

L-EUSPA tnedi sejha għal Orizzont Ewropa biex tittrasforma l-ekonomija diġitali, iżżid ir-reżiljenza tal-Unjoni u tappoġġa l-Patt Ekoloġiku

EUSPA/PR/21/04 Praga, 4/11/2021

L-ewwel sejha ta' Orizzont Ewropa ġestita mill-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Programm Spazjali (EUSPA) issa hija miftuħa għas-sottomissjonijiet. B'baġit globali ta' EUR 32.6 miljun, is-sejha għandha l-għan li tiżviluppa applikazzjonijiet downstream innovattivi li jingranaw *data* mill-Programm Spazjali tal-UE, jiġifieri Galileo, EGNOS, u Copernicus. L-iskadenza għall-applikazzjonijiet hija s-16 ta' Frar 2022.

Orizzont Ewropa huwa l-mekkaniżmu ta' finanzjament ewlieni tal-UE li jiffaċilita l-kollaborazzjoni u jsaħħaħ l-impatt tar-riċerka u l-innovazzjoni fl-iżvilupp, l-appoġġ u l-implimentazzjoni tal-politiki tal-UE filwaqt li jindirizza l-isfidi globali. Filwaqt li tibqa' leali lejn il-missjoni tagħha, *li torbot l-ispażju mal-ftiġijiet tal-utenti*, l-EUSPA se tingrana dan l-istrument biex tistimula r-riċerka operattiva tal-Programm Spazjali tal-UE u trawwem il-ħolqien ta' soluzzjonijiet kummerċjali li jżidu l-valur li jikkontribwixxu għall-politiki u l-prijoritajiet tal-Unjoni. Is-sejha tiffoka fuq it-tliet oqsma li ġejjin:

L-applikazzjonijiet EGNSS u Copernicus li jrawmu l-Patt Ekoloġiku tal-UE, baġit totali: EUR 14-il miljun

L-Unjoni Ewropea stabbilixxiet l-oġettiv li ssir l-ewwel kontinent newtrali għall-klima sal-2050, iżda l-Programm Spazjali tal-UE jwiegħed li jiftaħ l-isfidi u jgħin lill-Unjoni ssaħħaħ il-ħidma tagħha fil-ġlieda kontra t-tibdil fil-klima. Mill-għajjnuna biex jitnaqqsu l-emissjonijiet tas-CO₂ għall-ġlieda kontra l-qtugħ illegali tas-siġar għall-injam u t-traċċar tat-tixrid taż-żejt, Galileo, EGNOS u Copernicus huma riżorsa deċiżiva tal-Unjoni Ewropea biex twettaq il-Patt Ekoloġiku ambizzjuż tagħha. Il-proposti sottomessi f'dan is-suġġett għandhom jiffukaw fuq l-iżvilupp ta' applikazzjonijiet innovattivi li jappoġġaw l-oġettivi tal-Patt Ekoloġiku u jużaw *data* u servizzi minn Galileo, EGNOS u Copernicus.

L-applikazzjonijiet EGNSS għall-ġestjoni tas-sikurezza u tal-krizijiet, baġit totali: EUR 9.3 miljuni

Is-sinerġiji bejn l-Osservazzjoni tad-Dinja u n-navigazzjoni huma ċentrali għat-tfejjiġa, ir-rispons, l-irkupru u l-mitigazzjoni ta' diżastri naturali. F'każ sfortunat ta' nirien fil-foresti, għargħar, jew terremoti, l-aċċess għal post preċiż u informazzjoni ġeospazjali aġġornata huwa vitali biex jingħata rispons effettiv għall-ġestjoni tad-diżastri. Dan il-qasam ifittex li jiżviluppa soluzzjonijiet innovattivi bbażati fuq Galileo u EGNOS li se jżidu r-reżiljenza tal-Unjoni u jgħinu biex jiproteġu aħjar liċ-ċittadini tagħha. Il-proposti sottomessi f'dan is-suġġett għandhom jikkomplementaw il-prodotti mwassla mis-Servizzi ta' Ġestjoni u Sigurtà tal-Emerġenzi ta' Copernicus u jqajmu sensibilizzazzjoni dwar il-benefiċċji tal-użu tal-EGNSS u ta' Copernicus għall-ġestjoni tar-riskju ta' diżastri ta' emerġenza, u l-EGNSS għall-ħin u s-sinkronizzazzjoni għall-infrastrutturi kritiċi.

L-applikazzjonijiet EGNSS għall-era diġitali, baġit totali: EUR 9.3 miljuni

Dan il-qasam għandu l-għan li jaċċellera l-adozzjoni ta' Galileo u EGNOS fis-swieq tal-massa u dawk professjonali u li jintroduċi applikazzjonijiet b'karatteristiċi innovattivi bħal reżistenza multipla aħjar, awtentikazzjoni, u aktar. L-applikazzjonijiet li jindirizzaw dan is-suġġett għandhom jimmassimizzaw il-benefiċċji pubbliċi billi jappoġġaw l-iżvilupp ta' applikazzjonijiet li jindirizzaw sfidi urġenti tas-soċjetà f'oqsma bħas-saħħa, is-sikurezza u s-sigurtà taċ-ċittadini, il-mobbiltà, u l-ekonomija kollaborattiva.

L-użu ta' komponenti spazjali oħra bħal Copernicus huwa mheggegħ ħafna fis-sugġetti kollha. Barra minn hekk, is-soluzzjonijiet jistgħu jintegraw teknoloġiji mhux spazjali oħra bħall-IoT, il-big data, l-intelliġenza artifiċjali, id-droni, l-5G, ir-realtà awmentata/mħallta, eċċ.

Informazzjoni analitika dwar is-sejħiet tista' tinstab fuq is-sit web tagħna: L-applikanti prospettivi huma mhegġa jingħaqdu mal-ewwel [Jiem ta' Innovazzjoni tad-Downstream Spazjali tal-EUSPA tagħna](#) bejn it-8 u d-9 ta' Novembru 2021 biex jitgħallmu aktar dwar is-sejħa.

Dwar l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Programm Spazjali (EUSPA)

L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Programm Spazjali (EUSPA) tipprovdi servizzi Ewropej ta' navigazzjoni bis-satellita sikuri u siguri, tippromwovi l-kummerċjalizzazzjoni tad-*data* u s-servizzi ta' Galileo, EGNOS u Copernicus u tikkoordina l-programm governattiv ta' komunikazzjoni bis-satellita GOVSATCOM li jmiss tal-UE. L-EUSPA hija responsabbli mill-akkreditazzjoni tas-sigurtà tal-komponenti kollha tal-Programm Spazjali tal-UE. Billi trawwem l-iżvilupp ta' settur spazjali innovattiv u kompetittiv u tinvolvi ruħha mal-komunità Spazjali kollha tal-UE, l-EUSPA tikkontribwixxi għall-Patt Ekoloġiku Ewropej u għat-tranżizzjoni diġitali, is-sikurezza u s-sigurtà tal-Unjoni u taċ-ċittadini tagħha, filwaqt li ssaħħaħ l-awtonomija u r-reżiljenza tagħha.

Għal aktar informazzjoni:

Marie Ménard

Uffiċjal tal-Komunikazzjonijiet tal-EUSPA Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tel: +420 237 766 627

Mowbajl: +420 602 619 776