

La presente deliberazione viene affissa il 24 DIC. 2009 all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni



## PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale n. 789 del 22 DIC. 2009

**Oggetto: "ESPERTO DI SICUREZZA IN RETE" NEGLI ISTITUTI DI ISTRUZIONE SECONDARIA DI II GRADO DELLA PROVINCIA. APPROVAZIONE PROGETTO .**

L'anno duemilanove il giorno Venerdì del mese di DICEMBRE presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

1. Prof. Ing. Aniello	<b>CIMITILE</b>	- Presidente	_____
2. Avv Antonio	<b>BARBIERI</b>	- Vice Presidente	_____
3. Dott. Gianluca	<b>ACETO</b>	- Assessore	_____
4. Ing. Giovanni Vito	<b>BELLO</b>	- Assessore	_____
5. Avv. Giovanni Angelo Mosè	<b>BOZZI</b>	- Assessore	<u>ASSENTE</u>
6. Ing. Carlo	<b>FALATO</b>	- Assessore	_____
7. Dr.ssa Annachiara	<b>PALMIERI</b>	- Assessore	_____
8. Dott. Nunzio	<b>PACIFICO</b>	- Assessore	_____
9. Geom. Carmine	<b>VALENTINO</b>	- Assessore	_____

Con la partecipazione del Segretario Generale Dr. Claudio UCCELLETTI \_\_\_\_\_

PROPONENTE - L'ASSESSORE dott.ssa Annachiara Palmieri

### LA GIUNTA

**PRESO VISIONE** della proposta del Settore Sistema Formativo, Alta Formazione e Politiche Sociali - istruita dal Responsabile del Servizio Università, Alta Formazione, Pari Opportunità dr.ssa Anna Maria Mollica, qui di seguito trascritta;

**PREMESSO** che con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 575, del 23 ottobre 2009, si è provveduto ad approvare la Dichiarazione d'Intesa per la creazione della figura dell' Esperto di "Sicurezza in Rete" negli istituti di istruzione secondaria di II grado della provincia di Benevento, tra il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, l'Ufficio Scolastico Provinciale e la Provincia di Benevento, diretta a garantire la massima sicurezza nell'uso degli strumenti informatici nelle scuole, sia per assicurare il corretto utilizzo di tali strumenti che per tutelare gli studenti dai pericoli della rete ;

**TENUTO CONTO** che i partners progettuali si sono impegnati, ciascuno per la parte di propria competenza, alla concreta attuazione delle azioni ivi indicate ;

**VISTA** l'allegata progettazione esecutiva presentata dall'Università degli Studi del Sannio – Dipartimento di Ingegneria – e dall'Ufficio Scolastico Provinciale di Benevento per la creazione delle figura di Esperto di "Sicurezza in Rete" presso gli istituti di istruzione secondaria di II grado della provincia di Benevento;

**CONSIDERATO** che l'attività formativa in argomento, la cui responsabilità scientifica e didattica è assunta in toto dal responsabile scientifico indicato dal Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, sarà tenuta principalmente da docenti in servizio di ruolo presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio di Benevento e da esperti nel campo della "Sicurezza in Rete", ma potrà avvalersi della collaborazione di ulteriore personale esperto, rappresentato essenzialmente da dottorandi, assegnisti di ricerca e magistrati o avvocati, per la sola parte di legislazione;

**CHE** l'intervento formativo prevede un'articolazione didattica strutturata su tre parti: teorica, applicativa e giuridica, ciascuna di 20 ore, per un monte ore complessivo di 60 ore ;

**CHE** al termine del Corso il Responsabile Scientifico del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio sottoscriverà i relativi attestati di frequenza agli aventi diritto, avendo cura di indicare analiticamente i contenuti del Corso ed i docenti di riferimento, ai fini del riconoscimento dei crediti formativi universitari;

**TENUTO CONTO** che l'Ufficio Scolastico Provinciale si impegna a realizzare l'attività di comunicazione a supporto delle attività informative istituzionali della Provincia, prevedendo un'azione di sensibilizzazione nei confronti dei dirigenti scolastici degli istituti secondari di II grado volta ad evidenziare l'interesse e l'utilità del programma formativo finalizzato alla formazione di esperti sulla "Sicurezza in Rete".

