

## NOTIZIE DALLO SPORTELLLO APRE EMILIA-ROMAGNA dicembre 2013

ASTER – Sportello APRE Emilia-Romagna

E-mail: [apre@aster.it](mailto:apre@aster.it) - URL: <http://first.aster.it/aster/apre>



### FINANZIAMENTI

#### Invito a presentare proposte 2013 - EAC/S11/13 - Programma Erasmus+

Il presente invito a presentare proposte comprende le seguenti azioni del programma Erasmus+:

- Azione chiave 1 — Mobilità individuale ai fini dell'apprendimento
- Azione chiave 2 — Cooperazione per l'innovazione e lo scambio di buone prassi
- Azione chiave 3 — Sostegno alla riforma delle politiche
- Attività Jean Monnet
- Sport

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

#### ERC-2014-CoG: invito a presentare proposte ERC CONSOLIDATOR GRANT nell'azione European Research Council (ERC) nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione European Research Council (ERC) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a ERC CONSOLIDATOR GRANT.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **20 maggio 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

#### ERC-2014-STG: invito a presentare proposte ERC STARTING GRANT nell'azione European Research Council (ERC) nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione European Research Council (ERC) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a ERC STARTING GRANT.

Il termine per la presentazione delle candidature è il **25 marzo 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MSCA-ITN-2014: invito a presentare proposte INNOVATIVE TRAINING NETWORKS (ITN) nell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE, nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa al tema INNOVATIVE TRAINING NETWORKS (ITN).

Il termine per la presentazione delle candidature è il **9 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MSCA-NCP-2014: invito a presentare proposte TRANS-NATIONAL COOPERATION AMONG MARIE SKLODOWSKA-CURIE NATIONAL CONTACT POINTS (NCP) nell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE, nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa al tema TRANS-NATIONAL COOPERATION AMONG MARIE SKLODOWSKA-CURIE NATIONAL CONTACT POINTS (NCP).

Il termine per la presentazione delle candidature è il **2 marzo 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MSCA-NIGHT-2014: invito a presentare proposte EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT (NIGHT) nell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE, nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT (NIGHT).

Il termine per la presentazione delle candidature è il **3 marzo 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MSCA-RISE-2014: invito a presentare proposte MARIE SKLODOWSKA-CURIE RESEARCH AND INNOVATION STAFF EXCHANGE (RISE) nell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE, nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione MARIE SKLODOWSKA-CURIE del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a MARIE SKLODOWSKA-CURIE RESEARCH AND INNOVATION STAFF EXCHANGE (RISE).

Il termine per la presentazione delle candidature è il **24 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-INFRA supp-2014-2015: invito a presentare proposte per il tema SUPPORT TO INNOVATION, HUMAN RESOURCES, POLICY AND INTERNATIONAL COOPERATION nell'azione Research Infrastructures (including e-Infrastructures) nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Excellent Science relativo all'azione Research Infrastructures per le 3 call sul tema SUPPORT TO INNOVATION, HUMAN RESOURCES, POLICY AND INTERNATIONAL COOPERATION.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-INFRAIA-2014-2015: invito a presentare proposte INTEGRATING AND OPENING RESEARCH INFRASTRUCTURES OF EUROPEAN INTEREST nell'azione Research Infrastructures (including e-Infrastructures) nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Excellent Science relativo all'azione Research Infrastructures per la call sul tema INTEGRATING AND OPENING RESEARCH INFRASTRUCTURES OF EUROPEAN INTEREST.

Il termine di presentazione delle proposte è il **2 settembre 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-EINFRA-2014-2015: invito a presentare proposte E-INFRASTRUCTURES nell'azione Research Infrastructures (including e-Infrastructures), nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Research Infrastructures (including e-Infrastructures) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per le 3 call relative al tema E-INFRASTRUCTURES.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-FETOPEN-2014-2015: invito a presentare proposte FET-OPEN - NOVEL IDEAS FOR RADICALLY NEW TECHNOLOGIES nell'azione 'Future and Emerging Technologies (FET)', nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Future and Emerging Technologies (FET) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per le 3 call relative a FET-OPEN - NOVEL IDEAS FOR RADICALLY NEW TECHNOLOGIES.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-FETHPC-2014: invito a presentare proposte FET-PROACTIVE - TOWARDS EXASCALE HIGH PERFORMANCE COMPUTING nell'azione Future and Emerging Technologies (FET), nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Future and Emerging Technologies (FET) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a FET-PROACTIVE - TOWARDS EXASCALE HIGH PERFORMANCE COMPUTING.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-FETFLAG-2014: invito a presentare proposte FET FLAGSHIPS - TACKLING GRAND INTERDISCIPLINARY SCIENCE AND TECHNOLOGY CHALLENGES nell'azione Future and Emerging Technologies (FET), nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Future and Emerging Technologies (FET) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a FET FLAGSHIPS - TACKLING GRAND INTERDISCIPLINARY SCIENCE AND TECHNOLOGY CHALLENGES.

