Competenze chiave per l'apprendimento permanente

Raccomandazione 2006/962/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, relativa a competenze chiave per l'apprendimento permanente [Gazzetta ufficiale L 394 del 30.12.2006, pag. 10].

La comunicazione nella madrelingua

La comunicazione in lingue straniere

La competenza matematica e le competenze di base in campo scientifico e tecnologico

Imparare ad imparare

Le competenze sociali e civiche

Senso di iniziativa e di imprenditorialità

Consapevolezza ed espressione culturali

La competenza digitale

Consiste nel saper utilizzare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società dell'informazione (TSI) e richiede quindi abilità di base nelle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC).



The what, how and why guide to the e-CF





Un framework Europeo comune per i Professionisti ICT di tutti i settori industriali

Benvenuti in e-CF

Lo European e-Competence Framework (e-CF) fornisce un riferimento di 40 competenze richieste e praticate nel contesto lavorativo dell'Information and Communication Technology (ICT); l'uso di un linguaggio condiviso per descrivere competenze, skill e livelli di proficiency lo rende facilmente comprensibile in tutta Europa. Panoramica su CEN e-CF 3.0 (brochure)

Prima implementazione dello European Qualifications Framework (EQF) per un settore specifico, l'e-CF è stato creato per essere applicato da servizi ICT, aziende della domanda e dell'offerta, manager e dipartimenti delle risorse umane (HR), istituti d'istruzione e organismi di formazione tra cui l'istruzione superiore, osservatori di mercato e policy maker, e altre organizzazioni del settore pubblico e privato.



Lifelong Learning Programme

What was it?

What did it involve?

Comenius

Erasmus

Grundtvig

Jean Monnet

Leonardo da Vinci

The Lifelong Learning Programme (LLP) was designed to enable people, at any stage of their life, to take part in stimulating learning experiences, as well as developing education and training across Europe.

With a budget of nearly €7 billion, the programme, which ran from 2007-2013, funded a range of exchanges, study visits, and networking activities.

The activities of LLP continue under the new Erasmus+ programme ☐ from 2014-2020.









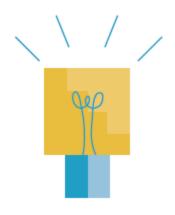
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca



L'Animatore Digitale: QUESTO SCONOSCIUTO



UN ANIMATORE DIGITALE IN OGNI SCUOLA



Risorse	8,5 milioni di euro all'anno (a valere sui fondi PNSD Legge 107/2015 a decorrere dal 2016)		
Strumenti	assegnazione delle risorse alle scuole		
Tempi di prima attuazione	Marzo 2016		
Obiettivi misurabili	pubblicazione dei progetti costruiti dall'animatore digitale; efficacia delle progettualità; coinvolgimento del personale scolastico e di tutta la comunità		

Ogni scuola avrà un "animatore digitale", un docente che, insieme al dirigente scolastico e al direttore amministrativo, avrà un ruolo strategico nella diffusione dell'innovazione a scuola, a partire dai contenuti di questo Piano. Sarà formato attraverso un percorso dedicato (a valere sulle risorse del DM n. 435/2015), su tutti i temi del Piano Nazionale Scuola Digitale, per sostenerne la visione complessiva.

Sarà, per il MIUR, una figura fondamentale per l'accompagnamento del Piano Nazionale Scuola Digitale.

Per tenere alta l'attenzione sui temi dell'innovazione, nell'ambito della realizzazione delle azioni previste nel POF triennale, potrà sviluppare progettualità su tre ambiti: stimolo alla formazione interna alla scuola sui temi del PNSD, sia organizzando laboratori formativi (ma non dovrà necessariamente essere un formatore), sia animando e coordinando la partecipazione di tutta la comunità scolastica alle altre attività formative, come ad esempio quelle organizzate attraverso gli snodi formativi;

COINVOLGIMENTO DELLA COMUNITA'
SCOLASTICA: favorire la partecipazione
e stimolare il protagonismo degli studenti
nell'organizzazione di workshop e altre attività,
anche strutturate, sui temi del PNSD, anche
aprendo i momenti formativi alle famiglie e altri
attori del territorio, per la realizzazione di una
cultura digitale condivisa;

10) L'indicazione della triennalità del compito è tassativa?

Il progetto sviluppato dall'animatore digitale è legato al Piano triennale per l'offerta formativa della scuola e per questo si richiede anche all'animatore una triennalità coerente con la progettualità complessiva della scuola.

CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE:

individuare soluzioni metodologiche e tecnologiche sostenibili da diffondere all'interno degli ambienti della scuola (es. uso di particolari strumenti per la didattica di cui la scuola si è dotata; la pratica di una metodologia comune; informazione su innovazioni esistenti in altre scuole; un laboratorio di coding per tutti gli studenti), coerenti con l'analisi dei fabbisogni della scuola stessa, anche in sinergia con attività di assistenza tecnica condotta da altre figure.

