

Regolamento Europeo sulla Privacy (GDPR)

Applicazione del GDPR in Italia

Le proposte di AICA

Carmen Genovese

Vice-Presidente AICA Lazio

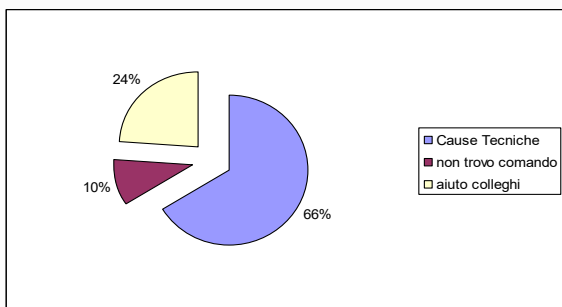
Costruiamo il futuro

Le competenze digitali
come driver per
l'innovazione



una Associazione senza scopo di lucro, apartitica e apolitica, a carattere nazionale costituita da professionisti e cultori del settore delle Scienze e delle Tecnologie Digitali, che persegue **fini culturali, scientifici, e divulgativi**

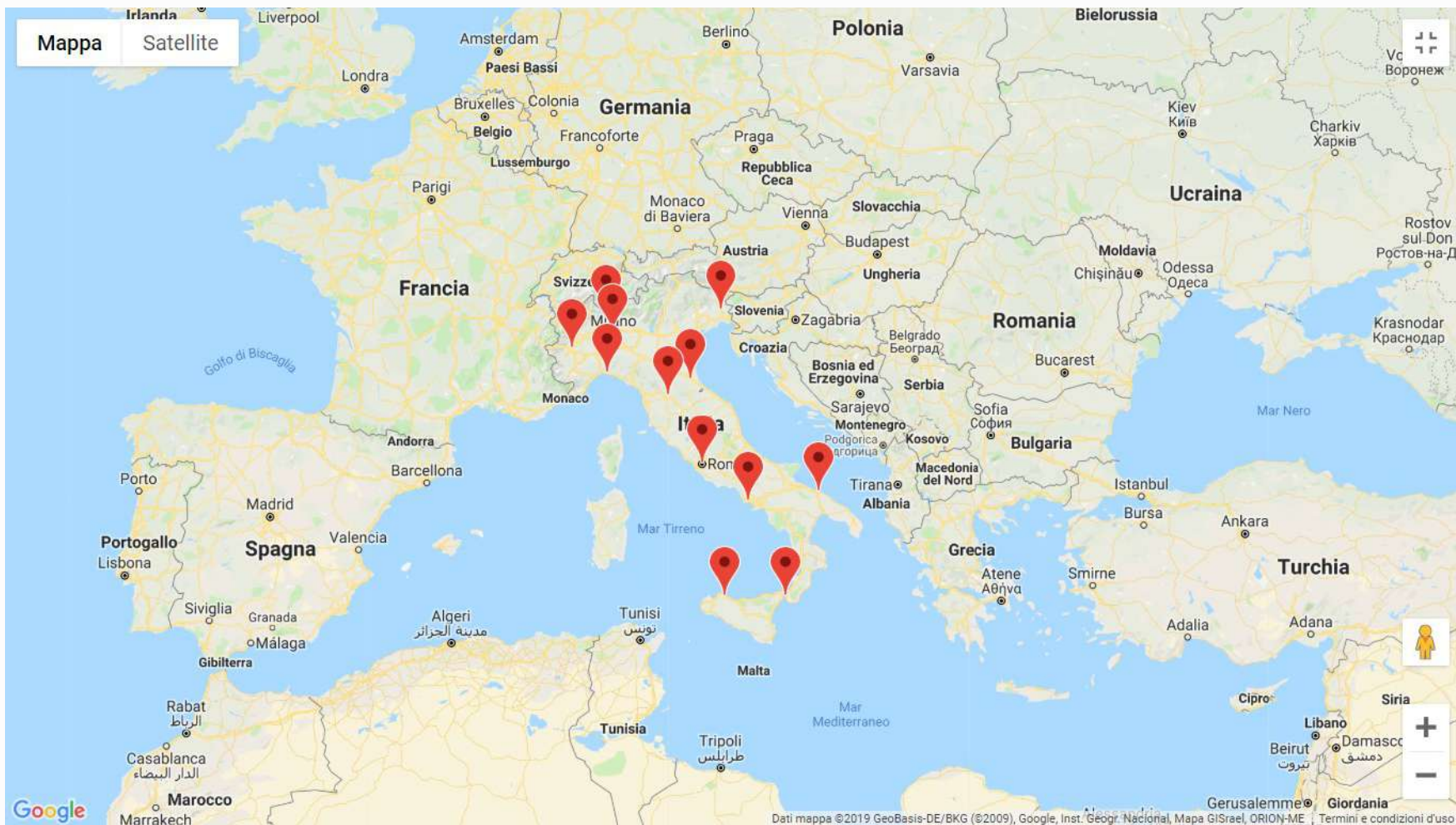
ALCUNE INIZIATIVE DI AICA



**NUOVA ECDL.
NASCE UNA NUOVA
COMPETENZA.
LA TUA**



LE SEZIONI TERRITORIALI DI AICA





Hai la carta del Docente?
Scopri che cosa puoi acquistare
SPENDI IL TUO BUONO

CARTA del DOCENTE

ORGANIZZAZIONE

AICA è governata da un Consiglio Direttivo Centrale eletto dall'Assemblea dei Soci e da una struttura operativa nominata dal Consiglio.

- STORIA DI AICA >
- ORGANIZZAZIONE >
- SEZIONI TERRITORIALI >

SCOPRI COME È STRUTTURATA AICA >

SOCI

Partecipa anche tu alle iniziative e ai progetti di AICA, diventa Socio.

- SOCI >
- DOCUMENTI ISTITUZIONALI >
- GRUPPI DI LAVORO >

LOGIN

SCOPRI TUTTE LE OPPORTUNITÀ >

ATTIVITÀ E PROGETTI

Le nostre iniziative puntano a far luce su temi non ancora percepiti in tutta la loro potenzialità. Offrono un contributo originale per aprire la strada a nuove e importanti filoni di confronto e riflessione.

- PUBBLICAZIONI >
- PROGETTI EUROPEI >

SCOPRI TUTTE LE ATTIVITÀ E PROGETTI >

DALL'ASSOCIAZIONE

EVENTI

Elba 9003: la storia del primo computer italiano Adriano Clivetti, Mario...

Quest'anno ricorre il sessantesimo anniversario della presentazione di Elba 9003 alla fiera.

EVENTI

