

Allegato A)**INTEGRAZIONI ALLA DGR N. 664/2019****Modifica n. 1**

Il penultimo capoverso del paragrafo 3.1 “I Poli Tecnico Professionali (PTP)” dell’Allegato A della delibera n. 664 del 20-05-2019, che recita:

“In questo periodo gli accordi di rete, inizialmente siglati per tre anni, sono stati rinnovati e in molti casi il partenariato dei Poli è stato snellito o modificato per rendere permanenti collaborazioni di fatto o adeguarsi a nuovi equilibri affermatasi nelle azioni sinergiche con cui si sono confrontati i PTP. Il mancato rinnovo dell'accordo di rete o il mancato inserimento nella compagine del Polo di una Fondazione ITS, richiesto come "standard minimo" dal Decreto interministeriale n. 713 del 16 settembre 2016, ha diminuito il numero di quelli che possono effettivamente essere riconosciuti come Poli Tecnico Professionali, portandolo di fatto da 25 a 23.”.

è sostituito dal seguente:

“In questo periodo gli accordi di rete, inizialmente siglati per tre anni, sono stati quasi tutti rinnovati e in molti casi il partenariato dei Poli è stato snellito o modificato per rendere permanenti collaborazioni di fatto o adeguarsi a nuovi equilibri affermatasi nelle azioni sinergiche con cui si sono confrontati i PTP. Nel corso della presente programmazione ulteriori due Poli Tecnico Professionali sono stati riconosciuti, in seguito all’esito di un avviso per la manifestazione di interesse alla costituzione di nuovi PTP pubblicato nel 2020, nelle filiere Energia e Sanità: per la prima volta, la Regione ha aperto alla possibilità che una Fondazione ITS fosse capofila del Polo, opportunità che è stata colta in entrambe le filiere. In tal modo il numero complessivo dei PTP è rimasto pari a 25.”

Modifica n. 2

L’ultimo capoverso del paragrafo 3.2 “Gli Istituti Tecnici Superiori (ITS)” dell’Allegato A della delibera n. 664 del 20-05-2019, che recita:

“Inoltre, al fine di accrescere la competitività e la qualità dei percorsi (ITS), la Regione Toscana ha previsto nel DEFR 2019 di destinare un contributo finanziario per la costituzione di laboratori formativi territoriali aperti, finalizzati allo sviluppo delle competenze necessarie nell’ambito delle filiere formative strategiche. L’obiettivo è duplice:

- creare spazi di alto profilo innovativo a disposizione degli ITS, dove sviluppare pratiche didattiche avanzate in sinergia con le politiche locali per il lavoro e le imprese;
- formare gli studenti sui processi di digitalizzazione e di automazione, supportando la qualificazione in chiave digitale dei laboratori didattici delle Fondazioni ITS, in coerenza con il Piano nazionale Impresa 4.0 e con la Strategia regionale sulla formazione 4.0.

Le 7 Fondazioni ITS della Toscana operano nell'ambito delle 6 aree tecnologiche considerate "strategiche" per lo sviluppo economico e la competitività del Paese (D.P.C.M. 25 gennaio 2008) e in coerenza con le filiere strategiche per l'economia e il territorio della regione per il triennio 2019-2021, con l'obiettivo di rafforzare il sistema ITS per il miglioramento delle performance in esito ai percorsi stessi anche in risposta al sistema di monitoraggio e valutazione dei percorsi degli Istituti Tecnici Superiori realizzato da INDIRE.”.

è sostituito dal seguente:

“Inoltre, al fine di accrescere la competitività e la qualità dei percorsi (ITS), la Regione Toscana ha previsto nel DEFR 2019 di destinare un contributo finanziario per la costituzione di laboratori formativi territoriali aperti, finalizzati allo sviluppo delle competenze necessarie nell'ambito delle filiere formative strategiche. L'obiettivo è duplice:

- creare spazi di alto profilo innovativo a disposizione degli ITS, dove sviluppare pratiche didattiche avanzate in sinergia con le politiche locali per il lavoro e le imprese;
- formare gli studenti sui processi di digitalizzazione e di automazione, supportando la qualificazione in chiave digitale dei laboratori didattici delle Fondazioni ITS, in coerenza con il Piano nazionale Impresa 4.0 e con la Strategia regionale sulla formazione 4.0.

