

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
0.99	Servizi per conto terzi - Partite di giro
1.02.02.03.03	PON "Predisp. Della rete e dei servizi di rete delle strutture dell'Oss. Astron. Di Palermo per...
1.02.03.01	Piani triennali di edilizia
1.02.03.02	Piano triennale di edilizia 2014
1.02.03.03	Navile Bologna
1.02.03.04	Planetario
1.02.03.05	Commissariato Governo Friuli Venezia Giulia
1.02.03.06	Regione Campania
1.02.03.07	Trasferimento sede Osservatorio di Trieste
1.02.03.08	Piano triennale di edilizia 2015
1.02.03.09	Piano triennale di edilizia 2016
1.05.01.01	Ricerca di Base
1.05.01.02	Biblioteche e Archivi
1.05.01.03.01	Archivi astronomici lombardi (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.01.03.03	Museo la Specola di Padova
1.05.01.03.05	Restauro Libri Antichi
1.05.01.03.08	Campus SiHM POR Campania FESR 2007-2013 (ref. P. Schipani)
1.05.01.03.09	Gli infiniti mondi (ref. Mauro Gargano)
1.05.01.03.10	Museo Monte Mario (ref. Fabrizio Fiore)
1.05.01.03.11	Servizio Nazionale Musei (ref. Valeria Zanini)
1.05.01.04.01	GREAT - Science Meeting 3189 (ESF) - (ref. Marcella Marconi)
1.05.01.04.02	Astri e particelle
1.05.01.04.03	Meeting CALIFA (ref. Stefano Zibetti)
1.05.01.04.04	Transient Bormio 2016 (ref. Sergio Campana)
1.05.01.04.05	CSSGPS Workshop (ref. Daniele Dalla Casa)
1.05.01.04.06	La collina delle stelle: 200 anni di luce a Napoli (ref. M.T. Fulco)
1.05.01.04.07	IMCOS 2015 (ref. Marco Riva)
1.05.01.04.08	BAO & RSD: dark lights on obscure acronyms (Ref. Luigi Guzzo)
1.05.01.04.09	GRB 2016 (Ref. Sergio Campana)
1.05.01.05.01	Burigana: Modellizzazione, analisi ed estrazione delle componenti astrofisiche e cosmologiche
1.05.01.09.12	Giroletti: Blazar jets at the highest spatial resolution
1.05.01.09.16	The GAIA-ESO Survey (ref. Sofia Randich)
1.05.01.18.01	P.O.R Sardegna F.E.S.R. 2007-2013 SARDASENSORS (ref. T. Pisanu)
1.05.01.18.02	Regione Sicilia
1.05.01.18.03	MIUR - Progetto 78 - Ricerca, Sviluppo ed Alta Formazione nel campo astrofisico a Palermo
1.05.01.18.04	Convenzione con Università degli Studi di Firenze
1.05.01.18.05	Convenzione con Università di Trieste
1.05.01.18.06	Progetto Speciale Multiasse "Sistema Sapere e crescita" (ref. Santi Cassisi)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.01.18.07	Consorzio Cometa
1.05.01.18.08	Contributo restauro rifrattore Merz-Repsold (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.01.18.09	POR -Recupero, valorizz. e messa in rete dei beni della bibl. "G. Cenzato" (ref. E. Olostro Cirella)
1.05.01.18.10	Remote Observations of NEO from space NERO
1.05.01.18.11	CRATERS Supporto all'analisi e allo sviluppo di metodologie di individuazione
1.05.01.18.12	RAS School 2011 (ref. Nicolò D'Amico)
1.05.01.18.13	Pandion (Ref. M. Della Valle)
1.05.01.18.14	GAW
1.05.01.18.15	Nato Advanced Research Workshop
1.05.01.18.16	GAW - Progettazione Elettronica
1.05.01.18.18	L.R. 7/2007 - Sistema di monitoraggio in tempo reale dell'atmosfera per SRT (ref. Franco Buffa)
1.05.01.18.19	L.R. 7/2007 - Sviluppo di un tool software per lo studio delle stelle pulsar... (ref. A. Possenti)
1.05.01.18.20	Accordo di ricerca INAF-OAA CNR INOA
1.05.01.18.21	L.R. 7/2007 - Ricerca e sviluppo di un nuovo sistema fotovoltaico a concentrazione(ref. A. Possenti)
1.05.01.18.22	L.R. 7/2007 - Valutazione e utilizzo della genetic programming nel progetto di...(ref. A. Possenti)
1.05.01.18.23	L.R. 7/2007 - Analisi, ottimizzazione e caratterizzazione sperimentale di...(ref. A. Navarrini)
1.05.01.18.24	Progetto LUX (ref. Andrea Possenti)
1.05.01.18.25	Luigi Stella: supporto editoriale ApJ
1.05.01.18.26	L.R. 7/2007 - Test della relatività generale con il Sardinia Radio Telescope (ref. Marta Burgay)
1.05.01.18.27	Science and Technology at the frontiers of Gamma-Ray Astronomy with imaging...(ref. G. Pareschi)
1.05.01.18.28	Studio delle performance scientifiche di spettrografi alle lunghezze d'onda del tripletto del Calcio
1.05.01.18.29	Malcolm Walmsley: supporto editoriale A&A
1.05.01.18.30	Master and Back
1.05.01.18.31	L.R. 7/2007 Sviluppo e codifica di algoritmi matematici innovativi per lo studio dei Fast Radio Burst (Ref. Alessio Trois)
1.05.01.18.32	Accordo di collaborazione scientifica per il monitoraggio dell'Etna tra l'Osservatorio Astrofisico di Catania e l'INGV-Osservatorio Etneo (ref. Giuseppe Leto)
1.05.01.18.33	Contribution for the expenses of the Associate Editor of Astronomy & Astrophysics (ref. S. Campana)
1.05.01.18.35	L. R. 7/2007 " Summer School e Meeting 2012 -" (Ref. Possenti)
1.05.01.18.36	L. R. 7/2007 " Tender 7 : Radioastronomia e Tecnologie relative-" (Ref. Possenti)
1.05.01.18.37	L. R. 7/2007 " Sviluppo di tecnologie avanzate nel radio e nelle microonde" (Ref. D'Amico)
1.05.01.18.38	Caratterizzazione e test di un prototipo di Tubo ricevitore per concentratori... (ref. S. Esposito)
1.05.01.18.39	PANDION (ref. Andrea Bianco)
1.05.01.18.40	Tecnologie avanzate per l'astrofisica e l'astrobiologia (ref. John Brucato)
1.05.01.18.41	Caratterizzazione e test di prototipi a microonde (ref R. Nesti)
1.05.01.18.42	RAS - Stima delle deformazione del Sardinia Radio Telescope (ref. S. Poppi)
1.05.01.18.43	RAS - La chimica all'alba del sistema solare... (ref. C. Pestellini)
1.05.01.18.44	RAS - Fisica fondamentale nel laboratorio unico della pulsar doppia... (ref. A. Pellizzoni)
1.05.01.18.45	RAS - Sistema Premiale per la produttività scientifica 2011 (ref. A. Possenti)
1.05.01.18.46	LIFT – Link ottico nazionale per il tempo e la frequenza (ref. R. Ambrosini)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.01.18.47	Protocollo Intesa RAS-INAF (ref. A. Possenti)
