



Allievi Senior sul Coding Erasmus+ KA2 project 2016-1-BG01-KA2014-023736 (Ottobre 2016 – Settembre 2018)

NEWSLETTER VERSIONE 3, Dicembre 2017

Cari lettori,

Siamo alla nostra terza Newsletter. Leggete i messaggi dai nostri partner del progetto Silver Code e riguardante gli sviluppi del progetto Silver Code stesso.

#### **GLI SVILUPPI DEL PROGETTO**

Il terzo meeting transnazionale si è tenuto a Milano, Italia il 13 e 14 Novembre, 2017

I partner di progetto si sono incontrati a Milano per un meeting transnazionale dedicato a finalizzare il materiale formativo.

Siamo felici di condividere la visione generale del corso di formazione! Il corso consisterà in 5 moduli:

**Modulo 1** sarà un'introduzione alle skil digitali di base (come diventare familiari con le componenti hardware, usare i browser or un editor di testi).

Modulo 2 ti introdurrà alla programmazione web di base, attraverso i linguaggi come HTML, CSS e JavaScript. Qui potrai creare la tua propria mini versione di un'app web!

**Modulo 3** ti fornirà importanti elementi sul pensiero computazionale, introducendo alle skill trasversali.

**Modulo 4** con ancora più in profondità le basi della programmazione per computer -

introducendo a più linguaggi di programmazione.

**Modulo 5** – Coding di tutti i giorni - ti mostrerà molti esempi di codifica nei servizi di tutti i giorni. Sarai sorpreso dal tuo nuovo livello di comprensione di molti di questi!



Ora, sei interessato a partecipare a questo entusiasmante corso di formazione e community? <u>Contattaci</u> per prenotare il tuo posto!

## MESSAGGI DAI PARTNER

## UN MESSAGGIO DALLA SLOVENIA





Durante la European Coding Week presso la Slovenian Third Age University si è svolto un corso di animazione per i loro studenti. L'esclusione digitale (delle persone anziane) porta a divisioni sociali interne e all'indebolimento dei legami sociali che non fa bene a nessuno; non ai nativi digitali nati dopo il 1990, né fa alcun bene agli anziani che saranno sempre migranti nel mondo digitale (Dušana Findeisen).

Non ci sono dati specifici sulle persone anziane, ma nella categoria di età 15-74 in Slovenia (classificandosi al 17° posto tra i paesi europei per quanto riguarda l'indice digitale) ci sono c.a il 43% di persone che almeno una volta alla settimana utilizza i programmi per computer a livello di base. Karina Sirk ha presentato i risultati del progetto

Silver Code e sembra che l'interesse degli anziani per la programmazione sia elevato (oltre il 40% degli intervistati lo ha confermato). Anche i partecipanti questo а corso introduttivo nel campo della codifica lo hanno confermato. Sono interessati a cambiare algoritmi, sono esperti (muscoli scheletrici programmazione). Hanno familiarità con il conteggio binario. Alcuni sanno come comporre un algoritmo. Si entusiasmano per la programmazione senza computer: come fare un giro in un villaggio dove ci sono pochi soldi per le dismissioni del villaggio municipale nella valle di Muddy ... Questa parte della formazione è stata condotta da Katja Koren Ošljak, ambasciatrice del codice (Fonte: Karina Sirk). Una settimana dopo i risultati di questa formazione sono stati presentati dai tre insegnanti alla radio nazionale, Slovenia 1.

### **UN MESSAGGIO DALL'AUSTRIA**

Il primo Festival per la Digital Poetry Vienna insieme al Vienna Code Poetry Slam 2017 si è tenuto il 20 Novembre 2017 alle 19:30 al Kontaktraum, TU Vienna.

# Cos'è il code poetry?

Il Code Poetry è qualunque cosa tu voglia che sia, purché abbia qualcosa a che fare con i linguaggi di programmazione. Da poesie che usano la struttura e le parole chiave dei linguaggi di programmazione, alle odi in C++, dalle performance verbali relative alla programmazione ai testi in linguaggio informatico, tutto fino a includere gli script eseguibili, che fanno sembrare il tuo laptop come W.B. Yeats - questo e molto altro può essere il code poetry. Vogliamo che tu possa esplorare dove il linguaggio

umano ed il linguaggio del computer possono incontrarsi, socializzare e fare accadere qualcosa di nuovo!

L'evento è stato organizzato da Cornelia Travnicek, Sabrina Burtscher, Gabriel Grill e Edith Sarau. Puoi trovare maggiori informazioni qui https://codepoetry.at

### **UN MESSAGGIO DALLA BULGARIA**

Che cos'è KEEP50+? Questo è un progetto Erasmus + che mira a scambiare idee, metodologie e modi per potenziare l'imprenditorialità tra le persone con più di 50 anni. Nell'ambito della Settimana degli adulti apprendisti a Vilnius, in Lituania e durante un Keep50 + Barcamp internazionale, è stata promossa l'idea centrale del progetto Silver Code, come strumento per l'autosviluppo e come realizzare le proprie idee imprenditoriali.



