**L’utilizzo di robot nel settore dell’ospitalità**

Nel settore dell’ospitalità è sempre più frequente l’adozione di apparati che autonomamente svolgono funzioni di servizio. Per motivo di costo, tali apparati, sono programmati in maniera molto essenziale e standardizzata.

La ricerca, intende verificare se alcune tecnologie validate in laboratorio possono essere utilizzate in un ambiende industrialmente rilevante, come quelle di un ristorante o un ospedale in cui l’apparato deve interagire costantemente con altri apparati e con i clienti.

PIANO DELLE ATTIVITA’

La ricerca comincerà da una rassegna della letteratura riguardante, da una parte l’utilizzo di robot in ambienti di servizio, e dall’altra, più sul piano informatico, sulla programmazione di robot per servizi alle persone.

A seguire si dovranno effettuare una serie di test per migliorare il funzionamento di un robot disponibile in laboratorio.