



Interdisciplinary Cyber Training

web site: <https://www.incyproject.eu/>

Newsletter N. 5

WELCOME TO
INCYT
PROJECT



For Vocational Education & Training



Funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Interdisciplinary Cyber Training: <https://www.incyproject.eu/>

È noto che la pandemia COVID-19 ha creato una serie di sfide completamente nuove e le piccole imprese non sono preparate ad affrontarle; i loro investimenti nella protezione informatica sono bassi.

Le PMI e le altre organizzazioni si sono affrettate a spostare le operazioni online e questo ha comportato un aumento dei dispositivi personali come smartphone, tablet e laptop che hanno accesso a informazioni aziendali sensibili. Il risultato è stato un'infrastruttura di cybersecurity insufficiente e la necessità di una formazione sempre maggiore per evitare attacchi informatici complessi. Le PMI, in particolare, sono bersaglio di attività criminali anche a causa della minore conoscenza delle misure di cybersecurity e dei collegamenti con altre discipline. Le risorse delle PMI sono limitate, quindi hanno bisogno di aiuto.

In questo contesto, nell'ambito del progetto Erasmus+ Interdisciplinary Cyber Training (InCyT), i partner dell'Università, della Ricerca, dell'Istruzione e della Formazione Professionale e delle PMI hanno sviluppato un programma di formazione digitale flessibile e interdisciplinare sulla cybersecurity per i datori di lavoro e i dipendenti delle PMI, supportato da una piattaforma digitale collaborativa.

I contenuti e i metodi utilizzati per la formazione sono stati migliorati dopo le discussioni con i rappresentanti delle PMI, i consulenti informatici, gli educatori e i formatori.

I dipendenti e i datori di lavoro di tutti i Paesi partner che hanno partecipato al programma di formazione sono stati supportati da tutor in ciascun Paese partner. Sono stati utilizzati diversi metodi di formazione interattiva.

Il programma di formazione è stato presentato in diversi eventi ed è stato considerato utile.

La formazione sarà valutata anche dai discenti di tutti i Paesi partner che hanno seguito il programma attraverso brevi questionari speciali.

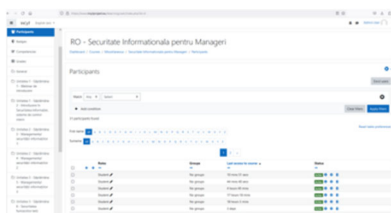
Alcune osservazioni dalla Danimarca sono le seguenti.

Dopo la fine del corso, i partecipanti hanno continuato la discussione sul gruppo della comunità LinkedIn e all'evento di persona (Cyber Cafe). Come risultato degli esercizi di gruppo, molti partecipanti hanno stretto nuovi legami e ampliato la loro rete di contatti commerciali. Un gruppo di partecipanti ha anche scoperto un'esigenza nel campo della cybersecurity danese e sta progettando di creare un corso/formazione in quella direzione come iniziativa imprenditoriale.

Molte PMI hanno seguito il consiglio di accedere ai finanziamenti pubblici per aumentare la loro sicurezza digitale e la maggior parte dei partecipanti sta incoraggiando la propria rete a sfruttare questa opportunità.

Alla domanda su come migliorare l'organizzazione del corso, i partecipanti hanno suggerito quanto segue: una pausa di 10 minuti ogni 50 minuti; garantire la presenza di un leader in ogni sala riunioni; rendere il corso più lungo; aggiungere più immagini alle diapositive;

Attività della Romania a sostegno della formazione



La formazione in Romania si svolge in buone condizioni. Dopo una campagna di promozione e diffusione delle informazioni tra le PMI, sono iniziate le iscrizioni. 41 partecipanti si sono iscritti ai corsi per dirigenti e dipendenti. I partecipanti sono costantemente assistiti e guidati.

Attività di divulgazione - Romania



Forum regionale sull'innovazione, Università di Craiova, 27 febbraio 2023.



HUB - Centro di supporto per progetti internazionali di R&S per la regione di Oltenia, Craiova, 14 febbraio 2023



Riunione a Copenaghen



I partecipanti descriveranno come la formazione può aiutarli nel loro lavoro, in particolare per adottare le giuste misure di sicurezza in caso di attacco informatico.

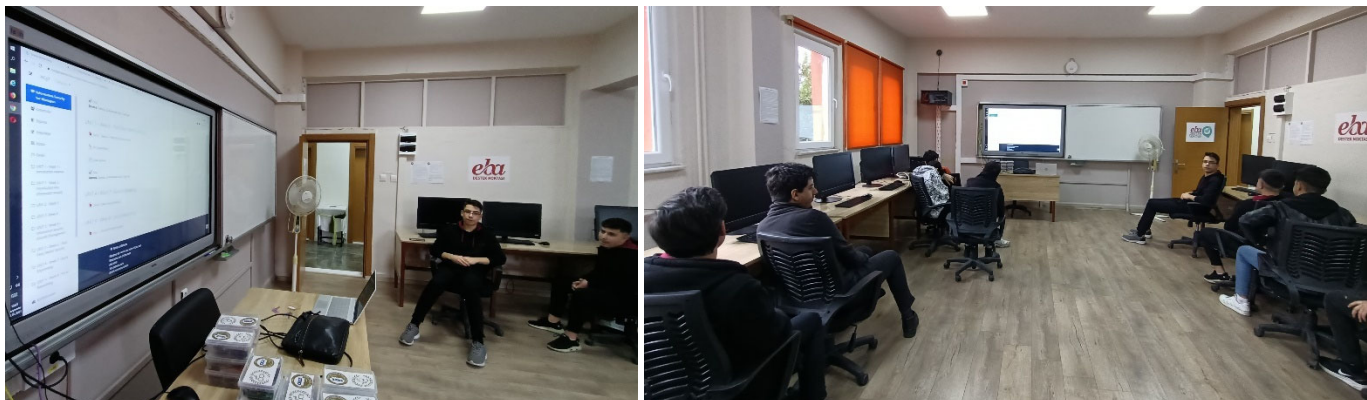
Dario Assante (Italia) ha presentato la relazione dal titolo "Cybersecurity education for SMEs" alla 20th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation (REV2023) e International Edunet World Conference (IEWC 2023) organizzata il 01-03 marzo 2023 a Salonicco, Grecia.



Ileana Hamburg ha presentato la relazione "Supporting Interdisciplinarity, Diversity and Inclusion in Cybersecurity", in occasione della 17^a Conferenza internazionale annuale sull'istruzione, la ricerca e l'innovazione (INTED2023), svoltasi dal 6 all'8 marzo 2023 a Valencia, Spagna.

Ali Gokdemir (Turchia) ha realizzato un piccolo workshop per migliorare la consapevolezza degli studenti delle scuole superiori professionali nel campo della sicurezza informatica e per condividere le opportunità

educative. È molto importante che questi studenti, che inizieranno la loro vita professionale, siano formati nel campo della sicurezza informatica.



Il prossimo passo di InCyT si basa sul miglioramento del programma di formazione per le PMI, sullo sviluppo di una versione per l'istruzione e la formazione professionale e su un modello di formazione europeo. In questo contesto, il programma di formazione e la piattaforma digitale saranno presentati agli istituti di formazione professionale anche nell'ambito degli eventi moltiplicatori previsti nei Paesi partner e saranno valutati dagli istituti di formazione professionale attraverso un questionario.