09.00-13.00
Sabato	30.11.2019	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	01.12/2019	09.00-13.00
Sabato	11.01.2020	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	12.01.2020	09.00-13.00
Sabato	08.02.2020	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	09.02.2020	09.00-13.00
Sabato	07.03.2020	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	08.03.2020	09.00-13.00
Sabato	04.04.2020	09.00-13.00/14.00-18.00
Domenica	05.04.2020	09.00-13.00
Sabato	06.06.2020	09.00-13.00/14.00-18.00

Interverranno:

Roberta Cresto Gambarova, perito grafico in Milano, esperta in analisi e comparazione di firme grafometriche, Grafologo Peritale sia civile che penale, Consulente Tecnico d'Ufficio C.T.U. e Perito Penale presso il Tribunale di Milano

Daniela Mazzolini, consulente e perito grafologo, esperta in analisi e comparazione di firme grafometriche, iscritta al Tribunale Civile e Penale di Tivoli

Patrizia Pavan, grafologa forense iscritta negli Elenchi del Tribunale Civile e Penale di Treviso e presso la Procura della Repubblica, esperta in analisi e comparazione di firme grafometriche, referente per la ricerca Dipartimento Peritale A.G.I., Presidente A.G.I. Sez. Regionale Veneto, Criminologa

Luigi Tomasini, ingegnere informatico

Ed altre figure professionali di rilievo esperte del settore, quali avvocati, esperti nella protezione dati (GDPR), esperti in Statistica ed Informatica.