Il progetto si propone di sequenziare il genoma completo di COVID-19 da soggetti positivi al test diagnostico (tampone) della Regione Campania, potendo contare sul supporto strutturale e strumentale di componenti accademiche, ospedaliere e del Centro di Ricerca Genomica per la Salute (CRGS), la grande infrastruttura di ricerca per lo studio dei genomi in patologie umane finanziata dalla regione in ambito RIS3 che rappresentata l'unico centro interamente dedicato al sequenziamento genomico ad alta capacità presente in Campania. I dati ottenuti saranno integrati tra loro ed andranno ad immediato supporto delle attività di valutazione epidemiologica riguardanti l'andamento dell'epidemia