#### **UN MESSAGGIO DALL'ITALIA**

Silver Code è stato presentato all'evento moltiplicatore tenutosi a Vedano al Lambro (Monza&Brianza) sull'importanza della codifica per la vita quotidiana per famiglie e adulti in Europa, nell'ambito del progetto europeo "Educode - Fostering Coding Education in Europe", il 21 ottobre 2017.

La giornata è stata dedicata alla realizzazione di workshop specifici che hanno coinvolto famiglie, bambini, adulti e nonni. Quindi questo evento è stato anche un ponte intergenerazionale.

### **UN MESSAGGIO DALLA POLONIA**

Silver Code era presente a II Gerontology Days! Il Gerontology Days (quest'anno 16-18 ottobre) è un evento regionale organizzato per lo scambio di conoscenze e buone pratiche, alla ricerca di nuove soluzioni volte a contrastare l'esclusione delle persone anziane e migliorare la loro qualità della vita.

È uno spazio di incontro e discussione aperta delle autorità nel campo della conoscenza gerontologica e geriatrica con professionisti, studenti e anziani. Durante i giorni di Gerontologia si sono incontrati rappresentanti di unità del governo locale, istituti di istruzione superiore, organizzazioni non governative, aziende e istituzioni che hanno cercato risposte alle domande poste dall'invecchiamento della società polacca.

### **UN MESSAGGIO DAL PORTOGALLO**

Incontriamoci a Coimbra a maggio!



### Congresso sull' invecchiamento

27-29 maggio 2018, Coimbra, Portogallo

Evento internazionale volto ad essere un punto di riferimento nel dibattito sui temi dell'invecchiamento, come ad esempio:

Invecchiamento e nuove tecnologie Neuropsicologia: demenza e suoi effetti sugli anziani Il silenzio della vecchiaia: dalla cancellazione sociale all'invecchiamento riconosciuto. Una lettura delle categorie clinico-discorsive sulla vecchiaia

La consapevolezza nell'invecchiamento: una silenziosa promettente rivoluzione

AidLearn promuoverà durante la conferenza al <u>Silver-Code Workshop</u>, dove verrà presentato il nostro progetto e dimostrato alcuni degli esercizi del materiale formativo.

Interessato?

Per ulteriori informazioni e registrazione vedere il <u>sito web</u> della Conferenza.

### **UN MESSAGGIO DALLA ROMANIA**

Il 7-8 luglio 2017 si è tenuta a Clujla guinta conferenza Napoca "Educazione, internazionale riflessione, sviluppo". La conferenza ERD è stata dedicata al progresso delle teorie e delle pratiche educative. La conferenza mirava a promuovere la collaborazione tra accademici professionisti nel campo dell'istruzione, per fornire opportunità a accademici e professionisti di vari campi educativi e con interessi interdisciplinari, per colmare le lacune nelle loro aree di interesse e condividere i risultati di varie ricerche basate sull'evidenza nell'educazione. Nell'ambito di guesta conferenza abbiamo presentato l'indagine rumena SILVER-CODE che evidenzia il potenziale dell'uso delle TIC

nell'istruzione degli anziani e una serie di potenziali strategie che possono essere utilizzate in modo efficiente. Una prospettiva innovativa affrontata nell'articolo era lo sviluppo del curriculum digitale nell'educazione degli adulti, organizzato e implementato in contesti di apprendimento collaborativo.

Nell'8-9 settembre 2017 si è tenuta a Timisoara la conferenza internazionale NOVAMOOC "Nuove tendenze e prospettive nell'educazione aperta". argomenti di interesse, possiamo citare l'educazione aperta, la pedagogia aperta, gli strumenti e le tecnologie a sostegno dell'istruzione aperta, le piattaforme per l'hosting MOOC, le strategie / i modelli per i MOOC: creazione di video / contenuti, facilitazione, valutazione, motivazione degli studenti, assicurazione della certificazione qualità. accreditamento, badge aperti, MOOC e lezioni capovolte / apprendimento

Abbiamo colto questa opportunità per presentare l'idea e gli obiettivi del progetto, fornendo argomenti sul perché insegnare agli anziani ad apprendere e mettere in evidenza le competenze digitali di base da sviluppare.

L'applicazione JavaScript Flower Watering è stata presentata come parte del corso che inizierà questo autunno e sono stati presentati anche altri esempi con pezzi di codice.



# LA PARTNERSHIP

L'organizzazione coordinatrice è **Znanie Association**, (Bulgaria)

Partner – <u>Eurocrea Merchant</u> (Italy); <u>Slovenian Third Age University UTŽO</u> (Slovenia), <u>Die Berater</u> (Austria), <u>AidLearn</u> (Portugal); <u>University of Polytechnics in Timisoara</u> (Romania); <u>University of Wroclaw – The University of the Third Age</u> (Poland)



Rimaniamo in contatto!

Sito web <u>silvercodeproject.eu</u>

Facebook <u>www.facebook.com/projectsilvercode/</u>