

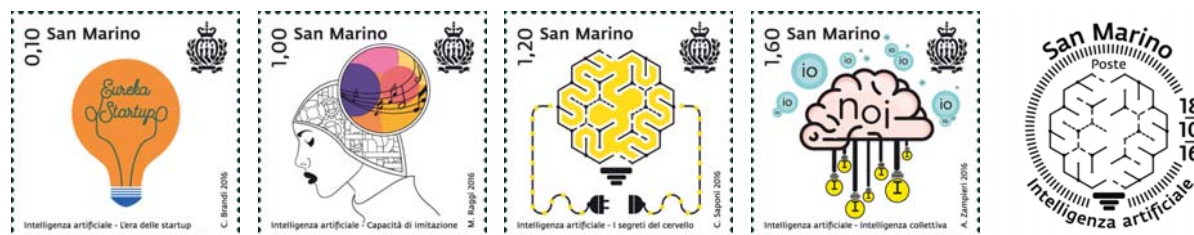


**UFFICIO FILATELICO E NUMISMATICO**  
*Dipartimento Finanze*

**Comunicato stampa**

L'Ufficio Filatelico e Numismatico trasmette le informazioni relative al programma filatelico previsto per l'anno 2016

**Cod. 640 Intelligenza artificiale**



Quattro ex studentesse dell'Università del Design di San Marino hanno sviluppato ciascuna un tema specifico legato all'intelligenza artificiale, cioè l'abilità di un computer di svolgere funzioni e ragionamenti tipici della mente umana. Nel valore da 0,10€ Carlotta Brandi illustra l'era delle startup tramite una lampadina che si accende, simbolo di una valida idea, che nasce da un team di persone e che poi si trasforma in successo e crescita dell'impresa. Martina Raggi nel francobollo da 1,00€ mostra la capacità di imitazione che è propria di una nuova generazione di intelligenza artificiale dotata di memoria, in grado di emulare il comportamento umano, apprendere, studiare, riorganizzare dati, imparare a processare informazioni, tramite la raffigurazione di un cervello artificiale con sembianze umane che arriva a pensare a colori e a immaginare suoni. Claudia Saponi illustra i segreti del cervello con il funzionamento dei neuroni e il trasferimento delle informazioni tramite la trasmissione sinaptica sotto forma di impulsi elettrici: nel valore da 1,20€ compare un cervello formato da una griglia di cubi, che rappresenta la mente con le sue connessioni, mentre il pattern mostra il percorso degli impulsi elettrici. Nel francobollo da 1,60 € Agnese Zampieri affronta il tema dell'intelligenza collettiva, cioè il pensiero delle singole persone che mette in moto quello della società, tramite le idee, raffigurate come pioggia che si crea grazie all'unione di singole particelle nell'aria e che scende da una grande nuvola a forma di cervello.

**Data di emissione:** 18 ottobre 2016

**Valori:** n.4 valori da €0,10 – €1,00 – €1,20 – €1,60 in fogli da 20 francobolli

**Tiratura:** 30.000 serie

**Stampa:** offset a quattro colori e inchiostro invisibile giallo fluorescente a cura di Cartor Security Printing

**Dentellatura:** 13¼ x 13¼

**Formato francobolli:** 35x35 mm

**Bozzettista:** Carlotta Brandi (valore da €0,10), Martina Raggi (valore da €1,00), Claudia Saponi (valore da €1,20) e Agnese Zampieri (valore da €1,60)

**REPUBBLICA DI SAN MARINO**

Via 28 Luglio, 212 - 47893 Borgo Maggiore

T el. 0549 882350 - Fax 0549 882363 - info.ufn@pa.sm

[www.aasfn.sm](http://www.aasfn.sm)