#FUTURAGENOVA | 3 giorni per il Piano Nazionale Scuole Digitali: Formazione...

AICA partecipa alla manifestazione #FUTURAGENOVA che si terrà a Genova. Siamo presenti sabato.

RASSEGNA STAMPA

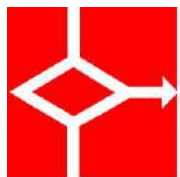
Vibo, dal 4 al 6 aprile al Liceo Scientifico Statale "G. Berto", la seconda...

La manifestazione, fortemente voluta dalla Dirigente scolastica dell'Istituto "G. Berto", professoressa Caterina

RASSEGNA STAMPA

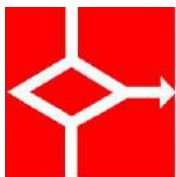
Due studenti riminesi portano la scuola su Telegram e volano in Cina

Il riconoscimento, assegnato a fine marzo da Aica Associazione Italiana dedicata allo sviluppo delle



AICA

Le certificazioni “professionalizzanti” riguardano conoscenze e skill, collegati all’ICT, che devono costituire la dotazione di base di coloro che entrano nel mondo del lavoro.



AICA

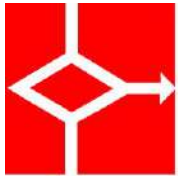
Conoscenze e competenze	Certificazioni
Comunicazione multimediale: audio, video e publishing	Multimedia
Sistemi informativi elettronici, gestione fascicolo elettronico, protezione dati, document scientifica	eHealth, HealthDoc Privacy in Sanità
Elementi di Project Management e utilizzo di programmi sw specifici	ePMQ (Project Management Qualification)
Privacy e Sicurezza, PEC/FD, Amministrazione Digitale, Gestione Documentale, Dematerializzazione	Informatica Giuridica (ex Diritto e ICT)
SEO, social media management, online marketing e analytics	Digital Marketing
CAD meccanico e architetture (2D-3D)	CAD2D – CAD3D
Digital Fabrication, Stampa 3D	Digital Manufacturing
Sistemi Informativi Geografici	GIS
Computational Thinking & Problem Solving	CT&PS
Gestione Infrastruttura Informatica	ITAF
Gestione della qualità, sistemi qualità, ISO9000	EQDL