**CHE**, in particolare, il piano di comunicazione dell'Ufficio Scolastico Provinciale prevede lo svolgimento delle seguenti azioni:

- 1) supporto alle attività di comunicazione istituzionale della Provincia e realizzazione di una campagna pubblicitaria di lancio del corso di formazione e di promozione della sicurezza in rete, attraverso la produzione di un progetto grafico di forte impatto che possa comparire su manifesti, locandine e brochure;
- 2) segreteria organizzativa del corso di formazione, con l'impegno di n. due unità di personale,;
- 3) Stampa dispense per corsisti e altro materiale riguardante il corso di formazione;
- 4) Predisposizione cartelline e attestati per i corsisti;
- 5) Realizzazione di uno Spot pubblicitario;

**RILEVATO** che dagli impegni assunti da entrambi i partners progettuali risulta un piano economico, così come analiticamente riportato nella progettazione esecutiva, di € 15.000,00, distinti rispettivamente in € 9.500,00 a beneficio del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio per la realizzazione dell'intervento formativo di "Sicurezza in Rete", ed € 5.500,00 a favore dell'Ufficio Scolastico Provinciale per l'attuazione del relativo piano di comunicazione .

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Li \_\_\_\_\_

IL Dirigente Settore  
(Dott.ssa Patrizia TARANTO)

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta,

Li \_\_\_\_\_

Il Dirigente del Settore Gestione Economica  
(Dott.ssa Filomena LAZZAZZERA)

UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE IMPEGNO CONTABILE

CAP. 5139 PROG. N. 469/09

COD. 1.02.03.03

LA GIUNTA

Su relazione dell'Assessore alle politiche per l'Università, i Sistemi Formativi, la Sicurezza Sociale e Solidarietà – dr.ssa Annachiara PALMIERI

A voti unanimi

### DELIBERA

La premessa forma parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.

- 1.APPROVARE** l'allegata progettazione esecutiva presentata dall'Università degli Studi del Sannio – Dipartimento di Ingegneria – e dall'Ufficio Scolastico Provinciale di Benevento per la creazione delle figura di Esperto di "Sicurezza in Rete" presso gli istituti di istruzione secondaria di II grado della provincia di Benevento, per la spesa complessiva di € 15.000,00;
- 2.AUTORIZZARE** la spesa di € 15.000,00, di cui € 9.500,00 a beneficio del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio per la realizzazione dell'intervento formativo di "Sicurezza in Rete", ed € 5.500,00 a favore dell'Ufficio Scolastico Provinciale per l'attuazione del relativo piano di comunicazione, imputandola al cap. 5139 del Bilancio di Previsione 2009 ;
- 3.TRASMETTERE** il presente atto al Dirigente del Settore Sistema Formativo, Alta Formazione, Politiche Sociali per i successivi e consequenziali adempimenti.
- 4. DICHIARARE** il presente atto immediatamente esecutivo.

Verbale letto, confermato e sottoscritto

**IL SEGRETARIO GENERALE**

(Dr. Claudio UCCELLETTI)

**IL PRESIDENTE**

(Prof. Ing. Aniello CUMITILE)

N. 1004 Registro Pubblicazione

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267.

BENEVENTO

24 DIC. 2009

IL MESSO

**IL VICE SEGRETARIO GENERALE**  
**IL SEGRETARIO GENERALE**  
(D.ssa PALMIRA TARANTO)

La suesesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data 24 DIC. 2009 e contestualmente comunicata ai Capigruppo ai sensi dell'art. 125 del T.U. - D. Lgs. vo 18.8.2000, n. 267.

