**INFORMATICA
Prof. Matteo Cristani**

**OBIETTIVI FORMATIVI**

Il corso si propone di introdurre i concetti base dell’informatica nell’ambito giuridico.

**PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL CORSO**

1. CALCOLATORI ELETTRONICI
	1. TECNOLOGIE INFORMATICHE
	2. LA VALUTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATICI
	3. PERIZIE INFORMATICHE
2. SISTEMI DIGITALI E LORO RILEVANZA GIURIDICA
	1. DOCUMENTO DIGITALE
	2. TRASMISSIONE DI DOCUMENTI DIGITALI
3. SICUREZZA INFORMATICA E FIRMA DIGITALE
	1. TECNICHE DI VALIDAZIONE
	2. BIOMETRIA E SMART CARD
	3. ARCHIVIAZIONE SOSTITUTIVA
4. IL TRATTAMENTO DEI DATI
	1. PRIVACY
	2. DOCUMENTO PROGRAMMATICO SULLA SICUREZZA

**TESTI ADOTTATI**

LAWRENCE SNYDER, ALESSANDRO AMOROSO *FLUENCY: Conoscere e usare l’informatica* (utlima Edizione), Pearsons Education Italia

**MODALITA’ D’ESAME**

L’esame consiste in una prova scritta.

ENGLISH

GOALS

The course’s goal is to introduce basic concepts of computer science and their relevance in legal contexts.

PROGRAM

1. COMPUTERS
	1. COMPIUTER TECHNOLOGIES
	2. EVALUATION OF HARDWARE AND SOFTWARE
	3. INFORMATION TECHNOLOGIES APPRAISALS
2. DIGITAL SYSTEMS AND THEIR LEGAL RELEVANCE
	1. DIGITAL DOCUMENTS
	2. TRASMISSION OF DIGITAL DOCUMENTS
3. DIGITAL SECURITY AND SIGNATURE
	1. VALIDATION TECHNIQUES
	2. BIOMETRIY AND SMART CARD
	3. DIGITAL ARCHIVES
4. DATA TREATMENT
	1. PRIVACY
	2. THE OFFICIAL SECURITY PLAN DOCUMENT

EXAM

The exam is written