1.05.01.18.48	L.R. 7/2007 "Studio di nuove tecnologie per l'osservazione del cielo radio..." (ref. M. Murgia)
1.05.01.18.49	L.R. 7/2007 "Un attacco alle questioni aperte della Fisica moderna..."
1.05.01.18.51	Master and Back – Avviso Pubblico 2012-2013 (ref. Andrea Possenti)
1.05.01.18.52	COSMOS - Regione Lombardia (ref. G. Tagliaferri)
1.05.01.18.54	PO FSE Sicilia 2007-2013 "Dalle tecnologie per l'Astrofisica alla creazione..." (ref. Sciortino)
1.05.01.18.55	PO FSE Sicilia 2007-2013 "PERFORMA" (ref. Grazia Umana)
1.05.01.18.57	PO FSE Campania 2007-2013 "Sviluppi tecnologici e scientifici nel mercato..." (ref. P. Schipani)
1.05.01.18.58	DAMAE: Dark Matter in Galassie Ellittiche (ref. Nicola Napolitano)
1.05.01.18.59	Il Vesuvio dell'Astronomia (ref. Mauro Gargano)
1.05.01.18.60	Una nuova luce nelle Scuole della Sardegna (ref. S. Casu)
1.05.01.18.61	TERA (TEcnologie per RAdiotelescopi) - (ref. Pietro Schipani)
1.05.01.18.62	Prototipo Telescopio Solare (Ref. R. Speziali)
1.05.01.18.63	Small Mars Satellite (ref. Francesca Esposito)
1.05.01.18.64	Donazione in memoria di Stefano Magini (ref. F. Mannucci)
1.05.01.18.65	Borsa Fisica Stellare, collaborazione UniPi - OA Teramo (ref. Santi Cassisi)
1.05.01.18.66	Progetto PRISMA (ref. Daniele Gardiol)
1.05.01.18.67	Il Planetario: una sfida moderna nell'interazione tra approccio formale e non formale della conoscenza (ref. Agatino Rifatto)
1.05.01.19.01	Potenziamento del laboratorio X XACT e delle associate officine
1.05.01.20	Biblioteche storiche e archivi (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.21	Laboratorio Nazionale ADONI (ref. Roberto Ragazzoni)
1.05.01.22	FIRB WATERFALL
1.05.01.23.01	Attività Divulgativa Istituzionale
1.05.01.23.02	Attività Divulgativa Commerciale
1.05.01.23.03	Celebrazioni Galileiane
1.05.01.23.04	Cariplo Antonello: Boscovich
1.05.01.23.05	POE sede di Milano
1.05.01.23.06	POE sede di Merate
1.05.01.23.07	ASTROLAB
1.05.01.23.08	OSIRIS: didattica e divulgazione (ref. Roberto Buonanno)
1.05.01.23.09	Parco Astronomico delle Madonie (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.23.10	Attività divulgativo-educativa Asiago
1.05.01.23.11	L6/2000 - Nuova tecnologia e attività di laboratorio per la diffusione dell'Astronomia" (ref. A. Maggio)
1.05.01.23.12	Progetto EPT-Provincia
1.05.01.23.13	MUR: Diffusione della ricerca scientifica
1.05.01.23.14	POE-BRERA (ref. Stefano Sandrelli)
1.05.01.23.17	MIUR: Astro-Attack (ref. Leopoldo Benacchio)
1.05.01.23.18	MIUR: Astronomia e società (ref. Antonio Maggio)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.01.23.19	PDIN 14 (ref. Trinchieri): From astronomical light to public enlightenment (through public...
1.05.01.23.20	PDIN 14 (ref. Chinnici): Analysing starlight: early astronomical spectroscopy in Italy
1.05.01.24.01	Calcolo Scientifico (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.24.03	Data Grid e Data Mining: GRID.IT
1.05.01.24.04	Data Grid e Data Mining: FP7 EGI-InSPIRE (ref. Claudio Vuerli)
1.05.01.24.05	Partecipazione a Grid/Cloud in Italia ed Europa (ref. Fabio Pasian)
1.05.01.24.08	Archivi: IA2
1.05.01.24.11	Archivi: VObs.it - partecipazione in Euro-VO e IVOA
1.05.01.24.16	Software scientifico: Partecipazione in FASE
1.05.01.24.19	DHTCS-IT MIUR 2013 (ref. Fabio Pasian)
1.05.01.24.20	DHTCS-IT MIUR 2014 (ref. Fabio Pasian)
1.05.01.24.21	DHTCS-IT MIUR 2015 (ref. Fabio Pasian)
1.05.01.26.01	Nucleosynthesis in AGB stars: 19F production (ref. Luciano Piersanti)
1.05.01.26.02	Nuove prospettive sull'Universo violento: la fisica degli oggetti...UdR 002 (ref. M. Mapelli)
1.05.01.26.03	Progetto Aspide - Fotometria stellare accurata in regioni dense (ref. Giuliana Fiorentino)
1.05.01.26.04	Geology of martian fluvio-lacustrine deposits... (ref. Gaetano Di Achille)
1.05.01.27.01	Cinque per mille - anno 2014 (ref. Antonella Gasperini)
1.05.01.27.04	Cinque per mille - anno 2013 (ref. Antonella Gasperini)
1.05.01.28.01	Dottorati Nazionali 2014 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.28.02	Dottorati Nazionali 2015 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.28.03	Dottorati Nazionali 2016 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.28.04	Dottorati nazionali 2017 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.88.01	Astri/CTA Data Challenge (ref. Patrizia Caraveo)
1.05.01.88.02	GENESIS-SKA (ref. Claudio Codella)
1.05.01.88.03	PROGETTO FORECaST (ref. Isabella Prandoni)
1.05.01.88.04	Empowering SKA as a probe of galaxy evolution with HI (ref. Leslie Hunt)
1.05.01.88.05	Opening a new era in pulsars and compact objects science with MeerKat (ref. Andra Possenti)
1.05.01.88.06	Towards the SKA and CTA era: discovery, localisation, and physics of transient sources (ref. Marcello Giroletti)
1.05.01.88.07	Probing particle acceleration and gamma ray propagation with CTA and its precursors (ref. Fabrizio Tavecchio)
1.05.01.88.99	Bando PRIN SKA CTA 2016 - Direzione Scientifica (ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.89.01	Multi-scale Simulations of High Energy Astrophysical Plasmas (ref. Bodo)
1.05.01.89.02	STARS in the CAOS (ref. Codella)
1.05.01.89.03	Cosmology and Fundamental Physics: illuminating the dark universe with Euclid (ref. Scaramella)
1.05.01.89.99	PRIN MIUR 2015 - Direzione Scientifica (Ref. Direttore Scientifico)
1.05.01.90.01	Reservoirs for planetary atmospheres (ref. Davide Fedele)
1.05.01.91.99	Progetti "unsolicited" 2015 – Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.92.99	TECNO INAF 2015 - Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.93.01	Il sole attivo ed i suoi effetti sul clima dello spazio e della terra (Ref. Consolini)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.01.93.02	Nucleosintesi in stelle di ramo asintotico: un approccio integrato (Ref. Cristallo)
1.05.01.93.03	Evoluzione dei barioni cosmici: effetti astrofisici e crescita (Ref. Cristiani)
