



Decarbonizzazione e digitalizzazione: il futuro che ci attende

Maurizio Fermeglia, UNIVERSITA' DI TRIESTE

Giovedì 10 dicembre 2020, ore 18:30
In videoconferenza su Zoom

La popolazione mondiale continua a crescere ad un ritmo superiore nei paesi del sud del mondo rispetto a quanto accade nel nord. Inoltre, la popolazione mondiale invecchia a causa del calo del tasso di fertilità e dell'aumento delle aspettative di vita. Queste semplici considerazioni portano a prevedere scenari futuri tra il 2030 ed il 2050 profondamente diversi da quelli attuali: non equa distribuzione del reddito a livello mondiale, incremento dei fenomeni di migrazione non volontaria, cambiamenti climatici,... Se a questo aggiungiamo l'impatto della

tecnologia sulla società a causa della digitalizzazione, si creano i presupposti di una nuova società basata su mestieri e professioni che al momento non ci sono. Il futuro sarà dominato da due tendenze che andranno a convergere in termini di effetti: la digitalizzazione e la decarbonizzazione. La conferenza, dopo una introduzione motivazionale, affronterà i due temi separatamente mostrando gli effetti sulla società e sull'economia di entrambi con particolare attenzione alle ricadute sulla ricerca, sulla formazione e sul mondo produttivo.