

## 01/2022 GEOGRAFIA E TECNOLOGIA

Giornate di studi interdisciplinari su tecnologia e transizioni, trasformazioni, rappresentazioni territoriali

<b>PRESENTAZIONE DI PROPOSTE DI SESSIONE</b>	
<b>Proponente</b>	Domenico de Vincenzo
<b>Università o Ente di appartenenza</b>	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale
<b>E-mail</b>	domenico.devincenzo@unicas.it
<b>Recapito telefonico</b>	
<b>Titolo sessione</b>	<b>Tecnologia, transizioni verso la sostenibilità e territorio</b>

<b>Descrizione (max 2500 caratteri)</b>	<p>Il quadro teorico dei rapporti fra innovazione tecnologica, transizione verso la sostenibilità e territorio è stato ampiamente rimodellato in ambito geografico soprattutto nell'ultimo decennio (Hansen, Coenen, 2015; Hansmeier, 2021).</p> <p>Gli aspetti che legano transizioni verso la sostenibilità e tecnologia al territorio non sono sempre evidenti. Nella transizione energetica, per esempio, le diverse fonti di energia hanno dei rapporti stretti col territorio, vuoi per gli impatti paesaggistici, vuoi per le scelte localizzative, vuoi per la mancata coincidenza tra luogo di produzione e luogo di consumo, vuoi per l'approvvigionamento delle materie prime per la produzione di energia (siano esse fonti primarie di energia rinnovabili o non rinnovabili) o per la produzione dei device necessari per la produzione di energia. Tecnologia e transizione energetica, uniti alla variabile spaziale, peraltro possono indurre squilibri e ingiustizie (Sovacool, 2019), che possono riguardare sia la dotazione di tecnologia, che di fatto è diversificata dal punto di vista della distribuzione regionale; sia l'accaparramento di materie prime per la transizione, la cui distribuzione è anch'essa differenziata a scala regionale.</p> <p>Aspetti interessanti sono quelli relativi alla regionalità della transizione, che vedono il territorio, letto attraverso la lente della tecnologia e dell'innovazione, sia come luogo in cui la transizione si attua, che come luogo in cui questa viene prodotta. In tal modo, la letteratura sulle transizione e sull'innovazione si incrocia con quella distrettuale, rivisitata secondo una prospettiva multiscalare e "sociologica", in cui i luoghi, essendo costruiti socialmente, producono effetti sulle innovazioni stesse e sui processi di transizione, creando dei sistemi socio-tecnici (Geels, Schot, 2007; Calvert et al, 2017). In tal senso, le relazioni col territorio possono essere legate a fattori che non sono esclusivamente tecnici, ma anche sociali e culturali. Pertanto, talune condizioni locali possono favorire o meno lo sviluppo o la trasformazione dei sistemi territoriali e la loro transizione verso la sostenibilità.</p> <p>Suggeriamo alcuni temi (non esaustivi) dei contributi che possono rientrare in questa sessione:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• transizione socio-tecnica e sistemi di innovazione socio-tecnici;</li><li>• dinamiche di transizione locale e eventuali interconnessione a livello globale;</li><li>• trasformazione del sistema energetico;</li><li>• territorializzazione e riterritorializzazione delle politiche energetiche pubbliche nell'ottica dell'innovazione tecnologica;</li><li>• transizione energetica come transizione tecnologica regionale;</li></ul>
---	--

- bioeconomia e transizioni socio-tecniche

	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> specializzazione tecnologica e industriale e ecoinnovazione, in ottica distrettuale;</li><li><input type="checkbox"/> aspetti regionali dell'innovazione tecnologica e nuovi materiali per la produzione e lo stoccaggio dell'energia;</li><li><input type="checkbox"/> vantaggio competitivo delle risorse per la creazione di distretti eco-innovativi;</li><li><input type="checkbox"/> transizioni, tecnologia e ingiustizie;</li><li><input type="checkbox"/> Innovazione tecnologica e nuove comunità energetiche.</li></ul>
<b>Eventuali Chair e discussant</b>	

Inviare alla Segreteria organizzativa: [ssg.geotec2022@gmail.com](mailto:ssg.geotec2022@gmail.com)