1.05.01.93.04	Caratterizzazione spettroscopica di rivelatori a base di CdZnTe" (ref. Natalia Auricchio)
1.05.01.94.01	The GAIA-ESO Survey (ref. Sofia Randich)
1.05.01.94.02	Glittering Kaleidoscopes in the sky, the multifaceted nature and role of galaxy... (ref. M. Nonino)
1.05.01.94.03	Windy Black Holes combing galaxy evolution (ref. Fabrizio Fiore)
1.05.01.94.04	VIPERS, unveiling the combined evolution of galaxies and large-scale structure... (ref. A. Iovino)
1.05.01.94.05	Star won't tell their ages to GAIA, Galactic Archaeology with wide-area... (ref. Leo Girardi)
1.05.01.94.06	Transformational science with non-thermal phenomena in Galaxy clusters... (ref. G. Brunetti)
1.05.01.94.07	Galaxy evolution from cluster cores to filaments (ref. Bianca Maria Poggianti)
1.05.01.94.08	Probing the AGN/galaxy co-evolution through ultra-deep and ultra-high resolution... (ref. M. Bondi)
1.05.01.94.09	The kaleidoscope of stellar populations in Galactic Globular Clusters with H.S.T. (ref. S. Cassisi)
1.05.01.94.10	Transient Universe, unveiling new types of stellar explosions with PESSTO (ref. Andrea Pastorello)
1.05.01.94.11	Probing the internal dynamics of globular clusters. The first, comprehensive... (ref. L. Origlia)
1.05.01.94.12	Jet and astro-particle physics of gamma-ray blazars (ref. Fabrizio Tavecchio)
1.05.01.94.13	Development of an Atmospheric RT tool for the Exploitation of planetary limb data (ref. F. Altieri)
1.05.01.94.14	Star formation and evolution in galactic nuclei (ref. Michela Mapelli)
1.05.01.94.15	Filling the gap between supernova explosions and their remnants through... (ref. S. Orlando)
1.05.01.94.16	Plasma-magnetic field interplay in the solar atmosphere (ref. Ilaria Ermolli)
1.05.01.94.17	Outflows from High-Mass Forming Stars Revealed by Molecular Masers (ref. Luca Moscadelli)
1.05.01.94.18	Fornax Cluster Imaging and Spectroscopic Deep Survey, tracing baryonic and dark... (ref. Napolitano)
1.05.01.94.19	Getting the GUNS (Grand Unification of Neutron Stars) through X-Ray variability... (ref. Mereghetti)
1.05.01.94.20	Towards a unified picture of accretion in High Mass X-Ray Binaries (ref. Lara Sidoli)
1.05.01.94.21	EXCALIBURS - Extragalactic distance scale CALIBration Using first - Rank... (ref. G. Clementini)
1.05.01.94.99	PRIN INAF 2014 - Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.95.01	Advanced calibration techniques for next generation low-frequency radio astronomical... (ref. Bolli)
1.05.01.95.02	Fast focal plane detectors for space telescopes for X-Ray astronomy (ref. Marco Feroci)
1.05.01.95.03	Innovative tools for high resolution and infrared spectroscopy based on non-... (ref. A. Bianco)
1.05.01.95.04	A space qualified very broad-nband (1 keV - 10 MeV) monolithic detection system... (ref. L. Amati)
1.05.01.95.05	COMpton Polarimeter with Avalanche Silicon Readout (COMPASS) (ref. Ettore Del Monte)
1.05.01.95.99	TECNO INAF 2014 Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.96.01	Improvement of the angular resolution of glass/plastic thin-foil mirrors for large...(ref. D. Spiga)
1.05.01.96.02	RFI mitigation at the Italian radio telescopes (ref. Karl Heinz Mack)
1.05.01.96.03	Digital Platform development for back end design of new generation SKA... (ref. F. Schilliró)
1.05.01.96.99	TECNO INAF 2012 Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.97.01	Scaramella: L'Universo oscuro e l'evoluzione cosmica dei barioni:dalle survey attuali a Euclid
1.05.01.97.02	Tosi: Evoluzione chimica e dinamica della nostra galassia e delle galassie del gruppo locale
1.05.01.97.99	PRIN MIUR 2010-2011 Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.01.98.01	Pentericci - From the re-ionization epoch to the peak of star formation: investigating galaxy...
1.05.01.98.02	Flaccomio - The coordinated Synoptic Investigation of NGC2264 (CSINGC2264)
1.05.01.98.03	Bedin - The M4 Core Project with Hubble Space Telescope
1.05.01.98.04	Gilli - The Lifecycle of Early ( $z > 3$ ) Black Holes
1.05.01.98.05	Nisini - Disks, Jet and the dawn of Planets
1.05.01.98.06	Belloni - Accreting X-Ray binaries: understanding physics through periodic and aperiodic...
1.05.01.98.07	Murante - The Universe in a Box: multi-scale simulations of cosmic structure
1.05.01.98.08	Blasi - High Energy Phenomena in the remnant of stellar explosion
1.05.01.98.09	Risaliti - The interaction of AGN with their environment absorption, wind, feedback
1.05.01.98.10	Nicastro - Hunting for the missing Baryons at all astronomical scales
1.05.01.98.11	Hunt - The role of Dust in Galaxy Evolution
1.05.01.98.12	Palomba - Composition and origin of Dark and Bright materials on Vesta
1.05.01.98.13	Massardi - Looking into the dust-obscured phase of galaxy formation through cosmic zoom lenses...
1.05.01.98.14	Molendi - A unique dataset to address the most compelling open questions about X-Ray Galaxy Clusters
1.05.01.98.15	D'Odorico - The X-Shooter sample of 100 quasar spectra at $z > 3.5$ : Digging into cosmology and galaxy..
1.05.01.98.99	PRIN INAF 2012 - Direzione Scientifica (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.01.99.01	Fondi relativi a progetti esterni scaduti e rendicontati istituzionali
1.05.01.99.02	Fondi relativi a progetti esterni scaduti e rendicontati commerciali
1.05.02.01	Relazioni Internazionali
1.05.02.02	MRTN-CT-2004-005592 JETSET Jet simulations, experiments and theory
1.05.02.03	KASI-VLBI (ref. Marcello Giroletti)
1.05.02.04.01	FP7 GalCLu_Astro_Cosmo (ref. Stefano Borgani)
1.05.02.04.08	Progetto Marie Curie MRTN-CT-2006-033481 - ELSA
1.05.02.04.09	Progetto Marie Curie MRTN-CT-2006-035890 - CONSTELLATION
1.05.02.04.14	FP7 AstroFlt COFUND (ref. Guido di Cocco)
1.05.02.07	MERAC (ref. Gabriella De Lucia)
1.05.02.08	EUSKY-ROUTE (ref. A. Possenti)
1.05.02.10.01	HORIZON 2020: EURO-CARES (ref. J. Brucato)
1.05.02.10.02	HORIZON 2020: NEOShield-2 (ref. E. Dotto)