**SI ATTESTA, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva a norma dell'art. 124 del T.U. -**

**D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267 e avverso la stessa non sono stati sollevati rilievi nei termini di legge.**

li 11 GEN. 2010

**IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO**

**IL SEGRETARIO GENERALE**

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. - D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267 il giorno 04 GEN. 2010

- Dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267).
- Decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (art. 134, comma 3, D. Lgs.vo 18.8.2000, n. 267).
- E' stata revocata con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Benevento li, 11 GEN. 2010

**IL SEGRETARIO GENERALE**

**IL SEGRETARIO GENERALE**  
(Dr. Claudio UCCELLETTI)

Copia per

SETTORE Sist. Form. A Form. P. Scil. / \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

SETTORE Gest. Econ. / \_\_\_\_\_ il 21.12.09 prot. n. \_\_\_\_\_

SETTORE \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ il 29.12.09 prot. n. \_\_\_\_\_

Revisori dei Conti \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

Nucleo di Valutazione \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

Cant. CapSuffo



Università  
degli Studi  
del Sannio

Dipartimento di Ingegneria



**Oggetto: PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER LA CREAZIONE DELLA FIGURA DI ESPERTO DI “SICUREZZA IN RETE” NEGLI ISTITUTI DI ISTRUZIONE SECONDARIA DI II GRADO DELLA PROVINCIA DI BENEVENTO**

## **PREMESSA**

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio di Benevento e l'Ufficio Scolastico Provinciale intendono collaborare con la Provincia per la realizzazione di un Programma Formativo (nel seguito definito semplicemente “Programma”) finalizzato alla formazione di esperti in “Sicurezza in Rete” presso le Scuole Statali di II grado della Provincia di Benevento.

Il Programma è da considerarsi un'iniziativa formativa volta principalmente a:

- *sensibilizzare* coloro che nelle scuole curano o sono direttamente responsabili della sicurezza dei sistemi informatici installati sulle tematiche principali della gestione sicura di tali sistemi e della navigazione sicura e consapevole in rete;
- *fornire conoscenze* rigorose e dettagliate nel campo della sicurezza in rete, in cui approssimazione, faciloneria e, soprattutto, scarsa conoscenza, determinano atteggiamenti rischiosi o scorretti.

## **OBIETTIVI**

Il Programma si concretizza in un Corso di Formazione volto a fornire, in prima istanza, alle scuole superiori della provincia di Benevento le principali conoscenze, sia di tipo tecnico che giuridico, nel campo della sicurezza in rete, al fine di garantire una navigazione in Internet sicura e consapevole, con particolare riguardo ai fenomeni in costante crescita del cosiddetto “software malevolo”, dei “social networks”, delle “community”, “dell'e-commerce” e della “protezione del copyright”.

Obiettivo primario è formare dei nuclei di “esperti” sulle tematiche della sicurezza in rete, i quali possano successivamente essere dei “veicolatori” delle nozioni apprese, in modo tale da poter, a loro volta, formare o sensibilizzare colleghi e studenti sulle medesime tematiche.

## DESTINATARI

Personale individuato dai Dirigenti Scolastici degli Istituti di Istruzione secondaria di II grado della provincia di Benevento .

## INTERVENTO FORMATIVO

### A CURA DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL SANNIO

Il Corso di Formazione consta di tre moduli principali, ognuno della durata di 20 ore, durante i quali è prevista attività didattica sia frontale che di esercitazione .

Esso verrà svolto in aule composte da un numero che può variare da un minimo di 20 ad un massimo di 30 discenti.

L'attività formativa, la cui responsabilità scientifica e didattica è assunta in toto dal responsabile scientifico indicato dal Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, sarà tenuta principalmente da docenti in servizio di ruolo presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio di Benevento e da esperti nel campo della "Sicurezza in Rete". Tuttavia, potrà essere coinvolto nell'attività didattica e di tutorato anche ulteriore personale esperto, rappresentato essenzialmente da dottorandi, assegnisti di ricerca e magistrati o avvocati, per la sola parte di legislazione.

Al termine del Corso, il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, a firma del responsabile scientifico del Programma, rilascerà i relativi attestati di frequenza alla Provincia di Benevento, che, a sua volta, si farà carico di consegnarli a coloro i quali hanno frequentato il Corso di Formazione senza aver accumulato un numero di assenze superiore alle 10 ore. Il Responsabile Scientifico, inoltre, avrà cura di indicare analiticamente i contenuti del Corso ed i docenti di riferimento, ai fini del riconoscimento dei crediti formativi universitari.