Le Fondazioni ITS della Toscana operano nell'ambito delle 6 aree tecnologiche considerate "strategiche" per lo sviluppo economico e la competitività del Paese (D.P.C.M. 25 gennaio 2008) e in coerenza con le filiere strategiche per l'economia e il territorio della regione per il triennio 2019-2021, con l'obiettivo di rafforzare il sistema ITS per il miglioramento delle performance in esito ai percorsi stessi anche in risposta al sistema di monitoraggio e valutazione dei percorsi degli Istituti Tecnici Superiori realizzato da INDIRE.

Considerate le sempre maggiori richieste di competenze nell'ambito delle tecnologie abilitanti come Industria 4.0 e la Smart Specialization, appare opportuno istituire una Fondazione ITS ICT in Toscana per integrare il Piano territoriale regionale in merito alla progettazione in tale area tecnologica. Ciò per ampliare quanto già progettato e avviato nelle precedenti annualità formative dalle Fondazioni ITS Prime e Vita, le quali continueranno a poter progettare anche nella medesima Area Tecnologica ICT con specifiche curvature connesse alle Aree tecnologiche di riferimento.

Modifica n. 3

La “tabella riepilogativa dell'integrazione tra PTP e ITS” contenuta nel paragrafo 3.2 “Gli Istituti Tecnici Superiori (ITS) dell'Allegato A della delibera n. 664 del 20-05-2019, come modificata dalla DGR n. 989 del 29 luglio 2019, è sostituita dalla seguente:

ISTITUTI TECNICI SUPERIORI				POLI TECNICI PROFESSIONALI			
Filiera	Area tecnologica	Ambito	Fondazione	Filiera	PTP	Capofila	
Meccanica	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Sistema Meccanica	Fondazione ITS PRIME	Meccanica	EUREKA - Polo tecnico-professionale per l'innovazione dei processi e dei prodotti meccanici e per la mecatronica	ITIS G. Galilei, Arezzo	
					F.I.L.MECC. - Formazione Istruzione Lavoro per il settore MECCANICO	ISIS Leonardo da Vinci, Firenze	
					Meccanica, mente – PFMCT Polo Formativo Meccanica Costa Toscana	ISIS Carducci Volta Pacinotti, Piombino (LI)	
					Polo Tecnico Professionale della Filiera Meccanica	ITTS S. Fedi – E. Fermi, Pistoia	
					Polo Tecnico Professionale della Valdera	ITIS G. Marconi, Pontedera (PI)	
					START - Polo Tecnico Professionale per il settore cartario/cartotecnico e per la meccanica strumentale (segmento tissue e cartone ondulato)	IIS E. Fermi, Lucca	
Energia	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Processi e impianti ad elevata efficienza e risparmio energetico	Fondazione ITS ENERGIA e AMBIENTE	Energia	Polo Tecnico Professionale Energia Toscana	Fondazione ITS Energia e Ambiente, Colle Val d'Elsa (SI)	
		Approvvigionamento e generazione di energia					
Sistema moda	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Sistema Moda	Fondazione ITS MITA	Sistema moda	Oro e moda - Produzione, servizi e promozione	ISIS Marconi – San Giovanni Valdarno (AR)	
					PRO.MO – PROfessione MOda Sistema moda Prato/Firenze	IT C. Cattaneo, San Miniato (PI) Ist. tecnico statale T. Buzzi, Prato	
Nautica, trasporti e logistica	MOBILITÀ SOSTENIBILE	Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture	Fondazione ITS ISYL	Nautica e logistica	Super Yacht Academy	IIS Buontalenti Cappellini Orlando, Livorno	
		Mobilità delle persone e delle merci					
		Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche					
Sanità	NUOVE TECNOLOGIE E DELLA VITA	Produzione di apparecchi, dispositivi diagnostici e biomedicali	Fondazione ITS VITA	Sanità	Polo Tecnico Professionale per le Nuove Tecnologie della Vita	Fondazione Vita – Istituto Tecnico Superiore per le nuove tecnologie della vita, Siena	
		Biotecnologie industriali e ambientali					
Agro- alimentare	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Sistema agro-alimentare	Fondazione ITS EAT	Agribusiness	AgrALPI Agro Alimentare Pisano	IIS E. Santoni, Pisa	
					Agribusiness Mugello	IIS Giotto Ulivi, Borgo S. Lorenzo (FI)	
					AGRI-FOOD Livorno	IP E. Solvay, Rosignano Marittimo (LI)	
					Agribusiness Valdichiana e Alta Valle del Tevere	ISIS Angelo Vegni, Capezzine (AR)	
Turismo e beni culturali	TECNOLOGIE E INNOVATIVE PER LE ATTIVITÀ CULTURALI - TURISMO	Turismo e attività culturali	Fondazione ITS TAB	Turismo e beni culturali	AR.CO. - La cultura del turismo tra costa e arcipelago toscano	ITCG G. Cerboni, Portoferraio (LI)	
					FOR.TU.N.A. Formazione in Turismo, Natura e Arte	ISI di Barga (LU)	
					T.N.T. Toscana Nord Turismo	IIS E. Barsanti, Massa	
		Beni culturali e artistici			T.R.I.P. polo Turistico per la Ricerca e l'Innovazione Professionale	IPSSAR Matteotti, Pisa	
					TU.C - Turismo Culturale	Istituto Professionale G. Caselli, Siena	
					Turismo albergo e beni culturali	ISIS G. Vasari, Figline (FI)	
				Agribusiness, turismo e beni culturali	Agr.AL.Tur.	IPSSAR F. Martini, Montecatini Terme (PT)	
					AGRI,CUL,TUR,A - Agribusiness, cultura, turismo e apprendimento	ISIS Leopoldo II di Lorena, Grosseto	
					Polo Enogastronomico turistico della Provincia di Siena	ISIS Ricasoli, Siena	
Costruzioni e abitare	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Sistema casa	Tutte le Fondazioni ITS possono realizzare percorsi ITS in questo ambito				
ICT mediatico/ audiovisivo	TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	Metodi e tecnologie per lo sviluppo dei sistemi software	NUOVA FONDAZIONE ITS, Fondazione ITS Prime e Fondazione ITS VITA				
		Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza					
		Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione					
Trasversale	NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY	Servizi alle imprese	Tutte le Fondazioni ITS possono realizzare percorsi ITS in questo ambito				