1.05.02.10.03	HORIZON 2020: ASTERICS (ref. F. Pasian)
1.05.02.10.04	HORIZON 2020: INDIGO-DataCloud (ref. R. Smareglia)
1.05.02.10.05	HORIZON 2020: ASTROFIT 2 (ref. G. Malaguti)
1.05.02.10.06	HORIZON 2020: Cosmo Plasmas (ref. G. Brunetti)
1.05.02.10.07	HORIZON 2020: UPWARDS (ref. Giancarlo Bellucci)
1.05.02.10.08	HORIZON 2020: GRESt (ref. I. Ermolli)
1.05.02.10.09	HORIZON 2020: AHEAD (ref. Luigi Piro)
1.05.02.10.10	HORIZON 2020: ExaNeSt (ref. Giuliano Taffoni)
1.05.02.10.11	HORIZON 2020: EGI-Engage (ref. Giuliano Taffoni)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.02.10.12	HORIZON 2020: EUROPLANET 2020 (ref. Maria Teresa Capria)
1.05.02.10.13	HORIZON 2020: PPOSS (ref. J. Brucato)
1.05.02.10.14	HORIZON 2020: TMSP (ref. L. Stella)
1.05.02.10.15	ENAMISS - Kayser Italia srl (ref. Anna Milillo)
1.05.02.10.16	HORIZON 2020: SOCIETY (ref. Elena Zucca)
1.05.02.10.17	HORIZON 2020- Fornax (ref. P. Serra)
1.05.02.10.18	HORIZON 2020: Cope SST1 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.02.10.19	HORIZON 2020: SST2 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.02.10.20	HORIZON 2020: SST3 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.02.10.21	HORIZON 2020: RadioNet 4 (ref. Tiziana Venturi)
1.05.02.10.22	HORIZON 2020: Jumping Jive (ref. Tiziana Venturi)
1.05.02.10.23	HORIZON 2020: AENEAS (ref. Steven Tingay)
1.05.02.10.24	HORIZON2020 EOSCpilot (ref. Fabio Pasian)
1.05.02.10.25	HORIZON2020: LACEGAL (ref. Gabriella De Lucia)
1.05.02.10.26	H2020 Sundial (Ref. Nicola Napolitano)
1.05.02.10.27	HORIZON2020: AARC2 (ref. Alessandro Costa)
1.05.02.10.28	HORIZON2020: OPTICON (ref. Direttore Scientifico)
1.05.02.10.29	HORIZON2020:ClustersXCosmo (ref. Alexandro Saro)
1.05.02.10.30	HORIZON2020:DRANOEL (ref. Annalisa Bonafede)
1.05.02.11	OPTICON
1.05.02.12	RADIONET
1.05.02.13	SKA
1.05.02.14.01	DS ELT CEE
1.05.02.14.02	ELT ARCETRI
1.05.02.14.03	MIKADO
1.05.02.14.04	MCAO BO ONERA
1.05.02.14.05	EPICS ELT
1.05.02.14.06	ELT MICROGATE (subcontratto ESO)
1.05.02.14.07	Adaptive Optics system for the E-ELT (ref. Roberto Ragazzoni)
1.05.02.14.08	Studio preliminare della unità adattiva M4 per E-ELT (ref. Filippo Zerbi)
1.05.02.14.09	HIRES per E-ELT (ref. A. Marconi)
1.05.02.14.10	HIRES per E-ELT ESO (ref. A. Marconi)
1.05.02.15.01	SIMPLE - ESO
1.05.02.15.02	SIMPLE - INAF
1.05.02.16	NATO SfP 984894 Ionospheric Monitoring (ref. M. Messerotti)
1.05.02.17	MICADO prestazioni e simulazioni
1.05.02.18	MOSE - ESO (ref. Elena Masciadri)
1.05.02.21	VAMOS SEGURO (ref. Giuseppe Leto)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.02.23	SKADS
1.05.02.24	ASTRONET
1.05.02.27	ARENA
1.05.02.29	EVALSO
1.05.02.31	FP7 E-ELT
1.05.02.32.01	FP7 PREP-SKA
1.05.02.32.02	Rapporti Industriali
1.05.02.33	FP7 STG De Lucia 2007
1.05.02.34	FP7 EST
1.05.02.35	FP7 MAESTRO
1.05.02.36	FP7 ELIXIR
1.05.02.37	FP7 OPTICON
1.05.02.38	FP7 RadioNet
1.05.02.40	FP7 EuroPlaNeT
1.05.02.41	FP7 CTAGN
1.05.02.42	FP7 HIMALAYA
1.05.02.43	FP7 VAMDC
1.05.02.44	FP7 HELIO
1.05.02.45	FP7 PARSEC
1.05.02.46	FP7 LASSIE
1.05.02.47	FP7 NEXPreS
1.05.02.48	FP7 EuroVO-ICE
1.05.02.49	FP7 CASSIS (ref. Maria Teresa Capria)
1.05.02.50	FP7 IPERCOOL (ref. Richard Smart)
1.05.02.51	FP7 CosmoIGM (ref. Matteo Viel)
1.05.02.52	FP7 SWIFF (ref. Alessandro Bemporad)
1.05.02.53	FP7 ASTRONET (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.02.54	FP7 CTA-PP (ref. Bruno Sacco)
1.05.02.55	FP7 RadioNet-ERIS (ref. Tiziana Venturi)
1.05.02.56	FP7 EUNAWE (ref. Franco Pacini)
1.05.02.57	FP7 GREAT (ref. Gisella Clementini)
1.05.02.58	FP7 DwarfGalaxies (ref. Monica Tosi)
1.05.02.59	FP7 ASK (ref. Giuseppe Leto)
1.05.02.60	FP7 CAFEGroups (ref. Tiziana Venturi)
1.05.02.61	FP7 GLORIA (ref. Luciano Nicastro)
1.05.02.62	FP7 ED-Science (ref. Maria Teresa Fulco)
1.05.02.63	FP7 SCI-BUS (ref. Ugo Becciani)
1.05.02.64	FP7 GO-SKA (ref. Gabriele E. Villa)



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.02.65	FP7 ERC-LEAP (ref. Andrea Possenti)
1.05.02.66	FP7 RADIONET3 (ref. Franco Mantovani)
1.05.02.67	FP7 SPACE 2011 - eHEROES (ref. Ilaria Ermolli)
1.05.02.68	FP7 DARKLIGHT (ref. Luigi Guzzo)
1.05.02.69	FP7 BEACON (ref. G. Comoretto)
1.05.02.71	FP7 NSMAG (ref. R. Bandiera)
1.05.02.72	FP7 VenetoNight2012 (ref. Caterina Boccato)
1.05.02.73	FP7 FIRST (ref. Raffaella Schneider)
1.05.02.74	FP7 MultiFast (ref. Piergiorgio Casella)
1.05.02.75	FP7 ER-flow (ref. Claudio Vuerli)
1.05.02.76	FP7 CoSADIE (ref. Fabio Pasian)
1.05.02.77	FP7 ETAEARTH (ref. A. Sozzetti)
1.05.02.78	FP7 Astrodeep (ref. Adriano Fontana)
1.05.02.79	FP7 Solid (ref. Ilaria Ermolli)
1.05.02.80	FP7 OPTICON 2 - Grant Agreement n. 312430 (ref. G. Vettolani)
1.05.02.81	FP7 FISICA (ref. Luigi Spinoglio)
1.05.02.82	FP7 STORM (ref. Giuseppe Consolini)
1.05.02.83	FP7 SteMaGE (ref. Stefano Zibetti)
1.05.02.84	FP7 PWNtori (ref. Elena Amato)
1.05.02.85	FP7 SPACEINN (ref. Ennio Poretti)
1.05.02.86	FP7 AstRoMap (ref. Maria Teresa Capria)
1.05.02.88	FP7 ORIGINS (ref. Luca Valenziano)
1.05.02.89	FP7 VIALACTEA (ref. Sergio Molinari)
1.05.02.90	FP7 SOLARNET (ref. Francesca Zuccarello)
1.05.02.91	FP7 EXTraS (ref. Andrea De Luca)
1.05.02.92.01	FP7 GINSEC - istituzionale (ref. Germano Bianchi)
1.05.02.92.02	FP7 GINSEC - commerciale (ref. Germano Bianchi)
1.05.02.93	FP7 GENIUS (ref. Richard SMART)
1.05.02.94	FP7 F-CHROMA (ref. G. Cauzzi)
1.05.02.95	FP7 CROSS DRIVE (ref. Marco Giuranna)
1.05.02.96	FP7 DustPedia (ref. S. Bianchi)
1.05.02.97.01	AO W-Unit
1.05.02.98	Premio Cartesio
1.05.02.99	FP7 Cosmological Candles (ref. Lorenzo Amati)
1.05.03.01.01	LINC - NIRVANA
1.05.03.01.02	Large Binocular Camera - LBC
1.05.03.01.03	Ottica e specchi adattativi
1.05.03.01.04	Telescopio

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.03.01.05	FIRB LBT
1.05.03.01.06	EC MEXT-CT-2005-023878 FOROT Marie Curie Excellence Grants
1.05.03.01.07	LBT Corporation
1.05.03.01.08	Interferometro Arizona
1.05.03.01.09	Supporto Arizona & Italia