NEW

NEW

NEW

NEW



AICA

ECDL= global standard



CEPIS

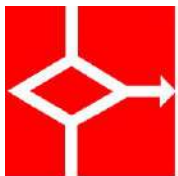


ECDL
Foundation



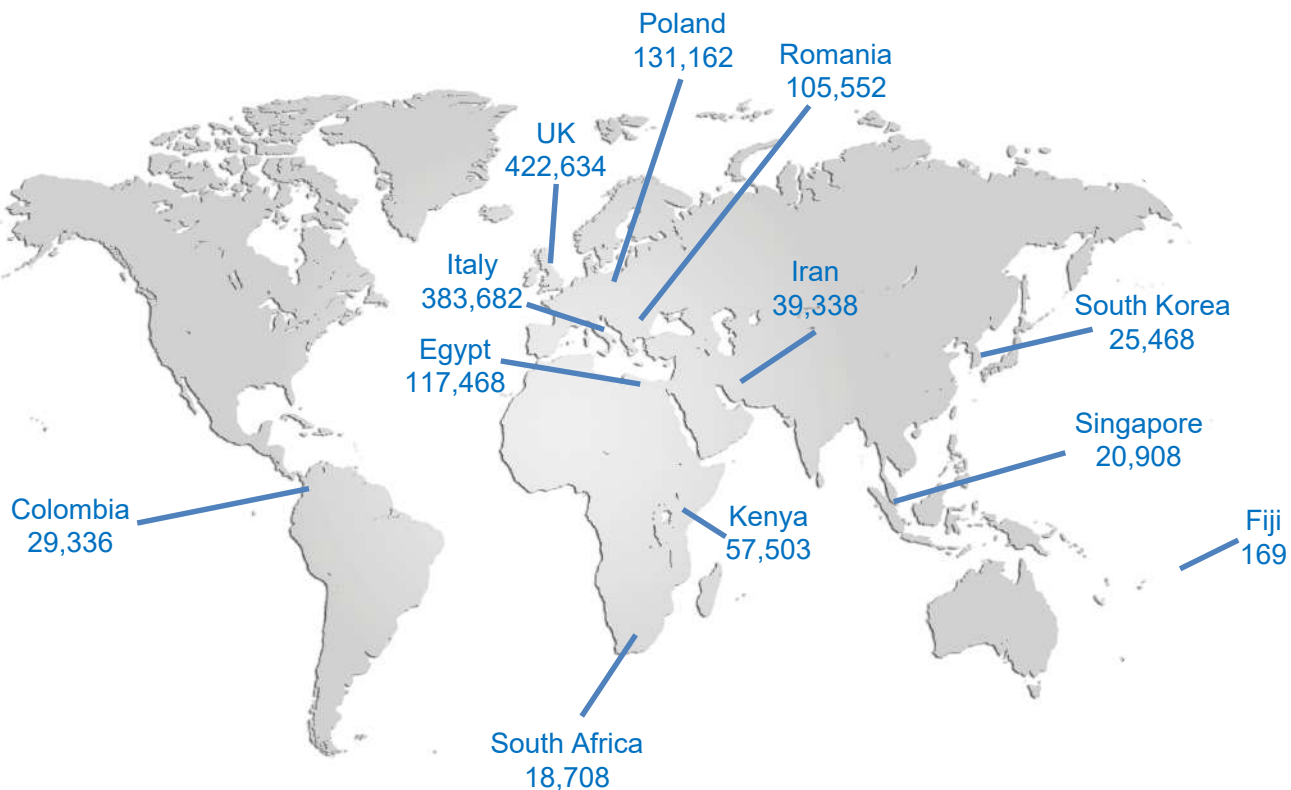
54 Milioni di Esami

14,8 Milioni di attestati



AICA

Esami erogati in 140 diversi paesi



41+ Lingue

24,000 Centri

7/2/2019

Carmen Genovese



Le Certificazioni Informatiche Europee

Coordinate da



Council of European Professional Informatics Societies

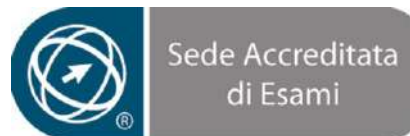
Gestite dalla

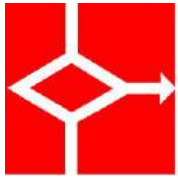


Distribuite in Italia da



Erogate da

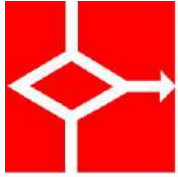




AICA

Le Certificazioni Informatiche Europee

- ❑ **Condivise dalle Istituzioni**
- ❑ **Con valore internazionale** garantito dall'uniformità di:
 - ✓ Syllabus (competenze richieste)
 - ✓ Question and Test Base (prove d'esame)
 - ✓ Controllo Qualità ;
- ❑ **Vendor neutrality**
E riconoscimento ed integrazione certificazioni e titoli di terze parti (certificazioni indipendenti, certificazioni fornitori, titoli ed esami universitari o di altro (affidabile) ente di formazione)
- ❑ **Network:** modello adottato in tutta Europa e nel mondo



AICA



Infomatica Giuridica

Per comprendere leggi e normative su privacy, tutela dei dati, diritti del Cittadino e del Consumatore, i procedimenti dell'Amministrazione Digitale, le procedure riferite alla gestione documentale e alla dematerializzazione

Si rivolge a tutti coloro che nella propria professione necessitano di conoscenze sugli aspetti normativi ed operativi connessi a privacy e gestione dei dati.

