



**Seduta del Consiglio di amministrazione n. 1/2020
del 15 gennaio 2020**

Informativa sui provvedimenti adottati

Il Consiglio di Amministrazione dell'ASI nella seduta n. 1/2020 del 15 gennaio 2019 ha assunto le seguenti deliberazioni:

- ✓ Approvazione delle attività aggiuntive per la fase C2/D per il progetto scientifico JANUS (Jupiter, Amorum ac Natorum Undique Scrutator) su JUICE.
- ✓ Prestazione in conto terzi dell'attività di Internal Auditing da svolgere in favore della partecipata e-Geos.
- ✓ Approvazione dell' *"Arrangement between ASI, CNES, DLR and ESA with regard to cooperation on European Astronaut and Columbus Operations Activities"*.
- ✓ Emendamento al *Memorandum of Understanding between the United States National Aeronautics and Space Administration and the Italian Space Agency concerning the gamma-ray large area space telescope mission (GLAST/Fermi)*.
- ✓ Approvazione dell'accordo quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane (ICE).
- ✓ Approvazione dell'accordo quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Università degli Studi ROMA TRE.
- ✓ Approvazione dell'accordo quadro tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Centro Italiano Ricerche Aerospaziali S.c.p.A. (CIRA).
- ✓ Approvazione dell'iniziativa *"AMELIA2020 Experiment for ExoMars 2020"*, ai fini della sottoscrizione del nuovo accordo attuativo tra l'ASI e il CISAS dell'Università degli Studi di Padova, nell'alveo dell'accordo quadro tra l'ASI e l'Università degli Studi di Padova.
- ✓ Approvazione dell'iniziativa *"Programma ASIF - ASI Supported Irradiation Facilities, sviluppo operativo"* ai fini della sottoscrizione di un nuovo accordo attuativo con l'INFN e con l'ENEA nell'alveo degli accordi quadro tra l'ASI e l'INFN e tra l'ASI e l'ENEA.
- ✓ Approvazione dell'iniziativa *"Attività di R&S di un dimostratore di bordo di un Italian Quantum CyberSecurity I-QKD"* ai fini della sottoscrizione del nuovo accordo attuativo tra l'ASI e il Dipartimento di Elettronica ed Informatica (DEI) dell'Università degli Studi di Padova nell'alveo dell'accordo quadro tra l'ASI e l'Università degli Studi di Padova.
- ✓ Rettifica del Decreto del Commissario Straordinario dell'ASI n. 19/2018 del 20 dicembre 2018 avente ad oggetto *"Approvazione dell'iniziativa strategica per attività di Ricerca e Sviluppo di "Soluzioni basate sull'integrazione sinergica di tecnologie Rail&Road"*.
- ✓ Approvazione delle attività aggiuntive di Ricerca e Sviluppo inerenti l'Accordo Attuativo n. 2019-3-HH.0 per *"Star sensor image on-board Processing for Orbiting objects deTectioN - SPOT"* stipulato tra l'ASI e Scuola di Ingegneria Aerospaziale (SIA) della Sapienza Università di Roma da realizzarsi mediante la sottoscrizione dell'Addendum n. 1 all'accordo attuativo n. 2019-3-HH.0.
- ✓ Approvazione delle attività di formazione nell'ambito del Master di II livello in *"Space Transportation Systems: launchers and re-entry vehicles (STS)"* da realizzarsi mediante la sottoscrizione di un accordo attuativo tra l'ASI e il Dipartimento di Ingegneria e Meccanica Aerospaziale della



**Seduta del Consiglio di amministrazione n. 1/2020
del 15 gennaio 2020**

Informativa sui provvedimenti adottati

Sapienza Università di Roma, nell'alveo dell'Accordo Quadro ASI-Sapienza n. 2015-1-Q.0.

- ✓ Approvazione delle attività di formazione nell'ambito del Master Internazionale di I livello in "*Capacity Building in Astronautics*", in collaborazione con l'Università del Kenya - AA 2019-2020, da realizzarsi mediante la sottoscrizione di un accordo attuativo tra l'ASI e la Sapienza Università di Roma, nell'alveo dell'Accordo Quadro tra ASI e Sapienza Università di Roma.
- ✓ Approvazione dell'iniziativa "Studio della fisiopatologia dell'apparato riproduttivo in condizioni di microgravità e ipogravità simulata", tra ASI e Sapienza Università di Roma/Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore (SAIMLAL) ai fini della sottoscrizione di un nuovo accordo attuativo nell'alveo dell'Accordo Quadro tra ASI e Sapienza Università di Roma.
- ✓ Approvazione dell'integrazione delle attività di cui alla deliberazione n. 203 del 9 ottobre 2017 per l'"Assistenza tecnica sulle tematiche del settore dei lanciatori e dell'avionica" e successiva sottoscrizione del nuovo accordo attuativo tra l'ASI e il Dipartimento di Ingegneria, Astronautica, Elettrica ed Energetica (DIAEE) della Sapienza Università di Roma nell'alveo dell'Accordo Quadro tra ASI e Sapienza Università di Roma.
- ✓ Approvazione del Protocollo Attuativo per attività di formazione nell'ambito del Master in Istituzioni e Politiche Spaziali ed. XII e XIII, anni 2020 e 2021, nell'alveo dell'Accordo Quadro tra l'ASI e la Società Italiana per l'Organizzazione Internazionale (SIOI).
- ✓ Approvazione dell'emissione del "Bando di selezione finalizzato al finanziamento di proposte di ricerca selezionate in risposta a bandi ESA per ricerche in ambito di scienze della vita, medicina, fisiologia umana, neuroscienze, immunologia, psicologia, biologia e scienze fisiche".