Il termine per la presentazione delle domande è il **10 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-FETPROACT-2014: invito a presentare proposte FET-PROACTIVE - EMERGING THEMES AND COMMUNITIES nell'azione Future and Emerging Technologies (FET), nell'ambito del pilastro Excellent Science di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Future and Emerging Technologies (FET) del pilastro Excellent Science di Horizon 2020, per la call relativa a FET-PROACTIVE - EMERGING THEMES AND COMMUNITIES.

Il termine per la presentazione delle domande è il **1 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-BIR-2014: invito a presentare proposte BOOSTING THE INVESTMENT-READINESS OF SMES AND SMALL MIDCAPS nell'azione Access to Risk Finance nell'ambito del pilastro Industrial Leadership di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership relativo all'azione Access to Risk per la call sul tema BOOSTING THE INVESTMENT-READINESS OF SMES AND SMALL MIDCAPS.

Il termine per la presentazione delle domande è il **15 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-CBTT-2014: invito a presentare proposte CAPACITY-BUILDING IN TECHNOLOGY TRANSFER nell'azione Access to Risk Finance nell'ambito del pilastro Industrial Leadership di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership relativo all'azione Access to Risk per la call sul tema CAPACITY-BUILDING IN TECHNOLOGY TRANSFER.

Il termine per la presentazione delle domande è il **15 aprile 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-ICT-2014: invito a presentare proposte INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGIES nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs per le 2 call sul tema INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGIES.

Il termine per la presentazione delle proposte per la call H2020-ICT-2014-1 è il **23 marzo 2014**.

