



## ALL'UNIVERSITÀ DI CAGLIARI DATA (R)EVOLUTION

Redazione 19 settembre 2018 Incontri e workshop, Università e Ricerca

Esperti ICT e ricercatori da tutta Italia riuniti alla Facoltà di Studi umanistici con l'obiettivo di condividere esperienze e riflessioni sull'uso della rete e del digitale come strumento di ricerca, formazione e cultura

**GARR, la rete dell'università e della ricerca, sbarca a Cagliari** per la conferenza annuale che riunisce esperti ICT e ricercatori con l'obiettivo di condividere esperienze e riflessioni sull'uso della rete e del digitale come strumento di ricerca, formazione e cultura, in discipline e contesti differenti.

**"Data (R)evolution", è infatti il titolo dell'edizione 2018 che si terrà dal 3 al 5 ottobre** all'Università degli Studi di Cagliari (Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica, Polo di Sa Duchessa in via Is Mirrionis).

La conferenza sarà anticipata nelle giornate dell'1 e 2 ottobre da un **ricco programma di corsi di formazione, tutti gratuiti per la comunità dell'istruzione, della ricerca e della cultura**. Dalla cybersecurity alle risorse open da usare online, dalle piattaforme per l'e-learning alle identità digitali sono davvero tante le opportunità di formazione qualificata con ben sette corsi aperti.

**VOTA QUESTO SITO in Net-Parade.it**





Ricco panel di corsi, tutti gratuiti per la comunità dell'istruzione, della ricerca e della cultura

Ecco l'offerta di formazione di altissimo livello che precede la Conferenza GARR: si comincia il primo ottobre con la scuola di hacker (buoni), quindi Moodle e tante altre opportunità

**Il 1 ottobre si parte con la "scuola di hacker (buoni)":** ovvero il corso pratico con esercitazioni sugli strumenti di penetration testing e le contromisure di sicurezza informatica. Il docente sarà **Leonardo Lanzi**, coordinatore del gruppo di sicurezza informatica della rete GARR. Il corso prevede due edizioni e sarà replicato il giorno seguente (**CLICCA QUI PER INFO**).

**Lunedì 1 ottobre, ci sarà occasione per apprendere come gestire un corso di e-learning su Moodle,** una delle piattaforme più diffuse attualmente. Il corso di 8 ore è particolarmente indicato per docenti che vogliono acquisire competenze di gestione autonoma di un corso online (**CLICCA QUI PER INFO**).



Lunedì 1 ottobre il corso per gestire e-learning su moodle

Per tutti i ricercatori e docenti che hanno a che fare con il grande (e piccolo) pubblico, è imperdibile la sessione interattiva di Public Speaking fissata per il 1 ottobre

**Per tutti i ricercatori e docenti che hanno a che fare con il grande (e piccolo) pubblico,** è imperdibile la sessione interattiva di **Public Speaking** che ci sarà il 1 ottobre. Il *public speaking* ovvero l'arte di parlare in pubblico non può essere considerato come un'innata capacità perché è una competenza professionale e, pertanto, può e deve essere appresa e sviluppata. Possedere una buona competenza comunicativa significa saper gestire in modo efficace non solo l'eloquio ma anche la tensione emotiva, il contatto visivo, la gestualità e il linguaggio del corpo (**CLICCA QUI PER INFO**).





Il public speaking ovvero l'arte di parlare in pubblico non può essere considerato come un'innata

capacità perché è una competenza professionale

Per preparare al meglio l'appuntamento del 3 ottobre si prosegue con due appuntamenti sulle identità digitali: i corsi sono tenuti da docenti di altissimo livello

Al tema delle identità digitali sono dedicati due appuntamenti di formazione: un **Federation Lab** (1 ottobre) dove verranno affrontati e discussi casi d'uso avanzati proposti dalla comunità, e **OIDC Primer**, un corso introduttivo su OpenID Connect, il protocollo di autenticazione usato, tra gli altri, da Google e Microsoft. **(CLICCA QUI PER INFO) (CLICCA QUI PER INFO)**

Al tema delle identità digitali sono dedicati due appuntamenti di formazione

Rivolto ad un pubblico più ampio, che spazia dai docenti universitari a quelli della scuola, è il corso del 2 ottobre sulla creazione e distribuzione di materiale educativo online

**Sulle novità nel mondo del networking, il 2 ottobre si terrà un corso di formazione** con una introduzione (livello base) e un laboratorio (livello avanzato) su Software Defined Network (SDN), il paradigma che è alla base di una nuova concezione di rete, sempre più basata sull'automazione e sulla componente software. **(CLICCA QUI PER INFO)**

**Rivolto ad un pubblico più ampio, che spazia dai docenti universitari a quelli della scuola,** è il corso del 2 ottobre sulla creazione e distribuzione di materiale educativo online. Il corso tenuto dalla responsabile del settore formazione della rete GARR, **Gabriella Paolini**, è legato al tema delle OER (Open Educational Resources) e all'utilizzo di risorse aperte per migliorare l'apprendimento e gestire al meglio i contenuti digitali in rete. **(CLICCA QUI PER INFO)**





Il corso tenuto dalla responsabile del settore formazione della rete GARR, Gabriella Paolini, è

legato al tema delle OER

## IL PROGRAMMA COMPLETO

### **Corsi del 1 ottobre 2018**

#### **PENTEST & ROOTING**

*DOCENTE: Leonardo Lanzi – GARR*

POSTI: 30

ORARIO: 09:00 – 18:00

#### **MOODLE: AMMINISTRAZIONE DI UN CORSO**

*DOCENTE: Andrea Corleto – GARR*

POSTI: 30

ORARIO: 09:00 – 18:00

#### **PUBLIC SPEAKING PER LA RICERCA**

*DOCENTE: Eleonora Napolitano – GARR*

POSTI: 30

ORARIO: 09:00 – 18:00

#### **FEDERATION LAB**

*DOCENTI: Barbara Monticini, Marco Malavolti – GARR*

POSTI: 20 posti

ORARIO: 09:00 – 18:00

### **Corsi del 2 ottobre**

#### **CREARE E DISTRIBUIRE MATERIALE EDUCATIVO ONLINE**

*DOCENTE: Gabriella Paolini – GARR*

POSTI: 50

ORARIO: 09:00 – 18:00





POSTI: 100 posti – parte teorica, 30 posti- livello avanzato

ORARIO: 09:00 – 13:00 (parte teorica) 14:00-18:00 (livello avanzato)

### **OPENID CONNECT PRIMER**

*DOCENTE: Davide Vaghetti – GARR*

POSTI: 15 posti

ORARIO: 09:00 – 18:00

### **PENTEST & ROOTING**

*DOCENTE: Leonardo Lanzi – GARR*

POSTI: 30

ORARIO: 09:00 – 18:00

