

Allegato F

Priorità Tecnologiche- Sotto-Articolazioni /
Ambiti Applicativi – Missioni Strategiche

			Ambiente ed Energia			Cultura e beni culturali			Salute		Smart agrifood		Imprese intelligenti e sostenibili	
			Toscana circolare	Neutralità carbonica	Space economy	Accesso al patrimonio culturale	Conservazione dei beni culturali	Espressione culturale e creativa	Salute dei cittadini	Potenziamento del settore della salute	Sistemi agricolo-forestali sostenibili ed intelligenti	Produzioni agro-alimentari di alta qualità	Transizione digitale delle imprese	Produzioni sostenibili
			ATE.1	ATE.2	ATE.3	CBC.1	CBC.2	CBC.3	S.1	S.2	SA.1	SA.2	IIS.1	IIS.2
Tecnologie digitali	Soluzioni fotoniche, micro e nanoelettroniche	T.1.1												
	Cyber-sicurezza, blockchain	T.1.2												
	Cyber-connettività e 5G	T.1.3												
	Internet of the things and services	T.1.4												
	Intelligenza artificiale e machine learning	T.1.5					T.1.5/CBC.2							
	Big-data ed analytics	T.1.6												
	Modelli di business e creatività digitale	T.1.7												
	Tecnologie quantistiche	T.1.8												
	Deep Tech	T.1.9												
Tecnologie per la manifattura avanzata	Soluzioni robotiche, meccatroniche e di automazione	T.2.1												
	Processi produttivi e organizzativi basati su sensori/dispositivi intelligenti	T.2.2		T.2.2 / ATE.2							T.2.2./SA.1			
	Soluzioni di risparmio energetico	T.2.3												
	Biotecnologie industriali	T.2.4												
	Manifattura additiva	T.2.5												
Materiali avanzati e nanotecnologie	Materiali compositi ad alta performance e sostenibili	T.3.1												
	Nanomateriali e nanotecnologie	T.3.2												
	Biomateriali, biosensori, bioattuatori e bioattivatori	T.3.3								T.3.3/S.2				
	Materiali 2D	T.3.4												
	Materiali per la stampa 3D	T.3.5												
Tecnologie per la vita e per l'ambiente	Biotecnologie per la salute	T.4.1												
	Tecnologie biomediche, farmaceutiche, farmacologiche	T.4.2												
	Nutraceutica	T.4.3												
	Genomica	T.4.4												
	Biorobotica	T.4.5												
	Tecnologie per l'economia circolare e la bioeconomia	T.4.6												
	Tecnologie per la decarbonizzazione	T.4.7		T.4.7/ATE.2										
	Valorizzazione delle fonti	T.4.8												

Allegato F

	energetiche rinnovabili													
	Green propulsion technologies	T.4.9												
	Resilienza ambientale ed inquinamento	T.4.10												
	Neuroscienze	T.4.11												
	Tecnologie solari	T.4.12												
	Tecnologie di trasporto e utilizzo di CO2	T.4.13												
	Tecnologie nucleari	T.4.14												

Nella matrice sono riportati alcuni codici a solo titolo di esemplificazione delle modalità con le quali dovranno essere riportate nel formulario di progetto le priorità tecnologiche e gli ambiti applicativi cui il corso/borsa a tematica vincolata si riferiscono.