

Dove ci troviamo noi? In un granello di roccia sperduta nell'immensità dello spazio. In questo spazio si trovano miliardi e miliardi di stelle, ~~tra~~ molte tra le quali enormemente più grandi del Sole. Molte di queste stelle sono riunite in gruppi, le galassie. Ogni galassia è composta di centinaia di milioni di stelle. Gruppi di galassie abbastanza vicine formano quello che poeticamente è stato definito "universo isola", ossia un'isola nell'universo. Noi viviamo in un piccolo pianeta, asservito ad una stella di seconda grandezza, situata in una galassia che è sul bordo della Via lattea, un raggruppamento di quattordici galassie. La galassia alla quale apparteniamo è così vasta che il Sole impiega, per girare attorno ad essa, ben 200 milioni di anni. Uno spazio immenso che deve essere esplorato sempre più e meglio, che riserva sorprese continue a chi lo scruta con attenzione e che attende sempre nuovi audaci che svelino i suoi misteri.