## ESTRATTO CDA 26 LUGLIO 2017

## DIREZIONE II - DIVISIONE III – RIPARTIZIONE III CONVENZIONI PER LA DIDATTICA E per LA RICERCA

## 1.5) COMUNICAZIONE COLLABORAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA E EUROPEAN SPACE AGENCY

Si rende noto che l'Ateneo sta avviando con l'EUROPEAN SPACE AGENCY una cooperazione finalizzata alla definizione di un progetto, nell'ambito della pluriennale collaborazione esistente tra le Parti, suddiviso in tre aree funzionali di seguito indicate:

- Collaborative International Neutron Irradiation Centre (UNIC)—l'Università di Roma Tor Vergata e il STFC-ISIS Facility propongono di realizzare presso il Campus di Tor Vergata un outpost che operi come gateway per analisi con neutroni su materiali, dispositivi elettronci e componenti, a cui partecipano soggetti di ricerca pubblici e aziende private attive nei diversi settori. Link Europeo: Harwell Campus al STFC (UK) a cui partecipano centri di ricerca pubblici e privati di numerose nazioni europee ed extra-europee (Italia, Francia, Germania, India, Giappone, Svezia, US, Spagna, Portogallo, Svizzera).
- Additive Manufacturing Innovation Center (AMICLab)— centro a partecipazione pubblico-privata per l'innovazione nel settore della manifattura additiva di materiali non-metallici, a cui partecipano soggetti di ricerca pubblici e aziende private attive nei diversi settori riguardanti lo sviluppo dell'ALM (materiali innovativi, macchine, software, progettazione, logistica e manteinance); Link Europeo: ECNP European Center for nanostructured POlymers, network di eccellenza europeo nato dal 6th programma quadro a cui partecipano centri di ricerca pubblici e privati di 8 nazioni europee (Italia, Francia, Germania, Repubblica Ceca, Polonia, Spagna, Grecia), in espansione ad ulteriori 3.
- European Radiation Facility Network (ERFNet) expertise nell'ambito dello studio delle problematiche relative alla mitigazione dei rischi da radiazione per gli astronauti in volo nello spazio con potenziali applicazioni alla radiobiologia-medica; Link Europeo: il lato ESA è coordinato da Samantha Cristoforetti.

I termini della collaborazione, a cui l'Ateneo parteciperà anche con la messa a disposizione di infrastrutture, verrà formalizzata attraverso la sottoscrizione di un apposito accordo che verrà preventivamente sottoposto al Senato Accademico e al Consiglio di Amministrazione di Ateneo.

IL DIRETTORE GENERALE

IL RETTORE