Il termine per la presentazione delle proposte per la call H2020-ICT-2014-2 è il **25 novembre 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-COMPET-2015: invito a presentare proposte COMPETITIVENESS OF THE EUROPEAN SPACE SECTOR-2015 nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs relativo all'azione Space per la call sul tema COMPETITIVENESS OF THE EUROPEAN SPACE SECTOR-2015.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **27 novembre 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-COMPET-2014: invito a presentare proposte COMPETITIVENESS OF THE EUROPEAN SPACE SECTOR-2014 nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs relativo all'azione Space per la call sul tema COMPETITIVENESS OF THE EUROPEAN SPACE SECTOR-2014.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **26 marzo 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-EO-2015: invito a presentare proposte EARTH OBSERVATION-2015 nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs relativo all'azione Space per la call sul tema EARTH OBSERVATION-2014.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **27 novembre 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-EO-2014: invito a presentare proposte EARTH OBSERVATION-2014 nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs relativo all'azione Space per la call sul tema EARTH OBSERVATION-2014.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **26 marzo 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-PROTEC-2015: invito a presentare proposte PROTECTION OF EUROPEAN ASSETS IN AND FROM SPACE-2015 nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs relativo all'azione Space per la call sul tema PROTECTION OF EUROPEAN ASSETS IN AND FROM SPACE-2015.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **27 novembre 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-Galileo-GSA-2014-2015: invito a presentare proposte APPLICATIONS IN SATELLITE NAVIGATION-GALILEO nell'azione Space nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs di Horizon 2020 per l'azione Space relativa al tema APPLICATIONS IN SATELLITE NAVIGATION-GALILEO.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-BIOTEC-2014-2015: invito a presentare proposte BIOTECHNOLOGY nell'azione Nanotechnologies, advanced materials, advanced manufacturing and processing, biotechnology nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEITs di Horizon 2020 relativo all'azione Nanotechnologies, advanced materials, advanced manufacturing and processing, biotechnology per le 2 call sul tema BIOTECHNOLOGY.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-NMP-2014-2015: invito a presentare proposte NANOTECHNOLOGIES, ADVANCED MATERIALS AND PRODUCTION nell'azione Nanotechnologies, advanced materials, advanced manufacturing and processing, biotechnology nell'ambito del pilastro Industrial Leadership - LEIT di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Nanotechnologies, advanced materials, advanced manufacturing and processing, biotechnology per le 8 call relative al tema NANOTECHNOLOGIES, ADVANCED MATERIALS AND PRODUCTION.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-REFLECTIVE-2014-2015: invito a presentare proposte REFLECTIVE SOCIETIES: CULTURAL HERITAGE AND EUROPEAN IDENTITIES 2014-2015 nell'azione Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective Societies del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020, per le 4 call relative a REFLECTIVE SOCIETIES: CULTURAL HERITAGE AND EUROPEAN IDENTITIES 2014-2015.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MG-2015\_TwoStages: invito a presentare proposte MOBILITY FOR GROWTH 2014-2015 nell'azione Smart, green and integrated transport nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione Smart, green and integrated transport del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020, per le 2 call relative a MOBILITY FOR GROWTH 2014-2015.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-GV-2014-2015: invito a presentare proposte GREEN VEHICLES nell'azione Smart, green and integrated transport nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge 'Smart, green and integrated transport' per le 2 call relative al tema GREEN VEHICLES.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-MG-2014-2015: invito a presentare proposte MOBILITY FOR GROWTH 2014-2015 nell'azione Smart, green and integrated transport nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Smart, green and integrated transport per le 5 call relative al tema MOBILITY FOR GROWTH 2014-2015.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-EE-2014-2015: invito a presentare proposte ENERGY EFFICIENCY - MARKET UPTAKE nell'azione Secure, clean and efficient energy nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Secure, clean and efficient energy per le 2 call relative al tema ENERGY EFFICIENCY.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-SCC-2014-2015: invito a presentare proposte SMART CITIES AND COMMUNITIES nell'azione Secure, clean and efficient energy nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge 'Secure, clean and efficient energy' di Horizon 2020, per le 2 call relative al tema SMART CITIES AND COMMUNITIES.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-LCE-2014-2015: invito a presentare proposte COMPETITIVE LOW-CARBON ENERGY nell'azione Secure, clean and efficient energy nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Secure, clean and efficient energy per le 8 call relative al tema COMPETITIVE LOW-CARBON ENERGY.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-ISIB-2014-2015: invito a presentare proposte per il tema INNOVATIVE, SUSTAINABLE AND INCLUSIVE BIOECONOMY nell'azione 'Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy' nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenges Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy per le 4 call relative al tema INNOVATIVE, SUSTAINABLE AND INCLUSIVE BIOECONOMY.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-PHC-2014-2015: invito a presentare proposte PERSONALISING HEALTH AND CARE nell'azione Health, demographic change and wellbeing nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Health, demographic change and wellbeing per le 4 call relative al tema PERSONALISING HEALTH AND CARE.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-HCO-2014-2015: invito a presentare proposte HEALTH CO-ORDINATION ACTIVITIES nell'azione Health, demographic change and wellbeing nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenges Health, demographic change and wellbeing per le 2 call relative al tema HEALTH CO-ORDINATION ACTIVITIES.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **H2020-SC5-2014-2015: invito a presentare proposte GROWING A LOW CARBON, RESOURCE EFFICIENT ECONOMY WITH A SUSTAINABLE SUPPLY OF RAW MATERIALS nell'azione Climate action, environment, resource efficiency and raw materials nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenges Climate action, environment, resource efficiency and raw materials per le 4 call relative al tema GROWING A LOW CARBON, RESOURCE EFFICIENT ECONOMY WITH A SUSTAINABLE SUPPLY OF RAW MATERIALS.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



**H2020-WASTE-2014-2015: invito a presentare proposte WASTE: A RESOURCE TO RECYCLE, REUSE AND RECOVER RAW MATERIALS nell'azione Climate action, environment, resource efficiency and raw materials nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenges Climate action, environment, resource efficiency and raw materials per le 4 call relative al tema "WASTE: A RESOURCE TO RECYCLE, REUSE AND RECOVER RAW MATERIALS" .