Modifica n. 4

Nel paragrafo 4.1 “Procedure per il rafforzamento dei Poli Tecnico Professionali” dell’Allegato A della delibera n. 664 del 20-05-2019 sono soppressi il terzultimo e il penultimo capoverso, che si riportano di seguito:

“Infine, si ritiene opportuno, al fine di rendere omogenea per tutti i settori l’offerta della filiera formativa (PTP e ITS), procedere all’istituzione di un nuovo Polo Tecnico Professionale, come indicato al precedente paragrafo 3.1, in ciascuna delle seguenti filiere nelle quali è già presente la relativa Fondazione ITS, ma non il PTP: sanità (socio-sanitario e scienze della vita) ed energia e ambiente.

I nuovi PTP saranno promossi secondo quanto disposto nell’allegato C) al Decreto interministeriale 7 febbraio 2013 (GU n. 92 del 19/4/2013) “Standard minimi per la costituzione dei poli tecnico professionali”, così come integrato dall’art. 9 del decreto interministeriale n. 713 del 16 settembre 2016, che prevede tra gli standard minimi anche la presenza di una Fondazione ITS nella rete.”

Nel paragrafo 4.1 “Procedure per il rafforzamento dei Poli Tecnico Professionali” dell’Allegato A della delibera n. 664 del 20-05-2019 l’ultimo capoverso, che recita:

“La sinergia tra Poli e Fondazioni ITS sarà rafforzata anche da iniziative congiunte di comunicazione, che dovranno comprendere azioni mirate di orientamento delle scuole verso i percorsi di Istruzione Tecnica Superiore.”

è sostituito dal seguente:

“Sarà inoltre sviluppata la sinergia tra Poli e Fondazioni ITS anche grazie ad iniziative congiunte di comunicazione, che dovranno comprendere azioni mirate di orientamento delle scuole verso i percorsi di Istruzione Tecnica Superiore.”