



Seduta del

26 giugno 2018

Comunicata il

27 giugno 2018

Protocollo n.

515

Incarico di frazione UDC

concernente il credito straordinario per una campagna di digitalizzazione finalizzata al rafforzamento della piazza economica e alla promozione della digitalizzazione

Risposta del Governo

Da sempre gli sviluppi tecnologici hanno influenzato e modificato la nostra vita quotidiana. Ciò vale anche per i cambiamenti tecnici che vengono definiti con il termine di "digitalizzazione". Singoli membri della società riescono sempre a sfruttare molto in fretta i vantaggi di questi nuovi sviluppi tecnologici, mentre altri hanno difficoltà ad adeguarsi a essi. L'ente pubblico deve provvedere affinché gli effetti negativi delle nuove tecnologie non siano dannosi per il singolo e per la società, ma anche affinché i loro vantaggi possano essere sfruttati possibilmente da tutti. Si tratta sostanzialmente di infrastrutture adeguate nonché della formazione della popolazione nell'utilizzo di nuove tecnologie. La campagna di digitalizzazione richiesta con il presente incarico dovrebbe concentrarsi in particolare sul settore della formazione e formulare eventuali requisiti relativi alle infrastrutture.

Nella motivazione dell'incarico si rimanda alla campagna di formazione in atto nel Cantone di San Gallo. In essa sono formulate le direttive strategiche che riguardano la preparazione al mondo digitale durante le lezioni della scuola dell'obbligo e del grado secondario II, il bisogno che l'economia ha di una formazione professionale su misura, la formazione di specialisti orientata alla domanda presso le scuole universitarie professionali, la formazione di quadri di spicco nella gestione tecnica nonché in generale una formazione prossima alla tecnica e all'economia.

La "digitalizzazione" permea la nostra vita quotidiana in misura sempre maggiore, ragione per cui anche nei Grigioni sono già state avviate diverse misure di formazione. Con l'inizio dell'anno scolastico 2018/19 (introduzione del Piano di studio 21), nella scuola popolare prenderanno avvio le lezioni di "Media e informatica". Al liceo l'introduzione dell'informatica quale materia d'insegnamento obbligatoria è prevista entro l'inizio dell'anno scolastico 2022/23. Si deve però osservare che già oggi al liceo viene proposta la materia complementare "informatica" e che sempre più spesso ven-

gono utilizzati media digitali durante le lezioni. Per quanto riguarda la formazione professionale, le organizzazioni del mondo del lavoro si occupano dell'ulteriore sviluppo delle rispettive professioni insieme ai loro partner. Per ogni professione esistono un'ordinanza sulla formazione professionale di base e un piano di formazione. L'adeguata considerazione della "digitalizzazione" rientra dunque principalmente nella competenza delle organizzazioni del mondo del lavoro. Nel quadro dell'insegnamento presso le scuole professionali di base vengono impiegati già oggi media di apprendimento e mezzi didattici digitali nonché l'informatica. La Scuola universitaria per la tecnica e l'economia (UTE Coira) ha introdotto il nuovo ciclo di studi "Photonics" e l'indirizzo di approfondimento "Digital Business Management" e propone una formazione complementare in scienze dell'informazione. La strategia cantonale in materia di scuole universitarie e di ricerca indica quale sesto profilo "Computational Science" e ha chiesto che venga messa a disposizione una cattedra straordinaria nel settore "Data Analytics, Visualization and Simulation" in collaborazione con l'Istituto svizzero di ricerca contro l'asma e contro le malattie allergiche. Inoltre la ibW Höhere Fachschule Südostschweiz dispone di un'ampia offerta di formazione e perfezionamento professionale nel settore dell'informatica. Le attività di formazione e perfezionamento professionale dei collaboratori svolte dalle imprese nell'ambito della "digitalizzazione" completano le offerte formative scolastiche.

In sintesi si può concludere che già oggi sono state attuate diverse misure nel settore della formazione. Tali misure coprono anche parti della campagna di formazione nel settore della "digitalizzazione" prevista nel Cantone di San Gallo. Non è necessario creare nuove basi legali. Tenendo conto delle offerte di formazione elencate esistenti nel Cantone, il Governo è però disposto a prendere in esame la possibilità di inserire un punto centrale di sviluppo "Digitalizzazione nel settore formativo" nel programma di Governo 2021-2024.

A seguito di quanto esposto, il Governo chiede al Gran Consiglio di respingere l'incarico di frazione in oggetto.



In nome del Governo

Il Presidente:

Dr. Mario Cavigelli

Il Cancelliere:

Daniel Spadin