



**L'ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI PISA**

## **CAD - Codice dell'Amministrazione Digitale**

*Introduzione agli aspetti tecnologici e legali del D.L. 7 marzo 2005, n. 82*

**(FAD COVID – 19)**

**13-14-20-21. Luglio 2020 ore 14:00 – 18:45**

L'erogazione avverrà in modalità attraverso piattaforma software

### **Presentazione del Corso**

Il CAD - Codice dell'Amministrazione Digitale - D.lgs 7 marzo 2005, n.82, è l'architrave della implementazione dell'informatica e telematica nella pubblica amministrazione.

Si tratta di un Codice molto complesso, sottoposto a continui rimaneggiamenti, anche per le influenze della normativa comunitaria (ad esempio il Regolamento 2014/910 (eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature)).

Molte sue parti sono state modificate più volte, ancora prima di essere applicate.

Oltre al Codice, assumono importanza primaria le Linee Guida (prima denominate Regole tecniche), che disciplinano appunto gli aspetti tecnico/normativi.

Il Codice non impatta però soltanto le pubbliche amministrazioni, in quanto molte delle sue norme (tra cui quelle sulle firme elettroniche, sulla conservazione e sulla trasmissione dei documenti informatici) si applicano anche ai rapporti tra privati.

La conoscenza approfondita di questa disciplina (spesso di non facile interpretazione e applicazione) è quindi fondamentale non soltanto per chi si avvicina alla informatizzazione nelle PP.AA., ma anche per chiunque debba affrontare gli spinosi problemi della validità e rilevanza dei documenti informatici, della loro trasmissione, e della loro sottoscrizione.

Il corso, che alternerà moduli tecnologici e moduli legali; dopo una base teorica, analizzerà una serie di case study, eminentemente pratici, in un dialogo tra i profili tecnici e quelli giuridici, per evidenziare i più rilevanti profili applicativi e privilegiando sempre gli aspetti pratici.

## Programma del corso

### 13.07.2020 - Modulo 1 - Legale La struttura del CAD

- Principi generali del CAD
- Diritti del cittadino digitale
- Documento informatico e firme elettroniche
- case study: contenuto e date nel documento informatico, validità e falsità del documento
- case study: Validità di una firma digitale scaduta
- case study: Validità di una firma elettronica semplice
- Servizi fiduciari
- Trasferimento di fondi
- Gestione e conservazione dei documenti informatici
- case study: validità di una PEC
- Conservazione e dematerializzazione
- case study: conservazione sostitutiva di PEC e documenti

### 14.07.2020 - Modulo 2 - Tecnologico

- Il CAD ed i suoi aspetti tecnologici
- Il CAD ed il documento informatico
- case study: contenuto e date del documento informatico, validità e falsità
- Cenni storici di crittografia
- Elementi di crittografia
- Aspetti tecnologici: crittografia, firma elettronica e certificati digitali
- Blockchain e Distributed Ledger technologies: moneta elettronica e notariato
- Firma Elettronica, Firma digitale e albo certificatori
- case study: Validità di una firma digitale scaduta
- case study: Validità di una firma elettronica semplice
- Posta elettronica certificata (PEC) – modifiche, uso e limitazioni
- case study: validità di una PEC
- case study: conservazione sostitutiva di PEC e documenti

### 20.07.2020 - Modulo 3 - Legale

- Il procedimento amministrativo elettronico
- La trasmissione informatica dei documenti
- La PEC e il domicilio digitale
- case study: domicilio digitale eletto in casella PEC
- case study: domicilio digitale eletto in casella non PEC
- Il protocollo informatico
  - Gestione
  - Annullamento
  - Protocollo e impronta informatica
- Dati delle pubbliche amministrazioni e open data
- Identità digitali
- SPID (e suo utilizzo anche come sottoscrizione)
- case study: furto di identità SPID
- Istanze e servizi online

- Sviluppo, acquisizione e riuso di sistemi informatici nelle PA
- Dalle regole tecniche alle linee guida
- Blockchain e Distributed Ledger technologies: profili giuridici

## 21.07.2020 - Modulo 4 - Tecnologico

- Domicilio Informatico
- case study: domicilio eletto in casella PEC
- case study: domicilio eletto in casella non PEC
- Documento di identità elettronico
- Passaporto elettronico
- Il problema dell'identità/identificazione digitale
- Cosa è il Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID)
- SPID1/2/3 - in cosa sono diverse
- Come e perché richiedere la SPID
- La gestione della SPID con il pannello di controllo
- Rischi e accorgimenti per un uso sicuro di SPID  
case study: furto di identità SPID

**Relatori: ing. Marco A. L. Calamari**  
**avv. Giovanni Battista Gallus**



### Orario dei moduli corso

Dalle	Alle	Attività
14:00	- 14:15	Registrazione e Saluti
14:15	- 15:15	Prima parte
15:15	- 16:15	Seconda parte
		break
16:30	- 17:30	Terza parte
17:30	- 18:30	Quarta parte
18:30	- 18:45	Q&A e Chiusura dei lavori

### Modalità di iscrizione:

**L'evento riconosce agli Ingegneri  
N. 16 CFP per la formazione continua obbligatoria.**

L'iscrizione al Corso è di € 52,00, dovrà avvenire esclusivamente online all'indirizzo <http://formazione.ordineingegneripisa.it> attraverso la Piattaforma dedicata alla formazione, selezionando il titolo del Corso.

Gli iscritti riceveranno una mail con il link per accedere all'evento .

**Nota: il collegamento è unico, a tuo uso esclusivo; non condividerlo con altri utenti.**

La Piattaforma utilizzata è Go toWebinar

Il numero massimo di partecipanti è di 90

Il numero minimo è di 50

Per info: [formazione@ordineingegneripisa.it](mailto:formazione@ordineingegneripisa.it)