



REGIONE TOSCANA
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

ESTRATTO DAL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 09-10-2017 (punto N 15)

Delibera

N 1081

del 09-10-2017

Proponente

STEFANO CIUOFFO
DIREZIONE ATTIVITA' PRODUTTIVE

Pubblicita'/Pubblicazione Atto soggetto a pubblicazione integrale (PBURT/BD)

Dirigente Responsabile Albino CAPORALE

Estensore Albino CAPORALE

Oggetto

STRATEGIA REGIONALE INDUSTRIA 4.0 A) PRESA D'ATTO RICONOSCIMENTO DIH (DIGITAL INNOVATION HUB) DELLA PIATTAFORMA REGIONALE INDUSTRIA 4.0; B) INDIRIZZI PER AGGIORNAMENTO STRATEGIA.

Presenti

ENRICO ROSSI
STEFANO CIUOFFO
MARCO REMASCHI

VITTORIO BUGLI
FEDERICA FRATONI
STEFANIA SACCARDI

VINCENZO CECCARELLI
CRISTINA GRIECO

Assenti

MONICA BARNI

LA GIUNTA REGIONALE

Vista la risoluzione 15 marzo 2017 n.47 il Consiglio regionale che ha approvato il programma Regionale di Sviluppo 2016 – 2020 il quale prevede il Progetto Regionale n.10 (“Consolidamento della produttività e delle competitività delle imprese”) e n.14 (“Ricerca, sviluppo, innovazione”), i quali prevedono percorsi di sostegno alle imprese nei processi di digitalizzazione connessi alle trasformazioni delle forme e modalità della produzione, dei servizi e dei consumi;

Visto il “DEFR 2017 – Sezione programmatica. Integrazione della Nota di aggiornamento (DCR 102/2016) ai sensi dell’art.8 comma 5 bis l.r. 5/2015”, approvato dal Consiglio regionale con deliberazione n.72 del 26/7/2017 ed in particolare il progetto regionale 14 “Ricerca, sviluppo e innovazione” alla tipologia di intervento 1 “Ricerca, sviluppo e innovazione nelle imprese e trasferimento tecnologico”, che ha previsto nell’ambito della Strategia Regionale Industria 4.0 la realizzazione di un progetto di ricerca-intervento in collaborazione con organismi di ricerca”

Vista la delibera della G.R. n. 180 del 2.3.2015 che prende atto dell’approvazione, da parte della Commissione europea, con decisione C(21015) n. 930 del POR Fesr 2014-2020;

Vista la delibera della G.R. n. 1055 del 2.11.2016, che prende atto dell’approvazione, da parte della Commissione Europea, delle modifiche al Programma di cui alla Decisione di G.R. n. 5 del 15.12.2015;

Vista la decisione della G.R. n. 20 dell’11.4.2016, aventi ad oggetto “**Indirizzi per l’attuazione della Strategia Industria 4.0**”;

Vista la delibera della G.R. n. 855 del 6.9.2016, ad oggetto: “Indirizzi per il consolidamento e la valorizzazione del sistema regionale del trasferimento tecnologico (SRTT)”, che prevede la costituzione di una Piattaforma regionale di supporto al manifatturiero [punto 10.1 lett. d) degli indirizzi] all’interno della Strategia Industria 4.0, quale modalità per la promozione delle potenzialità innovative mediante una azione progettuale integrata del sistema regionale dell’offerta a regia regionale;

Vista la delibera della G.R. n. 1091 dell’8.11.2016, “Indirizzi per la riorganizzazione del sistema regionale del trasferimento tecnologico (SRTT). Modifica Elenco distretti tecnologici e ambiti tecnologici di cui alla delibera GR 566/2014” con la quale si prevede la costituzione di un Distretto Tecnologico (DT) regionale “Advanced Manufacturing - Industria 4.0” come risultato della confluenza del DT Fortis e del DT Automotive e Meccanica;

Vista la delibera della G.R. n. 1092 dell’8.11.2016 “*Strategia Industria 4.0. Piattaforma regionale di sostegno alle imprese: composizione e compiti*”, con la quale si prevede di costituire la **Piattaforma Regionale Industria 4.0** quale struttura integrata di coordinamento del sistema pubblico di competenze a supporto alle imprese sulle materie del trasferimento e dell’innovazione tecnologica, della formazione tecnica e superiore, del lavoro;

Vista la delibera n.158 del 27.2.2017 ad oggetto: “Protocollo di intesa tra Regione Toscana, Irpet e sistema della ricerca pubblica per attività di coordinamento in attuazione della Strategia regionale Industria 4.0”;

Premesso che la Commissione Europea ha lanciato la *Piattaforma europea per la specializzazione intelligente e la modernizzazione industriale*, con l’intento di sostenere le regioni europee nello

sviluppare strategie di innovazione che valorizzino gli ambiti produttivi di eccellenza e favoriscano la cooperazione tra regioni a livello europeo;

Premesso quindi che la Piattaforma è lo strumento chiave identificato dalla Commissione Europea per l'attuazione delle strategie di specializzazione intelligente e per la creazione di partnership inter-regionali dirette a stimolare gli investimenti e a mobilitare risorse pubbliche e private, nonché sinergie tra fondi europei;

Dato atto che la Regione Toscana con Delibera della Giunta Regionale n. 37 del 24/01/2017 ha deliberato la partecipazione della Regione Toscana alla Piattaforma Europea per la Modernizzazione Industriale, in qualità di regione co-leader del "Gruppo tematico Industria 4.0";

Considerato che le attività portate avanti dalla Regione Toscana nell'ambito del "Gruppo tematico Industria 4.0" di cui alla DGR 37/2017 sopracitata sono declinate in stretto raccordo con le Linee di indirizzo e il Programma di attività della Piattaforma Regionale Industria 4.0;

