

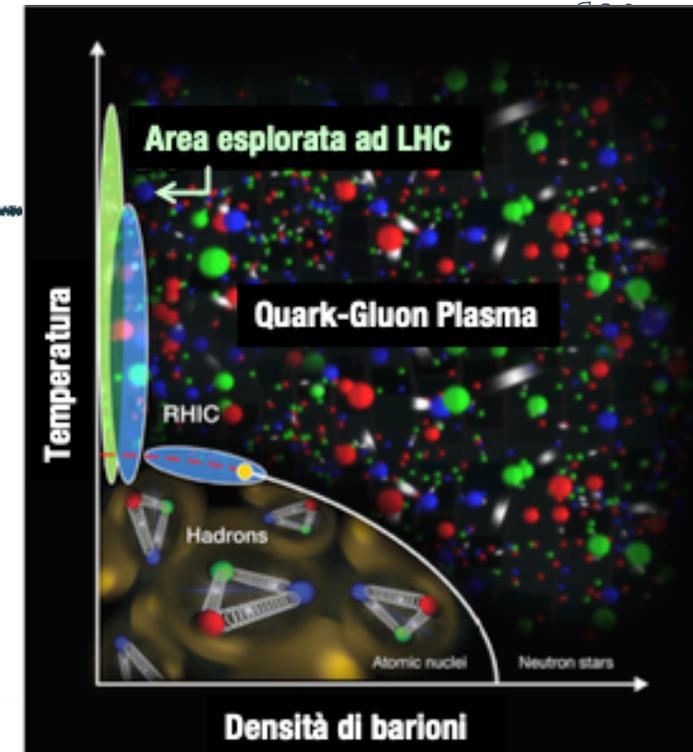


ALICE

Contatti esperimento ALICE

L'acceleratore LHC al CERN riproduce in laboratorio una temperatura dell'ordine di 10^{12} K e ci permette di studiare l'Universo primordiale così come si presentava subito dopo il Big Bang, quando i quark e i gluoni erano liberi di muoversi nel Quark-Gluon Plasma.

Molti degli aspetti di questo stato della materia non sono ancora stati spiegati dalla Cromodinamica Quantistica e i ricercatori di ALICE, uno dei quattro maggiori esperimenti di LHC, si prodigano per comprenderne la natura.



Sito ALICE:

<https://alice.cern/>

Venite a trovarci a Trieste:

<https://www.ts.infn.it/com/ricerca/gr3/alice/>

prof. Paolo Camerini (paolo.camerini@ts.infn.it)

dott. Giacomo Contin (giacomo.contin@ts.infn.it)

dott.ssa Grazia Luparello (grazia.luparello@ts.infn.it)

dott.ssa Valentina Zacco (valentina.zacco@ts.infn.it)