1.05.03.01.11	Progetto ALTA (ref. E. Masciadri)
1.05.03.01.12	Wave front sensor ERIS (ref. Simone Esposito)
1.05.03.01.13	SHARK-NIR (ref. Jacopo Farinato)
1.05.03.01.14	SOUL – Single Conjugated Adaptive Optics Upgrade for LBT (ref. Enrico Pinna)
1.05.03.01.15	SHARK-V (ref. F. Pedichini)
1.05.03.02.01	Costruzione
1.05.03.02.04	Funzionamento VST
1.05.03.03.01	Realizzazione antenna Sardegna e funzionamento progetto SRT
1.05.03.03.02	Firb 2 Utilizzo in multifrequenza di SRT
1.05.03.03.03	RAS-SRT
1.05.03.03.04	Predisposizione della operatività di stazione
1.05.03.03.05	SRT - Completamento
1.05.03.03.06	Costruzione SRT - INAF
1.05.03.03.07	ASI SRT
1.05.03.03.08	RAS-SRT 2 (ref. Nicolò D'Amico)
1.05.03.03.09	SRT MIUR 2011 (ref. Vettolani)
1.05.03.03.10	Funzionamento SRT (ref. Andrea Possenti)
1.05.03.03.11	SRT MIUR 2013 (ref. Vettolani)
1.05.03.03.12	SRT MIUR 2014 (ref. Vettolani)
1.05.03.03.13	SRT MIUR 2015 (ref. Vettolani)
1.05.03.03.14	SRT-ripristino (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.03.15	Manutenzione e operazioni del S.R.T. - attuativo ASI 2016-14–H0 dell'accordo A/007/07/0 (ref. A. Possenti)
1.05.03.03.16	SRT MIUR 2016 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.03.17	SRT MIUR 2017 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.04.01	Fondazione Galileo Galilei
1.05.03.04.02	Accordi internazionali Italia Spagna
1.05.03.04.04	TNG HARPS-N (ref. Alessandro Sozzetti)
1.05.03.04.05	WEAVE (ref. F. Zerbi)
1.05.03.04.06	NTE (ref. F.Zerbi)
1.05.03.05.01	Sphere
1.05.03.05.02	Laser Pointing Camera (ref. Mauro Centrone)
1.05.03.05.03	SOXS (ref. S. Campana)
1.05.03.07	VLT-MOONS (ref. Ernesto Oliva)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.03.08	ERIS (ref. Simone Esposito)
1.05.03.09	REM
1.05.03.10.01	Alma Software
1.05.03.10.02	Alma centro regionale
1.05.03.10.04	Study and Development Programme for ALMA band 2/3 System (ref. F. Villa)
1.05.03.11.01	IRAIT - Camera Amica
1.05.03.11.02	Antartide Enea
1.05.03.11.03	Geodesia
1.05.03.11.04	Studio bipolare di fenomeni magnetosferici con SuperDARN ed oss. ottiche e... (ref. M. F. Marcucci)
1.05.03.11.05	DUSTER – Esperimento per la raccolta e analisi di polvere stratosferica (ref. Vincenzo Della Corte)
1.05.03.11.06	MAsS LOST in wind fluX - MALOX (ref. Pierguido Sarti)
1.05.03.11.07	SuperDARN Radar ionosferici HF DCE e DCN a Concordia? (ref. S. Massetti)
1.05.03.11.08	ESCAPE: Coronografia Solare dell'Antartide per studi Space Weather - PRNA (ref. S. Fineschi)
1.05.03.12	GIANO
1.05.03.13	Auger Observatory
1.05.03.15.01	ASTRI MIUR 2010 (ref. Bruno Sacco)
1.05.03.15.02	ASTRI MIUR 2011 (ref. Bruno Sacco)
1.05.03.15.03	ASTRI MIUR 2012 (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.03.15.04	Gestione FB-CTA e altri progetti (ref. G. Tagliaferri)
1.05.03.15.05	ASTRI MIUR 2013 - (ref. Vettolani)
1.05.03.15.06	ASTRI Mini-Array (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.03.15.07	CTA GmbH (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.03.15.08	Supporto italiano CTA (ref. G. Malaguti)
1.05.03.15.09	CTA MIUR 2014 (ref. Vettolani)
1.05.03.15.10	CTA MIUR 2015 (ref. Vettolani)
1.05.03.16	Codex - Espresso
1.05.03.17.01	Antenne Medicina
1.05.03.17.02	Antenna Noto
1.05.03.17.03	Progettazione, realizzazione Ricevitori Radio e altri strumenti scientifici
1.05.03.17.04	Progetto ARPSOFT (resp. Gianni Comoretto)
1.05.03.17.05	Croce del Nord
1.05.03.17.06	Sistemi super risolvanti: Pupille Toraldo (ref. Renzo Nesti)
1.05.03.17.07	Ricevitori Medicina (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.03.17.08	Ricevitori SRT (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.03.17.09	SKA AAVP (ref. Luigina Feretti)
1.05.03.17.10	Manutenzione straordinaria impianti e strumentazione MIUR 2011
1.05.03.17.11	Campagna misura EMC LOFAR (ref. Pietro Bolli)
1.05.03.18	SKA Italia

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.03.19.01	E-ELT MAORY INAF (ref. E.Diolaiti)
1.05.03.19.02	E-ELT MAORY ESO (ref. E.Diolaiti)
1.05.03.20	Caratterizzazione Eletroottica Catania
1.05.03.21	MAGIC
1.05.03.22	E-ELT Trieste
1.05.03.23	Contributo E-ELT (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.24	E-ELT M4 (ref. Armando Riccardi)
1.05.03.25	Sostegno ai grandi progetti da terra (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.03.26	WFXT (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.03.27	AO DURHAM
1.05.03.28	ESO GALACSI (ref. Paolo Di Marcantonio)
1.05.03.29	X-shooter Scienze
1.05.03.30	TT1 (ref. Dario Mancini)
1.05.03.31.01	GMT – WFS (ref. S. Esposito)
1.05.03.33.01	FLY-EYE MIUR 2011 (ref. Vettolani)
1.05.03.33.02	FLY-EYE MIUR 2012 (ref. Vettolani)
1.05.03.33.03	Allineamento Fly-Eye (ref. Roberto Ragazzoni)
1.05.03.34.02	SKA MIUR 2012 (ref. Vettolani)
1.05.03.34.03	SKA CSP (ref. Vettolani)
1.05.03.34.04	SKA Telescope Manager (ref. Smareglia)
1.05.03.34.05	SKA MIUR 2013 ESFRI - (ref. Vettolani)
1.05.03.34.06	SKA MIUR 2014 (ref. Vettolani)
1.05.03.34.07	SKA MIUR 2015 (ref. Vettolani)
1.05.03.34.08	SKA MIUR 2016 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.34.09	SKA MIUR 2017 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.35.01	ELT ESO MIUR 2012 (ref. Vettolani)
1.05.03.35.02	ELT ESO MIUR 2013 (ref. Vettolani)
1.05.03.36	Contratto MAE - Osservazioni Radio coordinate (Italia-Giappone) (ref. Gabriele Giovannini)
1.05.03.37.01	Astronomia Industriale (SKA e CTA) (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.03.37.02	Astronomia Industriale 2016 (SKA e CTA) (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.37.03	Astronomia industriale 2017 (SKA e CTA) (ref. Direttore Scientifico)
1.05.03.38	Contratto MAE - Esplorando il cielo in banda radio sulla via di SKA (Italia-S. Africa ref. Prandoni)
1.05.04.01.01	Studio di Fattibilità Cosmologia - ASI (I/059/03/0)
1.05.04.01.02	Attività di studio per la Comunità Scientifica di Cosmologia – COSMOS (su Accordo ASI/Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma Tor Vergata n. 2016-24-H.0)(I)