Preso atto inoltre che nella **Comunicazione COM (2016) 180 "Digitalizzazione dell'impresa europea – cogliere a pieno i vantaggi di un mercato unico digitale"** del 19 Aprile 2016, la Commissione Europea ha previsto la costituzione di una Rete europea di centri di innovazione digitale o **Rete europea dei Digital Innovation Hub (DIH)** quali soggetti in grado di supportare imprese, e in particolare le PMI, nel processo di digitalizzazione dell'industria europea e di mettere in rete i vari attori dell'ecosistema dell'innovazione digitale presenti sul territorio;

Preso atto inoltre che per la creazione del catalogo dei Digital Innovation Hubs (DIH) europei la DG CONNECT della Commissione Europea ha avviato la ricognizione dei DIH già esistenti sul territorio europeo e di quelli potenzialmente candidati a diventarlo, mediante due modalità:

- *topdown*, attraverso cui gli Stati Membri segnalano direttamente i DIH individuati e definiti a livello nazionale secondo le strategie nazionali sulla digitalizzazione in essere in ogni singolo paese
- *bottom-up*, attraverso cui la Commissione effettua direttamente la ricognizione attraverso la manifestazione di interesse da parte delle parti interessate che soddisfino alcuni requisiti specifici;

Considerato che la Piattaforma Regionale Industria 4.0. si è candidata alla Commissione europea, secondo la metodologia bottom-up;

Preso atto che la Commissione europea

- nel mese di settembre ha effettuato la valutazione delle manifestazioni di interesse pervenute e, in base al grado di maturità, ha provveduto a riconoscere i DIH che soddisfano i requisiti richiesti e ad inserirli nel relativo catalogo;
- ha verificato e valutato la Piattaforma Regionale Industria 4.0 rispondente ai requisiti specifici ed è stata stata riconosciuta DIH (Digital Innovation Hub), inserendola nel relativo Catalogo europeo;

Acquisiti i contenuti del Documento di lavoro della Commissione europea del giugno 2017 ("*Digital Innovation Hubs: mainstreaming digital Innovation Across all sectors*") elaborato nell'ambito delle attività dei gruppi di lavoro *Digitising european industry* della DG Connect;

Preso atto che in occasione della Conferenza che si è tenuta a Madrid il 21 e 22 settembre 2017, la Commissione Europea ha presentato il catalogo dei Digital Innovation Hubs (DIH) europei la cui

pubblicazione ufficiale è prevista per il mese di dicembre 2017, ma il cui elenco è già visionabile, nella al seguente link:

https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1NcRnG0H38PIOyujpZ_BjiJLcQ&ll=42.37112205732573%2C10.056720049999967&z=6

Preso atto inoltre che durante il suddetto evento la Commissione Europea ha anticipato che saranno stanziati nell'ambito del Programma Horizon 2020 – Work Programme ICT 2018-2020 circa 300 milioni di Euro da destinare ai *Digital innovation hubs* attraverso la loro candidatura a call for proposals (bandi);

Visto il Documento della Commissione europea COM(2017) 479 del 13.9.2017 ad oggetto: “*Investing in a smart, innovative and sustainable Industry a renewed EU Industrial Policy Strategy*” delinea un percorso strategico ed operativo per la qualificazione del sistema produttivo, ponendo le basi per una nuova politica industriale ed in generale a sostegno delle imprese;

Preso atto altresì che nel mese di settembre il Governo ha presentato il documento “*Piano Nazionale Impresa 4.0: risultati 2017. Linee Guida 2018*”, il quale prevede l'evoluzione della strategia di digitalizzazione verso una dimensione più ampia e comprensiva;

Ritenuto opportuno pertanto allineare la Strategia regionale alle evoluzioni degli ultimi mesi, come precedentemente descritte;

Dato atto che il riconoscimento della Piattaforma Regionale I4.0 e l'inserimento nel catalogo dei *Digital innovation hub europei* non comporta oneri a carico del bilancio regionale;

Visto il parere del CD espresso nella seduta del 5/10/2017;

A VOTI UNANIMI

DELIBERA

1. di prendere atto del riconoscimento da parte della Commissione europea della **Piattaforma regionale Industria 4.0**, quale **Digital innovation hub** e del suo inserimento nel relativo Catalogo europeo;
2. di dare mandato alla Direzione Attività produttive, in collaborazione con le Direzioni afferenti alla Piattaforma Regionale I.4.0 di
 - a) completare la organizzazione della la Piattaforma Regionale Industria 4.0 assumendo a riferimento i contenuti (“*Digital Innovation Hubs: maintreaming digital Innovazion Across all sectors*”), nel quadro del Protocollo di intesa con gli organismi di ricerca di cui alla delibera G.R. n.158/2017, per favorire la completa funzionalità operativa nel matching tra sistema produttivo e sistema della ricerca e delle competenze;
 - b) predisporre una Proposta di aggiornamento della Strategia regionale Industria 4.0, da sottoporre all'esame della Giunta Regionale entro il 31.12.2017;

- c) attivare le azioni necessarie per poter candidare la Piattaforma Regionale Industria 4.0 ai finanziamenti futuri della Commissione europea Programma Horizon 2020 – Work Programme ICT 2018-2020;
3. di dare atto che il riconoscimento della Piattaforma Regionale Industria 4.0 quale Digital Innovation Hub non comporta oneri finanziari a carico del bilancio regionale.

Il presente atto è pubblicato integralmente sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della l.r. 23/2007 e sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art.18 della l.r. 23/2007.

SEGRETERIA DELLA GIUNTA
Il Direttore Generale
Antonio Davide Barretta

Il Direttore
ALBINO CAPORALE