

The logo consists of the text "J.F. KENNEDY" in white, uppercase letters on a red rectangular background.The logo features the text ">ITS Kennedy" in black, with a green graphic element resembling a stylized tree or plant to the right of the text.

FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
PER LE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE
E DELLA COMUNICAZIONE

Sede operativa via Prasecco n. 3 Pordenone

amministrazione@tecnicosuperiorekennedy.it

segreteria@tecnicosuperiorekennedy.it

www.tecnicosuperiorekennedy.it

La Fondazione Istituto tecnico Superiore per ICT JFKennedy Pordenone è nata con Atto notarile del 30 settembre 2010 ed è una delle 70 Fondazioni ITS attualmente esistenti in Italia. Di queste sei sono operanti nel settore ICT prevalentemente nel settore grafico e multimediale: la nostra, insieme alla analoga Fondazione in Genova, è specificamente orientata all'ICT per le aziende e per le amministrazioni.

Il modello formativo.

L'Istituto Tecnico Superiore si concretizza nella legislazione italiana nel 2008 ma viene implementato solo dal 2011, anno di avvio delle Fondazioni ITS che realizzano il segmento terziario dell'istruzione tecnica con forte presenza nel percorso formativo dell'esperienza lavorativa.

Il modello è quello già ben avviato in Germania, Austria, Svizzera, paesi tutti dove ha fatto registrare un buon allineamento tra i percorsi formativi e le opportunità occupazionali per i giovani neodiplomati.

Il percorso formativo della Fondazione ITS di Pordenone riguarda l'ambito ICT, si dispiega per due anni scolastici per complessive 2.000 ore di attività di cui 800 di stage aziendale. Le attività d'aula si svolgono nei locali del Consorzio universitario di via Prasecco in Pordenone dove gli studenti, provenienti da un bacino d'utenza che per ora si estende dal FVG al Veneto, possono trovare anche alloggio nella residenza universitaria e usufruire della mensa.

L'Istituto tecnico superiore si caratterizza per l'organizzazione in moduli didattici affidati a docenti specialisti provenienti per lo più dal mondo del lavoro e per la rilevanza dello stage in azienda che è strettamente integrato alle attività d'aula.

I nostri studenti.

L'ITS seleziona i propri studenti tra i diplomati di scuola superiore: sono richieste competenze informatiche, nella lingua Inglese e attitudine al perseguimento degli obiettivi del percorso formativo.

In genere conseguono buoni risultati i diplomati dell'istituto tecnico tecnologico ad indirizzo informatico, i diplomati del commerciale ex indirizzo Programmatori, i diplomati del Liceo scientifico che abbiano seguito un piano di studi comprendente l'Informatica.

L'Istituto tecnico Superiore per la Sicurezza informatica.

La formazione dei tecnici superiori ICT deve essere attenta alle competenze nella sicurezza informatica sia per lo sviluppo della sensibilità alla sicurezza informatica sia per il necessario supporto alle aziende e alle amministrazioni.

Le tematiche relative alla sicurezza informatica sono affrontate a livello generale e introduttivo all'interno dell'UF Base "Diritto digitale e Società dell'informazione", inserita al primo anno in entrambi i percorsi di formazione.

L'UF, sviluppata secondo i contenuti del syllabus AICA sulla certificazione privacy e sicurezza, mira in generale ad allineare le pratiche di gestione ed amministrazione dei sistemi informativi alle norme del diritto nazionale ed internazionale applicando gli adempimenti previsti a tutela dei soggetti terzi, della propria azienda e del proprio lavoro. Aspetti più tipici della sicurezza informatica, quali la sicurezza intrinseca dei sistemi di elaborazione e di storage dei dati e i livelli di accesso a servizi e risorse, sono tema di un'altra UF Base "I servizi informativi a supporto dei processi aziendali", presente in tutti i percorsi di formazione, cui la Fondazione attribuisce importanza strategica ai fini della formazione delle figure professionali ICT, tanto che viene sviluppata per un totale di 80 ore.

Di più: le tematiche di taglio tipicamente professionale, inerenti lo sviluppo di corrette pratiche di implementazione e garanzia della sicurezza nell'erogazione e fruizione dei servizi e nella gestione dei dati, sono affrontate sistematicamente nelle UF Tecnico Professionali sia di base che avanzate nei percorsi di ciascuna figura di Tecnico Superiore offerti della Fondazione Kennedy, con le declinazioni proprie ed adeguate alle tecnologie che caratterizzano ogni singolo profilo professionale. Ad esempio, nei due percorsi in avvio quest'anno, per quanto riguarda le Applicazioni Integrate su Dispositivi Mobili, particolare focus è riservato alle modalità ed esigenze specifiche per garantire la sicurezza attraverso l'utilizzo di device mobili, affrontate nell'UF TP Avanzata "Tecnologie mobile e interconnessione di device", mentre nel percorso per le Applicazioni di Data Integration in Ambiente Cloud, gli aspetti più rilevanti sono quelli della sicurezza dei dati e degli accessi in ambienti distribuiti e della tutela della privacy nell'utilizzo di informazioni derivanti da fonti eterogenee e di origine sia interna che esterna all'azienda, sviluppati nell'UF TP Avanzata "Tecniche e strumenti per l'analisi Big Data".

Le prospettive.

La Fondazione, attraverso i propri organi, sentite le aziende del territorio, definisce annualmente il piano dei propri corsi.

Può essere utile in questa sede informare che i corsi in avvio nell'ottobre 2013, per i quali le iscrizioni continuano ad essere aperte fino al 25 novembre c.a., hanno per oggetto le seguenti figure professionali:

- **Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software-applicazione di data integration in ambiente cloud.**
- **Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software-applicazioni integrate su dispositivi mobili.**

Con l'apprezzamento per l'attenzione riservata da EDUMECOM alla educazione dei giovani alla sicurezza informatica, ringrazio per l'attenzione e saluto cordialmente.

Prof.ssa Adriana Sonogo



Adriana Sonogo

Coordinatrice ITS Kennedy di Pordenone

E-mail: adrianasonogo@virgilio.it

ito Web: <http://www.tecnicosuperiorekennedy.it/>

Mobile 3389839536