1.05.04.02.01	DUSTER - Accordo ASI/Università Parthenope n. I/035/12/0 (ref. Vincenzo della Corte)
1.05.04.02.03	Studi di Esplorazione del Sistema Solare - ASI (I/015/07/0)
1.05.04.02.04	ARMES – CGS (ref. A. Tozzi)
1.05.04.02.05	Partecipazione Italiana Fase A Missione VERITAS - ASI/La Sapienza-CRAS n.2016-5-H.0 (ref. G. Di Achille)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.04.03.01	ATHENA -Rivelatori criogenici superconduttivi per astrofisica spaziale - Accordo ASI (ref. L. Piro)
1.05.04.03.02	Studio di Astrofisica delle Alte Energie - ASI (I/088/06/0)
1.05.04.03.03	Missione LOFT - Assessment Phase - ASI (I/021/12/0) (ref. Marco Feroci)
1.05.04.03.04	Missione M4 di ESA: Fase di assessment della missione XIPE-ASI n. 2015-034- R.0 (ref. P. Soffitta)
1.05.04.03.05	Missione M4 di ESA: Fase di assessment della missione THOR-ASI n. 2015-039-R.0 (ref. F. Marcucci)
1.05.04.03.06	Missione L2 di ESA: Assessment phase della missione Athena -ASI n.2015-046-R.0 (ref. Luigi Piro)
1.05.04.03.07	Sviluppo tecnologie critiche per ATHENA – Sub-contract to ESA Contract No 4000114932/15/NL/BW (ref. Luigi Piro)
1.05.04.03.08	ATHENA Radiation Environment Models and X-ray Background Effects Simulators - ESA Contract n. 4000116655/16/NL/BW (ref. Claudio Macculi)
1.05.04.03.09	SSA-NEO segment operational support (P2-NEO-XIV)-Sub-Contratto ESA N. 4000116616/16/D/MRP (ref. G. Valsecchi)
1.05.04.03.10	Galileo and Accelerometry (GALAC) - Sub contratto ESA n. 4000112197/14/NL/MM (ref. F. Santoli)
1.05.04.03.11	PixDD-ASI n. 2016-18-H.0 (ref. Marco Feroci)
1.05.04.03.12	Progetto Microcalorimetri per raggi X da pallone aerostatico. Accordo ASI/INAF n. 2016-1-P.0 (ref. G. Micela)
1.05.04.03.13	Expert support to SERENA Science Operations - ESA Contract N. 4000119196/16/ES/JD (ref. Stefano Orsini)
1.05.04.03.14	Expert support to ISA Science Operations - ESA Contract N. 4000119356/16/ES/JD (ref. Francesco Santoli)
1.05.04.03.15	ROSETTA VIRTIS Enhanced Archive Data Delivery - ESA Contract N. 4000118962/16/ES/JD (ref. Fabrizio Capaccioni)
1.05.04.03.16	ROSETTA GIADA Enhanced Archive Data Delivery - ESA Contract N. 4000119711/17/ES/JD (ref. Vincenzo Della Corte)
1.05.04.03.17	Partecipazione Italiana alla missione IXPE della Nasa: realizzazione e test dell'Instrument System e supporto per le fasi B/C/D - Accordo ASI/INAF n. 2017-12-H.0 (r
1.05.04.03.18	H.E.R.M.E.S - Accordo ASI/Università di Cagliari n. 2016-13-H.0 (ref. Marco Feroci)
1.05.04.03.19	Attività di studio per la comunità scientifica delle alte energie e fisica astroparticellare - Accordo attuativo ASI/INAF n. 2017-14-H.0 (ref. Roberto Della Ceca)
1.05.04.04	Photochemistry on the Space Station (PSS)- Accordo ASI n. 2013-073-R.0. (ref. Giuseppe Baratta)
1.05.04.05.02	Missione GAIA- Partecipazione Italiana al DPAC - Accordo Attuativo ASI 2010 (ref. Mario Lattanzi)
1.05.04.05.03	Missione GAIA - Partecipazione Italiana al DPAC - ASI (I/037/08/0)
1.05.04.05.04	Missione GAIA - Partecipazione Italiana al DPAC - fase operativa-ASI 2014-025-R-0 (ref. M. Lattanzi)
1.05.04.06.01	COFIS Mandolesi
1.05.04.06.02	COFIS Iafolla
1.05.04.06.03	COFIS De Zotti
1.05.04.06.04	COFIS Fontana
1.05.04.06.06	COFIS Cristiani
1.05.04.07.02	Convenzione ASDC
1.05.04.07.03	Realizzazione attività tecniche/scientifiche presso ASDC-Accordo Att. 2014-049-R.O (ref. Antonelli)
1.05.04.08.01	New Hard X-ray Mission Phase A
1.05.04.08.02	Sviluppo tecnologico per specchi per raggi X multilayers con realizzazione di un prototipo...
1.05.04.08.03	NHXM - Accordo attuativo ASI (I/069/09/0)
1.05.04.09.01	Progetto Euso 2005 - Scarsi
1.05.04.09.02	JEM-EUSO (MAE)
1.05.04.10	Progetto LIMADOU Scienza (su Accordo attuativo ASI/INFN n. 2016-16-H.0) (ref. Fabrizio Capaccioni)
1.05.04.11.01	Hi-GAL Heschel - ASI (I/038/08/0)
1.05.04.11.02	Hi-GAL - ASI I/029/12/0 (ref. Sergio Molinari)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.04.12.01	ESA -PROBA 3 Bridging Phase (ref. Silvano Fineschi)
1.05.04.12.02	PROBA 3 Phase C/D/E1 for the Payload activities (ref Silvano Fineschi)
1.05.04.13.01	Spese Generali - Accordo Attuativo ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.02	Progetto Andreon - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.03	Progetto Bazzano - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.09	Progetto Feroci - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.11	Progetto Cappi - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.12	Progetto Mereghetti - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.13	Progetto Molendi - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.16	Progetto Orio - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.17	Progetto Poggianti - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.18	Progetto Raiteri - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.19	Progetto Sciortino - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.20	Progetto Severgnini - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.22	Progetto Turatto - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.23	Progetto Vercellone - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.24	Progetto Argiroffi - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.25	Progetto Bacciotti- ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.27	Progetto Capetti - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.29	Progetto Cristiani - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.30	Progetto De Zotti - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.31	Progetto Fontana - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.34	Progetto Hunt - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.35	Progetto Mannucci - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.36	Progetto Meneghetti - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.37	Progetto Nisini - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.38	Progetto Paresce - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.39	Progetto Menci - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.13.40	Progetto Saracco - ASI (I/009/10/0)
