



## *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER LE TECNOLOGIE DELLE COMUNICAZIONI E LA SICUREZZA  
INFORMATICA- ISTITUTO SUPERIORE DELLE COMUNICAZIONI E DELLE TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE

### IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la legge ed il Regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato;
- Vista la legge 31 dicembre 2009, n. 196, recante “Legge di contabilità e finanza pubblica” e successive modifiche e integrazioni
- Visto il decreto legislativo n. 300 del 30 luglio 1999 e successive modifiche ed integrazioni;
- Visto il D.L.vo 30/03/2001, n. 165 e s.m.i.
- Visto il DPCM n. 93 del 19 giugno 2019 di riorganizzazione del Ministero dello Sviluppo Economico, come modificato dal DPCM n. 178 del 12 dicembre 2019;
- Visto il decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 14 gennaio 2020 recante “Individuazione degli uffici dirigenziali di II livello del Ministero dello sviluppo economico;
- Vista la Legge 27 dicembre 2019, n. 160 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022;
- Visto il Decreto 30 dicembre 2019 del Ministero dell'economia e delle finanze “Ripartizione in capitoli delle Unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e per il triennio 2020-2022”;
- Visto il D.M. 8 gennaio 2020, con il quale il Ministro dello sviluppo economico ha provveduto, ai sensi dell'art. 21, comma 17, della legge n. 196/2009, all'assegnazione dei capitoli di bilancio 2020 ai titolari delle strutture di primo livello del Ministero”;
- Visto il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 29 ottobre 2019 con il quale alla Dott.ssa Eva SPINA, dirigente di prima fascia del ruolo dirigenziale di questo Ministero, è stato conferito con decorrenza 21 ottobre 2019 l'incarico di funzione dirigenziale di livello generale di Direttore della Direzione Generale per le Tecnologie delle



Comunicazioni e la Sicurezza Informatica – Istituto Superiore delle Comunicazioni e delle Tecnologie dell'Informazione;

- Considerato che la DGTCI-ISCTI, nell'ambito dello svolgimento delle attività di ricerca di propria competenza è impegnata nello sviluppo di progetti di ricerca nel settore delle tecnologie a larga banda per i quali ha necessità di disporre di professionalità con specifiche conoscenze di dispositivi ottici emettitori e ricevitori.
- Considerato che l'ISCTI ha finanziato nel 2019 una borsa di studio per attività di ricerca della durata di 12 mesi, sul tema "LINK OTTICI IN SPAZIO LIBERO REALIZZATI CON TECNOLOGIA FSO IBRIDA";
- Tenuto conto che i risultati del lavoro svolto finora predispongono l'avvio di ulteriori fasi di ricerca e studio orientato a coniugare lo studio delle performance dei collegamenti FSO in diversi scenari applicativi con la definizione di protocolli che permettano di valutare il livello d'integrità, sicurezza e robustezza del collegamento ottico in spazio libero;
- Vista la convenzione sottoscritta in data 25/03/2020 con il Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell'Università di Roma Tor Vergata in ordine all'attivazione di una borsa di studio della durata di un anno sul tema di ricerca "*Analisi delle performance di link ottici in spazio libero in tecnologia FSO secondo criteri d'integrità dell'informazione*" per l'importo di € 32.000,00
- Vista la circolare n. 1 del 18.01.2013 del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato- IGB concernente indicazioni per la predisposizione del piano finanziario dei pagamenti, c.d. "cronoprogramma" ai sensi dell'art. 6 commi 10,11,12 del D.L. 6/7/2012 n. 95 convertito con modificazioni dalla L.7/8/2012 n. 135;
- Visto il D.lvo 14 marzo 2013, n. 33 art. 23 recante obblighi di pubblicazione concernenti i provvedimenti amministrativi;

## DECRETA

- 1 Si approva la convenzione stipulata il 25.03.2020 con il Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, in ordine all'attivazione di una borsa di ricerca, della durata di un anno , sul tema *Analisi delle performance di link ottici in spazio libero in*



*tecnologia FSO secondo criteri d'integrità dell'informazione*" per l'importo di € 32.000,00.

- 2 Si impegna a carico del cap. 7931/01 del Bilancio del Ministero dello sviluppo economico la somma di euro 32.000,00 (trentaduemila/00) a favore del Dipartimento di Ingegneria Elettronica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata per l'erogazione di una borsa di ricerca sul tema sopra indicato.

Roma,

**IL DIRETTORE GENERALE**  
(Dott.ssa Eva Spina)