Ad ogni scuola verranno assegnati 1.000 Euro all'anno, che saranno vincolati alle attività dei tre ambiti appena descritti come coordinamento dell'animatore.

Per rafforzare il carattere innovativo di questa figura, il MIUR svilupperà modalità di interazione dedicate: gli animatori presenteranno un progetto che, una volta approvato, sarà inserito nel piano dell'offerta formativa e pubblicato anche sul sito della scuola e sarà nel tempo oggetto di monitoraggio.

COME

14) Come può organizzare il suo lavoro nella scuola?

- a) L'animatore collabora con l'intero staff della scuola e in particolare con gruppi di lavoro, operatori della scuola, dirigente, DSGA, soggetti rilevanti, anche esterni alla scuola, che possono contribuire alla realizzazione degli obiettivi del PNSD.
- b) L'animatore può coordinarsi con altri animatori digitali del territorio, anche attraverso specifici gruppi di lavoro.

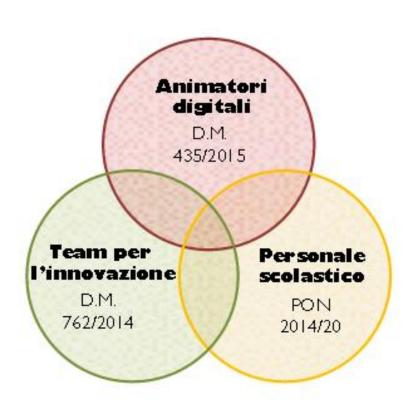
Asset centrale



Formazione 2016 - 2017



Poli e snodi formativi



scolastico e finanziati attraverso le risorse del PON 2014-2020



I **poli** (scuole capofila di rete) e **gli snodi** (sedi di corso) sono individuati mediante tre diversi bandi. I poli per la formazione degli **animatori digitali** (DM 435/15) e per il **team per l'innovazione** (DM 762/14) sono già stati individuati e visibili a questo indirizzo: https://goo.gl/WgjQhH. Fino al 23 febbraio è possibile candidarsi come snodo formativo per i percorsi destinati al **personale**



Piano di formazione

		FASE 1	FASE 2	FASE 3
Risorse	Destinatari	2016 marzo - giugno	2016 giugno - ottobre	2016/2017 settembre - giugno
DM 435/15	Animatore digitale		Alta formazione all'estero(*)	Moduli di approfondi- mento
DM 762/14	Team per l'innovazione			
PON "Per la scuola" 2014-2020	Dirigenti Scolastici			
	DSGA	I temi del PNSD		
	Docenti			
	Personale amministrativo e tecnico			
	Assistenza tecnica per le scuole del Primo Ciclo			

(*) esperienze di alta formazione all'estero per docenti e dirigenti scolastici e mobilità Erasmus+ degli animatori digitali.

OBIETTIVI

Disseminazione orizzontale della cultura digitale

NON SINGOLE INIZIATIVE, ma aprire la porta della classe e contaminare l'intera scuola

Il motto del PNSD è "educational in digital era"

OBIETTIVI



Sviluppare il senso critico anche nell'ambito del digitale

Utilizzo del digitale nell'ambito di tutte le discipline

STRATEGIE



Capacità della singola Scuola di intercettare finanziamenti

I bandi in futuro lavoreranno sulla metodologia (e non più sulla dotazione)

STRATEGIE



Non lasciare nessuno indietro

Gli strumenti <u>ORA</u> li abbiamo e li dobbiamo utilizzare virtuosamente

PIEDI PER TERRA

Il sito scolastico come luogo di incontro

Un po' di buona volontà

Esempio: Introdurre il Digitale anche in una sola unità didattica di ogni materia

Tiriamo dentro i professionisti del territorio

PIEDI PER TERRA

- Scegliere obiettivi alla portata non pensare troppo in grande
- Darsi obiettivi chiari è possibili
- La rivoluzione digitale va spalmata in tre anni
- **Avviare la piattaforma Microsoft Educational**

PIEDI PER TERRA



Darsi degli step e degli obiettivi anno per anno: chiari, possibili e raggiungibili!!!

Non puntare troppo in alto, essere più realisti del Re

ATENEI CREATIVI

Futuro bando destinato al primo ciclo per realizzare: idee - progetti - oggetti storytelling - minisiti - stampa 3D - manualità - creatività creazione di competenze -FabLab - mettere insieme il formale con l'informale

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



Per saperne di più: http://www.istruzione.it/scuola_digitale/

Proposte per il Piano AD "Val Maggia Digital": fiore.sarro@gmail.com