1.05.04.14.01	Supporto allo strumento EPIC-XMM - ASI (I/032/10/0) (ref. Nicola La Palombara)
1.05.04.15.02	Swift Attività Scientifiche - ASI (I/011/07/0)
1.05.04.15.03	Swift - MAE
1.05.04.15.04	Swift - Attività scientifiche Estensione fase E2 - Accordo ASI (I/004/11/0) (ref. G. Tagliaferri)
1.05.04.16.01	Planck LFI Fase E2 – Analisi dati -Accordo ASI n. 2014-024-R.0 (ref. C. Butler)
1.05.04.16.02	Planck - Alenia Spazio
1.05.04.16.03	Planck LFI Attività di fase E2 - ASI (I/031/07/0)
1.05.04.16.04	Planck LFI fase E2 - ASI (I/072/09/0)
1.05.04.17.01	Mars Express - Univ. Roma 2005

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.04.17.02	ESTEC 19438/05/NL/EK (MARS-FS)
1.05.04.17.03	Mars Express FASE E2 - ASI (I/060/08/0)
1.05.04.17.04	ESTEC 22362/09/NL/NR (MARSIS)
1.05.04.17.05	Attività scientifiche per i radar di Mars Express e Mars Rec. Orbiter ASI I/032/12/0 (ref. R.Orosei)
1.05.04.17.06	NOVELTIS n°7132 - SWIRE and TIR CH4 CO space-based datasets: Mars (ref. Marco Giuranna)
1.05.04.17.07	ESA -Evaluation of an In-Situ Molecular Contamination Sensor for Space Use (ref. E. Palomba)
1.05.04.18.01	Herschel - ASI (I/R/038/04)
1.05.04.18.03	Herschel - fase C/D-E
1.05.04.18.04	Herschel fase E - Accordo Attuativo ASI I/005/11/0 (ref. Anna Maria Di Giorgio)
1.05.04.19.03	Agile Fase operativa+post operativa - Accordo attuativo ASI I/042/10/0 (ref. Marco Tavani)
1.05.04.19.04	Agile Fase E - ASI (I/089/06/0)
1.05.04.19.05	Agile - Estensione fase operativa e post operativa - ASI/INAF I/028/12/0 (ref. M. Tavani)
1.05.04.20.02	Integral Attività Scientifiche e di Supporto in orbita - ASI (I/008/07/0)
1.05.04.20.03	Integral-Attività Scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita-Acc. att. ASI I/033/10/0
1.05.04.20.04	Integral - Attività scientifica di sfruttamento dei dati...- Accordo 2013-025-R.0 (ref. P. Ubertini)
1.05.04.21.02	Dati GLAST - ASI (I/047/08/0)
1.05.04.22.01	Venus Express 2003 - ASTRUM 57496
1.05.04.22.02	Venus Express Attività Scientifica - ASI (I/025/06/0)
1.05.04.22.03	Venus Express - Attività scientifica - Fase E - ASI( I/050/10/0) - (ref. Giuseppe Piccioni)
1.05.04.23.02	DAWN Fase E2 - Attività Scientifica e Supporto alla Missione - ASI (I/031/08/0)
1.05.04.23.04	DAWN Continuazione Fase E2 - Attività Scientifica e Supporto ASI I/004/12/0 (ref. M. C. De Sanctis)
1.05.04.24.01	Rosetta Attività Scientifica - ASI (I/032/05/0)
1.05.04.24.02	Rosetta Fase E2 - Mission Operation - ASI (I/062/08/0)
1.05.04.24.03	Rosetta Fase E - Accordo ASI/INAF (I/024/12/0) (ref. F. Capaccioni)
1.05.04.24.04	ESA - IRIDE (ref. Vincenzo Della Corte)
1.05.04.25	Progetto SO.LE (ref. Patrizia Caraveo)
1.05.04.26.01	Estensione attività scientifiche per Cassini fase E" - Accordo ASI/INAF n. 2017-10-H.0 (ref. Priscilla Cerroni)
1.05.04.26.02	Cassini Huygens Fase E2 Attività Scientifiche - ASI (I/01509/0)
1.05.04.26.03	Attività scientifica Cassini fase E2-continuazione-Accordo att. ASI 2014-041-R.O. (ref. P. Cerroni)
1.05.04.27	ESA - Silicon Pore Optics modelling and simulations (ref. Daniele Spiga)
1.05.04.28.01	Missione M4 di ESA: partecipazione italiana alla fase...- ASI n. 2015-038- R.0 (ref. G. Micela)
1.05.04.29.01	BepiColombo MPO MMO
1.05.04.29.02	SIMBIO-SYS: support to ESA science operation (ref. Gabriele Cremonese)
1.05.04.29.03	Serena fasi B2/C/D su BepiColombo MPO - Accordo attuativo ASI I/081/09/0
1.05.04.29.04	Bepi Colombo Fase B2/C - Accordo attuativo n. I/022/10/0
1.05.04.30.01	Marco P./Cross - Accordo Attuativo ASI I/079/9/0
1.05.04.30.02	Cosmic Vision: Studio degli strumenti scientifici per la missione MarcoPolo-R (ref. Ernesto Palomba)
1.05.04.32	Tecnologia del vetro per le ottiche in raggi X di prossima generazione –Accordo ASI n. 2015-041-R.0 (ref. Giovanni Pareschi)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.04.33.01	Exomars - ASI (I/029/08/0)
1.05.04.33.02	Exomars Scienza - Fase C2/D (su Accordo ASI/Università di Padova n. I/060/10/0) - (ref. A. Coradini)
1.05.04.33.03	Exomars DREAMS EDM PAYLOAD (su accordo ASI/Uni. Padova CISAS n. I/018/12/0) (ref. F. Esposito)
1.05.04.33.04	ExoMars 2018 – Attività scientifica per lo sviluppo del payload italiano (ref. Maria C. De Sanctis)
1.05.04.33.05	ExoMars 2016 - CaSSIS/AMELIA Attivita' scientifiche di Fase E (referente: Gabriele Cremonese)
1.05.04.34.01	Studio di fase A per la Missione MAGIA
1.05.04.35	Sub-contratto Solar Weather al contratto ESA n. 4000113186/15/D/MRP (ref. Paolo Romano)
1.05.04.36.01	Spica Safari - Partecipazione Italiana allo studio di fattibilità - ASI (I/057/08/0)
1.05.04.37.02	EUCLID-IC Fase A/B1- Accordo Attuativo ASI (I/031/10/0)
1.05.04.37.03	Studio di fase A/B1 per lo strumento Euclid-NIS - Accordo n. I/039/10/0-10/332
1.05.04.37.04	Euclid attività relativa fase B2/C - ASI Accordo n. I/023/12/0 (ref. L. Valenziano)
1.05.04.37.05	EUCLID fase B2- Reference Star Catalogue (ref. Mario G. Lattanzi)
1.05.04.37.06	EUCLID/preCD/FGS/Star Catalogue (ref. Ronald Drimmel)
1.05.04.37.07	Euclid/FaseCD/FGS Star Catalogue (Ref. Ronald Drimmel)
1.05.04.38	Euclid-Space
1.05.04.39	ASI MoMa
1.05.04.40.01	Analisi Dati Sole e Plasma - Fase E2/F Attività Scientifica - ASI (I/023/09/0)
1.05.04.41	Meccanica per strumentazione spaziale (ref. Marco Riva)
1.05.04.42	ESA / INTA
1.05.04.43	Back-up IXO Optics Technology
1.05.04.44	Accordo TOMOX Instrument - INAF/Università degli Studi G. d'Annunzio Chieti-Pescara (ref. G. Bonanno)
1.05.04.45.01	Juno-Jiram - Accordo attuativo ASI I/010/10/0
1.05.04.45.02	Juno-Jiram Supporto operazioni durante la fase di crociera - Accordo ASI 2014-050-R.O.(ref. Adriani)
