

## ARC/2023\_EDIFICIO GINNICO: come progettare gli edifici per la promozione dell'inclusività e della salute

Docente referente: Giovanni Santi

Il progetto, rivolto agli studenti e alle studentesse dei Corsi di Studi in Ingegneria Edile-Architettura e in Ingegneria Civile Ambientale Edile, ha per obiettivo lo sviluppo di una progettazione architettonica inclusiva, mirata ad una possibile trasformazione delle città e degli edifici, nel senso del benessere fisico dei propri cittadini, con particolare attenzione allo studio di una rete di realizzabili a scopo salutistico, sportivo ed educativo, e al miglioramento dei luoghi del vivere, del lavoro e dell'apprendimento. L'iniziativa si incentra sull'analisi del rapporto tra l'architettura, l'essere umano e la salute della persona affinché si possano attivare stili di vita attivi attraverso una adeguata conformazione tipologico, formale e costruttiva dell'edificio -healthy city, active building- e del relativo contesto ambientale, nell'ottica della inclusività sociale, sostenibilità e dello sviluppo sostenibile sia in termini tecnici, tecnologici che del benessere psicologico degli utenti. Attraverso laboratori progettuali e visite a luoghi di interesse (Dynamo Camp-Pistoia; strutture assistenziali in Italia-Milano), seminari di approfondimento di progettisti ed esperti di fama internazionale, i partecipanti potranno potenziare le loro competenze di studio e ricerca.