SVILUPPO E LA VALORIZZAZION "", AI SEN DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ	MANIFESTAZIONE DI INTERESSE A SOSTENERE LO NE DEL COSTITUENDO CLUSTER NAZIONALE NSI DELL'AVVISO APPROVATO DAL MINISTERO E DELLA RICERCA CON DECRETO DIRETTORIALE 3 OSTO 2016 N. 1610
Prot. Al	Ministero dell'Istruzione, dell'Università c della Ricerca Dipartimento per l'università, l'alta formazione artistica, musicale e coreutica e per la ricerca Direzione Generale per il coordinamento e lo sviluppo della ricerca ROMA
Ancona, in qualità didelegato/a dalla Giunta Regionale con deliber	ato/a il

PREMESSO CHE:

- è stato pubblicato, con **Decreto Direttoriale 3 agosto 2016 n. 1610 (e succ. mod.), l'Avviso MIUR relativo allo sviluppo e potenziamento di nuovi 4 cluster tecnologici nazionali (di seguito CTN) che prevede quattro aree prioritarie, tra cui l'area "....";**
- la **Strategia di Europa 2020** per una crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva, annovera tra gli obiettivi quello di "migliorare la qualità dell'istruzione, potenziare la ricerca in Europa, promuovere l'innovazione e il trasferimento delle conoscenze in tutta l'Unione, utilizzare in modo ottimale le tecnologie dell'informazione e della comunicazione e fare in modo che le idee innovative si trasformino in nuovi prodotti e servizi tali da stimolare la crescita, creare posti di lavoro di qualità e contribuire ad affrontare le sfide proprie della società europea e mondiale"
- il **Programma quadro di ricerca e innovazione** (2014-2020) Horizon 2020 mira a promuovere l'innovazione di prodotti, servizi e mercati potenziali attraverso lo sviluppo di tecnologie abilitanti in grado di affrontare le nuove sfide globali per una crescita industriale sostenibile, efficiente e basata sulla conoscenza;
- L'unione Europea, mediante l'iniziativa faro "Unione dell'innovazione", si propone di "riformare i sistemi di R&S e innovazione nazionali (e regionali) per favorire l'eccellenza e la specializzazione intelligente, intensificare la cooperazione tra università, centri di ricerca e imprese, attuare una programmazione congiunta e rafforzare la cooperazione transnazionale nei settori con un valore aggiunto dell'UE e adeguare opportunamente le procedure di finanziamento nazionali per garantire la diffusione della tecnologia in tutto il territorio dell'UE";
- il Programma Nazionale della Ricerca 2015 2020 ("PNR") contempla fra gli obiettivi quello di rafforzare la collaborazione pubblico-privato nelle aree di specializzazione della ricerca applicata, attraverso lo sviluppo ed il potenziamento dei Cluster Tecnologici Nazionali quali infrastrutture

permanenti per il dialogo tra università, enti pubblici di ricerca e imprese e tra centro e territorio, al fine di:

- "stimolare la creazione di reti lunghe per la ricerca e l'innovazione delle filiere tecnologiche nazionali, che favoriscano investimento, partecipazione e coordinamento delle imprese nel settore della ricerca, rafforzino le forme di cooperazione pubblico-privato e assicurino la messa in rete delle competenze disponibili;
- favorire l'applicazione industriale dei risultati scientifici affinché si possano immettere sui mercati nuove soluzioni, servizi e prodotti innovativi, aprendo nuovi campi di ricerca e di innovazione per dare origine a nuovi mercati;
- sviluppare politiche di stimolo della ricerca attraverso la promozione della domanda pubblica di soluzioni innovative ;
- garantire la rendicontabilità sociale della ricerca, assicurando apertura, libero accesso ai risultati e responsabilità;
- promuovere l'innovazione sociale quale elemento di raccordo tra i risultati della ricerca e le trasformazioni che garantiscono la restituzione ai cittadini del valore creato con gli investimenti in ricerca";

	investimenti in ricerca ;
•	la Strategia nazionale di specializzazione intelligente individua cinque macro aree di specializzazione tra cui
•	la Strategia regionale di specializzazione intelligente della Regione individua fra le aree/ambiti prioritari anche l'area/ambito ed in particolare le traiettorie tecnologiche relative a
	PRESO ATTO CHE
•	tra gli attori del sistema scientifico e produttivo delle regioni
•	l'associazione / organismo/ polo/ distretto, con nota del, ha presentato alla Regione
	;
	;
	;
	;
	; :
	- ·······,
	con Deliberazione n del la Giunta Regionale ha approvato lo schema di lettera di intenti per la manifestazione di interesse a sostenere i progetti di CTN ritenuti coerenti con la programmazione regionale, dando mandato per la sua sottoscrizione al;
	RITENUTO CHE

gli indirizzi strategici inseriti nella summenzionata proposta, sono ritenuti coerenti con quelli definiti

dalla Regione in tema di;

 me, in particolare, con quanto definite Programmazione Regionale (inserire documenti di riferimento, at piano della Ricerca; POR-FESR 2014-2020; Accordi di Programma del; Protocolli di Intesa tra gli Enti locali; Programma dei Poli di Innovazioni del/della REGION. Polo/i di Innovazione: 	titolo di esempio si citano):
le azioni previste dalla proposta di sviluppo del CTN "	quanto (evidenziare le aree di
ESPRIME	
l' impegno della Regione	IIUR, ai sensi dell'Avviso emanato ciazione / organismo /polo/ distretto enpegno a sostenere, eventualmente e di sottoscrizione dell'Accordo di orizzazione del Cluster previste dal
 esemplificativo): supporto e accompagnamento allo sviluppo di progetti di Reregionale, nazionale e comunitario; sviluppo di azioni di sostegno al trasferimento tecnologico; promozione delle attività progettuali e di investimento del l'acquisizione di finanziamenti esterni (pubblici e privati); sviluppo di filiere a valenza multi-territoriale; verifica e raccolta dei fabbisogni di formazione per la cresc delle risorse umane; supporto all'internazionalizzazione in armonia con la stra rilievo per le tematiche previste dall'Agenda Digitale Europe sviluppo di azioni di comunicazione e disseminazione dei risu 	Cluster e dei suoi partecipanti per ita e la qualificazione professionale ategia regionale e con particolare a e dal programma Horizon 2020;
Data	Firma