

# Programma

9:45 Inizio Collegamento

Introduzione all'evento e saluti istituzionali ASI /INAF . Modera: Francesco Rea.

10:00 Rilancio streaming dell'evento ESA/DPAC (in Inglese)

Ore 10:45 – Apertura evento nazionale. Modera: Marco Galliani

10:50-11:00 Barbara Negri e Mario Lattanzi: “il ruolo italiano nella missione e l'importanza della scienza di Gaia”

11:00-11:10 ”Partecipazione Italiana alla Missione Gaia” (C. Leto)

11:10-11:20 “Gaia DR3: la Cornucopia della astronomia” (A. Vallenari)

11:20-11:30 “La nuova visione multicolore della Via Lattea” (M.Bellazzini)

11:30-11:40 “Il disco e la struttura a spirale nella nuova Galassia di Gaia” (R.Drimmel)

11:40-11:50 “Il campione più grande in assoluto di stelle di piccola massa: attività magnetica e gli esopianeti simili alla Terra” (A.Lanzafame)

11:50-12:00 “Il cielo delle variabili RR Lyrae” (G. Clementini)

12:00-12:10 “Tutte le Cefeidi di Gaia: dalla Via Lattea ad Andromeda” (V.Ripepi)

12:10-12:20 “GaiaPortal DR3: il portale Gaia a SSDC” (G. Altavilla)

12: 20-12:30 “Quello che non si vede e lo scrigno ancora semichiuso di Gaia”

(M.G.Lattanzi)

12: 30 – 12:45: Domande e risposte

12:45 Conclusioni e saluti