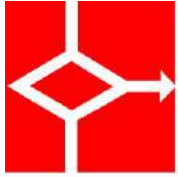


Il D.Lgs 179/2016 ha definito l'Informatica Giuridica una competenza fondamentale dei futuri cittadini digitali e dei dipendenti e dirigenti della Pubblica Amministrazione. La conoscenza relativa alle implicazioni di leggi e normative, quali quelle su Privacy, tutela dei dati, diritti del Cittadino e del Consumatore, Codice di Amministrazione Digitale, gestione e conservazione documentale.

Attraverso il programma di certificazione Informatica Giuridica, AICA propone uno strumento di definizione delle conoscenze necessarie, di verifica delle competenze e di certificazione delle abilità acquisite, riguardanti l'informatica giuridica e le implicazioni legali e formali nell'utilizzo di tecnologia ICT.

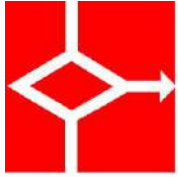
Informatica Giuridica è costituita da quattro moduli:

- **Protezione Dati Personali:** GDPR, Privacy e Sicurezza
Il modulo richiede che il Candidato conosca la normativa italiana sulla privacy e sulla protezione dei dati personali, la figura dell'autorità Garante e il Gruppo dei Garanti europei, (sulla base del regolamento europeo GDPR) comprenda le particolarità di alcuni settori specifici di trattamento, sia consapevole degli obblighi di sicurezza richiesti e delle responsabilità e sanzioni previste dal Codice, conosca le norme in materia di comunicazioni elettroniche non sollecitate e alcune particolari fattispecie di trattamenti illeciti.



AICA

- **Firma Digitale e Posta Elettronica Certificata:** Il modulo richiede che il Candidato conosca gli aspetti operativi e le caratteristiche legali della Firma Digitale, il suo funzionamento, i certificati e il ruolo degli enti certificatori, il suo utilizzo pratico ed il software di firma, inoltre conosca le caratteristiche legali della Posta Elettronica Certificata, il suo funzionamento, i protocolli di comunicazione utilizzati, le sue caratteristiche di sicurezza ed affidabilità ed il suo utilizzo pratico.



AICA

- **eGovernance e Amministrazione Digitale:** Il modulo richiede che il Candidato conosca la normativa alla base dell'e-government in Italia, i procedimenti relativi all'Amministrazione Digitale , relativi a gestione amministrativa, pagamenti elettronici e fatturazione elettronica, conservazione, il sistema pubblico relativo a infrastrutture e sistemi di sicurezza.

- **Gestione documentale e Dematerializzazione:** Il modulo richiede che il Candidato conosca le procedure riferite alla gestione documentale e alla dematerializzazione dei documenti e degli atti cartacei delle Pubbliche Amministrazioni e l'insieme delle attività finalizzate alla registrazione e segnatura di protocollo.

Modulo Standard - IT Security - Proteggi i tuoi dati a casa e sul posto di lavoro



IT Security - Proteggi i tuoi dati a casa e sul posto di lavoro

La sicurezza informatica è un argomento di vasta portata, che tocca molti aspetti dell'attività individuale in ambito ICT. Fornendo alle persone le competenze necessarie per identificare e trattare con la maggior parte delle minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche attraverso programmi mirati, come ECDL / ICDL Modulo 12 - IT Security, si arriva a migliorare notevolmente la loro capacità degli utenti di gestire in modo sicuro i propri dati ed i dati delle organizzazioni per cui lavorano.



Modulo Standard - IT Security PROGRAMMA GENERALE

SEZIONE	ITEM
Concetti relativi alla sicurezza informatica	<ul style="list-style-type: none"> • Minacce informatiche • Valore delle Informazioni • Sicurezza personale • Protezione file
Malware	<ul style="list-style-type: none"> • Definizione e funzione • Tipologie di minacce • Protezione dai malware
Sicurezza di rete	<ul style="list-style-type: none"> • Networks • Connessioni di rete • Sicurezza delle connessioni wireless • Controllo degli accessi
Uso sicuro del Web	<ul style="list-style-type: none"> • Navigazione Web • Social Networking
Comunicazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Posta elettronica • Messaggistica istantanea
Gestione sicura dei Dati	<ul style="list-style-type: none"> • Protezione e Backup

Regolamento Europeo sulla Privacy (GDPR)

Applicazione del GDPR in Italia

Grazie per l'attenzione

Carmen Genovese

Vice-Presidente AICA Lazio

Carmen.Genovese@gmail.com

Cell 347.1660827