1.05.04.45.03	Juno-Jiram fase E: Gestione dell'esperimento ed utilizzazione dati...- ASI 2016-23-H.0 (Ref.A. Adriani)
1.05.04.46.01	IXO in the Cosmic Vision - Accordo n. I/035/10/0-10/308
1.05.04.47.02	Subcontratto PLATO (su Accordo ASI/Università di Padova n. I/044/10/0) - (ref. Isabella Pagano)
1.05.04.47.03	PLATO Fasi B/C - Accordo ASI n. 2015-019-R.O (ref. Isabella Pagano)
1.05.04.48.01	Solar Orbiter ILWS - Accordo attuativo ASI I/043/10/0 (ref. Silvano Fineschi)
1.05.04.48.02	Solar Orbiter - METIS SWA/DPU - Accordo attuativo ASI I/013/12/0 (ref. Silvano Fineschi)
1.05.04.49.01	EJSM/Laplace - Accordo Attuativo ASI (I/053/10/0) - (ref. Giuseppe Piccioni)
1.05.04.49.03	JUICE Partecipazione italiana alla fase A/B1 - Accordo ASI n. 2013-056–R.O. (ref. Giuseppe Piccioni)
1.05.04.51	Costa-THALES
1.05.04.52	Progetto Limadou fase B/C/D1 - Acc. att. 2014-012-R.O. Conv. Quadro C/011/11/0 (ref. Ubertini)
1.05.04.53	Subcontratto LSPE (su contratto ASI/Università di Roma La Sapienza n. I/022/11/0) (ref. G. Morgante)
1.05.04.54	Progetto Limadou fase D2 - Acc. att. 2015-005-R.O. Conv. Quadro C/011/11/0 (ref. Pietro Ubertini)
1.05.04.55	Studio e sviluppo di disegni ottici e modelli meccanici per strumentazione da terra e dallo spazio (ref. Stefano Basso)
1.05.04.56	LATT - resp. Franco Lisi
1.05.04.59	Ricerca metrologica



<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.04.61	Matrici di microcalorimetri - Palermo Fondazione Banco di Sicilia
1.05.04.62	Microcalorimetri-SRON (Resp. Piro Luigi)
1.05.04.64	Software per calibrazione e test di specchi secondari adattivi
1.05.04.65	COCS - Thales Alenia
1.05.04.66	Lenti di LAUE (subcontratto DTM)
1.05.04.67	Sviluppi tecnologici nel millimetrico (contratto TAS)
1.05.04.68	Subcontratto SPAD (su contratto ASI/CNR IMM n. I/039/09/0)
1.05.04.69	MAP- Multi Asic Pixel imager (contratto GEA)
1.05.04.70	FLIPPER-ESA (ref. Monica Alderighi)
1.05.04.71	MITO - Materiali Innovativi per le Ottiche Olografiche (ref. Andrea Bianco)
1.05.04.72	Caratterizzazione di ottiche (ref. Andrea Bianco)
1.05.04.73.02	Accelerometro differenziale per GReAT - ASI (I/014/09/0)
1.05.04.75	Ion Beam Figuring
1.05.04.76	ERIS Instrumentation Software (ref. Andrea Baruffolo)
1.05.04.79.01	Detriti Spaziali -Supporto IADC e validazione...-ASI n. 2015-028-R.0 (ref. G. Bianchi)
1.05.04.81	Convenzione Mporzio EGO
1.05.04.82	NEO Telespazio IASF
1.05.04.83	Telespazio NEO SERVICE (ref. Giovanni Valsecchi)
1.05.04.85	Supporto Attività Spaziali
1.05.04.88	Supporto Attività Spaziali (Commerciale)
1.05.04.90	FERMI LAT - Accordo ASI n. 2015-023-R.0 (ref. Patrizia Caraveo)
1.05.04.91	PRISMA Algoritmi di Coregistrazione e ATP per la misura della PSF Selex Galileo (ref. Michele Zusi)
1.05.04.93	FERMI LAT - ASI I/005/12/0 (ref. Patrizia Caraveo)
1.05.04.94.01	Missione EChO - Accordo Attuativo ASI I/022/12/0 (ref. G. Micela)
1.05.04.95	NuSTAR - Accordo n. ASI/INAF n. I/037/12/0 (ref. Fabrizio Fiore)
1.05.04.96	Programmazione ed esecuzione dei test di caratterizzazione ottica di un SSD c/o ESO (ref. Riccardi)
1.05.04.97	Studio e realizzazione di elementi olografici (ref. Andrea Bianco)
1.05.04.98.01	CHEOPS Fasi A/B/C - Accordo ASI n. 2013-016-R.0 (ref. Isabella Pagano)
1.05.04.99.01	OSIRIS-Rex: partecipazione scientifica alla missione per la fase B2/C/D (ref. J.R. Brucato)
1.05.05.01	Innovazione Tecnologica Direzione - Fondi Attivi
1.05.05.04	Innovazione Tecnologica - Fondi MIUR
1.05.05.05	Innovazione Tecnologica - Fondi Commerciali
1.05.05.06	SIFI Waterfall
1.05.05.07	SIFI Alta Formazione
1.05.05.08	Tecnologie nella Banda W (ref. Reginald Christopher Butler)
1.05.05.09	Specchi elettroformati multilayer (ref. Giovanni Pareschi)
1.05.05.10.01	PON PORTALE Laboratorio elettronica (ref. G. Bonanno)
1.05.05.10.02	PON PORTALE Laboratorio calcolo e visualizzazione (ref. U. Becciani)

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.05.05.10.03	PON-ENERGETIC (ref. G. Bonanno)
1.05.05.11	SIT e Relazioni industriali (ref. Giampaolo Vettolani)
1.05.05.12	An innovative approach for camera/telescope optical system design (Ref. Claudio Pernechele)
1.05.05.13	MISE- INAF Innova Italia (Ref. Corrado Perna)
1.05.05.14	MISE- INAF Promo Italia (Ref. Corrado Perna)
1.05.05.15	CHIPP (Ref. Bianca Garilli)
1.05.06.01.01	Premiale LBT 2012 (ref. Adriano Fontana)
1.05.06.01.02	Premiale LBT 2013 (ref. Adriano Fontana)
1.05.06.02.01	Premiale VLT 2012 - Direzione Scientifica
1.05.06.02.02	Premiale HARPS-N
1.05.06.02.03	Premiale VST
1.05.06.02.04	Premiale ESPRESSO
1.05.06.02.05	Premiale SPHERE
1.05.06.02.06	Premiale MOONS
1.05.06.02.07	Premiale GAIA ESO
1.05.06.02.08	Premiale A complete view ESO
1.05.06.02.09	Premiale Astronomy probes ESO
1.05.06.02.10	Premiale GIANO
1.05.06.02.11	Premiale VLT - ERIS
1.05.06.03.01	Premiale E-ELT 2012 (ref. Monica Tosi)
1.05.06.03.02	Premiale E-ELT 2013 (ref. M. Tosi)
1.05.06.04.01	Premiale TECHE.it 2013 (ref. P. Caraveo)
1.05.06.05.01	Premiale iALMA 2013 (ref. G. Vettolani)
1.05.06.06.01	Premiale WOW 2013 (ref. G. Micela)
1.05.06.07	Premiale ADONI (ref. Roberto Ragazzoni)
1.05.06.08	Premiale 2014 (INRiM) - MeTGeSp-Metrologia di tempo e frequenza in fibra ottica per geodesia e spazio (ref. Perini-Negusini)
1.05.06.09	Premialità 2015 (ref. Direttore Scientifico)
1.05.99	Funzionamento Direzione Scientifica
1.06.01	Funzionamento
1.06.02.01	Loiano
1.06.02.02	Asiago
1.06.02.03	Serralanave
1.06.02.04	Campo Imperatore
1.06.02.05	Stazione di Medicina
1.06.02.06	Stazione di Noto
1.06.02.07	Monte dei Cappuccini - Testa Grigia
1.06.03.01	Interventi Straordinari 2013
1.06.03.02	Interventi Straordinari 2014

<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
1.06.04	Contratti Nazionali Biblioteche
1.06.05.01	Servizi CED INAF (ref. Mauro Nanni)
1.06.05.03	GARR e MAN collegate a GARR
1.06.05.04	Servizi informatici esterni per la ricerca
1.06.99	Altre attività istituzionali
1.08.01	Gestione risorse umane
1.09.01	Fondi da assegnare