16/01/2018

Cari ex-studenti,

da qualche mese si è costituita l'Associazione nazionale "De Componendis Cifris", a cui hanno aderito esponenti di varie Università italiane, enti di ricerca e del mondo del lavoro, tra cui i vostri relatori di tesi.

L'Associazione si propone di animare la comunità crittografica italiana, sia nelle sue componenti accademiche, che nelle sue ramificazioni nel mondo del lavoro e dell'impresa. I principali obiettivi che l'Associazione si prefigge di raggiungere sono:

- incentivare in Italia lo studio e le ricerche nell'ambito della Crittografia a livello sia accademico che applicativo, con particolare attenzione alle aree della Matematica, dell'Informatica e dell'Ingegneria;
- sostenere la realizzazione di qualificati progetti di ricerca che richiedano il coinvolgimento e la collaborazioni di numerosi studiosi appartenenti a discipline anche molto diverse;
- divulgare l'impiego responsabile della crittografia, favorendo il formarsi di una cultura propria ed autonoma;
- contribuire al rafforzamento della cooperazione internazionale in questo settore sia in ambito scientifico, che nell'ambito del suo impiego, anche con principi di solidarietà.

Nell'ambito delle sue attività, l'Associazione intende realizzare e pubblicare un volume contenente un breve riassunto in ITALIANO di 100 tesi degli ultimi 10 anni (dal 2008 al 2017), dando enfasi chiaramente alla crittografia, ma lasciando anche spazio ad argomenti collegati, in particolare alla teoria dei codici.

Ogni tesi avrà a disposizione da 3 a 5 pagine: queste includono una breve presentazione della persona e un riassunto dei risultati più interessanti del lavoro svolto. Le tesi da considerare comprendono: triennali (3 pagine), magistrali (3 pagine) e di dottorato (5 pagine).

Il volume sarà inoltre corredato da articoli di "inquadramento dei lavori", scritti da membri accademici della De Cifris.

Riteniamo l'iniziativa apprezzabile, in quanto permette di mostrare all'esterno della comunità accademica la realtà di codici e crittografia in Italia, che è molto vivace e , per certi versi, inaspettata. Ritenendo le vostre tesi **un elemento fondamentale** di questo quadro, speriamo che siate invogliati a contribuire a questa opera.

Per ulteriori informazioni, vi invitiamo a scrivere una e-mail a segreteria@decifris.it