### *Articolazione Didattica*

Si riportano, di seguito, l'articolazione didattica del Corso e gli argomenti che verranno trattati.

#### **Parte I (Teorica) – La sicurezza dei sistemi informatici (20 ore)**

- I sistemi informatici e la rete Internet
- Cosa si intende per sicurezza dei sistemi informatici
- L'evoluzione della rete Internet e la sicurezza informatica
- Le minacce alla sicurezza dei sistemi:
  - Codice malevolo e codice mobile
  - Attacchi classici
  - Spamming, phishing, hacking ...
- Le principali tecnologie e strumenti per la sicurezza in rete:
  - La cifratura, la firma digitale, i meccanismi di autenticazione, i protocolli di sicurezza
  - Antivirus, firewall, antispysware

#### **Parte II (Applicativa) – La gestione sicura dei sistemi informatici (20 ore)**

- Le strategie per la sicurezza
- Gestione sicura di un sistema informatico:
  - Configurazione sicura del sistema operativo
  - Configurazione sicura degli applicativi di rete
- Le principali applicazioni per la sicurezza e loro configurazione
  - Impiego di antivirus, firewall, antispysware

### **Parte III (Giuridica) – Internet e diritto: reati, sfide, soluzioni (20 ore)**

- L'evoluzione della rete Internet ed i problemi ad essa connessi
  - Il web 2.0: il web basato sul concetto di “user generation content”
  - Social networks
  - Blog
- Netiquette
- I reati informatici
- Le indagini informatiche di Polizia Giudiziaria
- La legge a tutela del diritto di autore
- Codice in materia di protezione dei dati personali
- Il web 3.0

#### ***Tipologia costi dell' intervento formativo***

L'intervento formativo comprende i costi relativi alle attività di seguito indicate: compensi previsti per la parte didattica da quantificarsi tenendo conto delle tariffe orarie in essere, in funzione del livello di specializzazione del docente; compensi relativi alla redazione delle dispense e del materiale didattico da consegnare ai discenti, nonché spese di organizzazione e di costo di eventuali attrezzature e licenze software, che potranno essere acquistate per lo svolgimento del Corso.

Si riporta di seguito il prospetto analitico delle azioni previste:

- 1) Intervento formativo della durata di n. 60 ore, realizzato da docenti interni ed esperti esterni ;
- 2) Tariffa oraria massima spettante ai docenti universitari con esperienza decennale: 86 euro
- 3) Organizzazione e progettazione del Corso, redazione di materiale vario.

## **PIANO DI COMUNICAZIONE A CURA DELL'UFFICIO SCOLASTICO PROVINCIALE**

A supporto delle attività di comunicazione istituzionale della Provincia, si prevede un'azione di sensibilizzazione nei confronti dei dirigenti scolastici degli istituti secondari di II grado, a cura dell'Ufficio Scolastico Provinciale, volta ad evidenziare l'interesse e l'utilità del programma formativo finalizzato alla formazione di esperti sulla “Sicurezza in Rete”.

Il Piano di Comunicazione dell'Ufficio Scolastico Provinciale include, pertanto, le seguenti azioni:

- 1) supporto alle attività di comunicazione istituzionale della Provincia e realizzazione di una campagna pubblicitaria di lancio del corso di formazione e di promozione della sicurezza in rete, attraverso la produzione di un progetto grafico di forte impatto che possa comparire su manifesti, locandine e brochure;
- 2) segreteria organizzativa del corso di formazione, con l'impegno di n. due unità di personale,;
- 3) Stampa dispense per corsisti e altro materiale riguardante il corso di formazione;
- 4) Predisposizione cartelline e attestati per i corsisti;
- 5) Realizzazione di uno Spot pubblicitario.

## PIANO ECONOMICO

<b>Università degli Studi del Sannio</b>	<b>Spese previste per la realizzazione delle Azioni, 1), 2), 3)</b>	<b>COSTO € 9.500,00</b>
<b>Ufficio Scolastico Provinciale</b>	<b>Spese previste per la realizzazione delle Azioni 1), 2), 3), 4), 5)</b>	<b>COSTO € 5.500,00</b>
<b>TOTALE</b>		<b>€ 15.000,00</b>