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-YOUNG-SOCIETY-2014: invito a presentare proposte THE YOUNG GENERATION IN AN INNOVATIVE, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE EUROPE nell'azione Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies per la call relativa al tema THE YOUNG GENERATION IN AN INNOVATIVE, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE EUROPE.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-INT-2014-2015: invito a presentare proposte per il tema EUROPE AS A GLOBAL ACTOR nell'azione Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies, nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies per le 3 call relative al tema EUROPE AS A GLOBAL ACTOR.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-INSO-2015: invito a presentare proposte NEW FORMS OF INNOVATION nell'azione Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies, nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies per la call relativa al tema NEW FORMS OF INNOVATION.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **31 marzo 2015**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-EURO-2014-2015: invito a presentare proposte Overcoming the Crisis: New Ideas, Strategies and Governance Structures for Europe nell'azione Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies per le 3 call relative al tema Overcoming the Crisis: New Ideas, Strategies and Governance Structures for Europe.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



**H2020-FCT-2014-2015: invito a presentare proposte per il tema FIGHT AGAINST CRIME AND TERRORISM nell'azione 'Secure Societies - protecting freedom and security of Europe and its citizens' nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Secure Societies - protecting freedom and security of Europe and its citizens per le 2 call relative al tema FIGHT AGAINST CRIME AND TERRORISM.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **28 agosto 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-EURO-2014-2015: invito a presentare proposte Overcoming the Crisis: New Ideas, Strategies and Governance Structures for Europe nell'azione Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies per le 3 call relative al tema Overcoming the Crisis: New Ideas, Strategies and Governance Structures for Europe.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-BES-2014-2015: invito a presentare proposte BORDER SECURITY AND EXTERNAL SECURITY nell'azione Secure Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Secure Societies per la call relativa al tema BORDER SECURITY AND EXTERNAL SECURITY.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **28 agosto 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-DRS-2014-2015: invito a presentare proposte DISASTER-RESILIENCE: SAFEGUARDING AND SECURING SOCIETY, INCLUDING ADAPTING TO CLIMATE CHANGE nell'azione Secure Societies nell'ambito del pilastro Societal Challenges di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito della Societal Challenge Secure Societies per la call relativa al tema DISASTER-RESILIENCE: SAFEGUARDING AND SECURING SOCIETY, INCLUDING ADAPTING TO CLIMATE CHANGE.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **28 agosto 2014**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-GERI-2014-2015: invito a presentare proposte PROMOTING GENDER EQUALITY IN RESEARCH AND INNOVATION nell'azione orizzontale Science with and for Society nell'ambito di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione orizzontale Science with and for Society per le 2 call relative al tema PROMOTING GENDER EQUALITY IN RESEARCH AND INNOVATION.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-GARRI-2014-2015: invito a presentare proposte relative a DEVELOPING GOVERNANCE FOR THE ADVANCEMENT OF RESPONSIBLE RESEARCH AND INNOVATION nell'azione orizzontale Science with and for Society nell'ambito di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell'azione orizzontale Science with and for Society per le 3 call relative al tema DEVELOPING GOVERNANCE FOR THE ADVANCEMENT OF RESPONSIBLE RESEARCH AND INNOVATION.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

**H2020-WIDESPREAD-2014-2015: invito a presentare proposte WIDESPREAD nell' azione orizzontale Spreading Excellence and Widening Participation nell'ambito di Horizon 2020**

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dell' azione orizzontale Spreading Excellence and Widening Participation di Horizon 2020 per le 3 call relative al tema WIDESPREAD.

Per il termine di presentazione delle proposte consultare lo [scadenziario](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



## E V E N T I

---

### **FET Proactive Infoday - Bruxelles, 20 Gennaio 2014**

Il 20 gennaio 2014 a Bruxelles si terrà l'Information Day dedicato alle Future Emerging Technologies.

Obiettivo dell'Infoday sarà presentare le prossime Call For Proposals nell'ambito delle FET Proactive:

- Global Systems Science (GSS)
- Knowing, doing and being: cognition beyond problem solving
- Quantum simulation

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

### **Robotics Infoday - Lussemburgo, dal 13 al 14 gennaio 2014**

Il 13 e 14 Gennaio 2014 si terrà a Lussemburgo l' Infoday Robotics, relativo alle due Call for Proposals del Programma di Lavoro LEIT ICT 2014-15 in Robotica.

L'evento offre l'opportunità di comprendere ulteriormente la natura dei due obiettivi e discutere riguardo nuove idee progettuali e futuri consorzi.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

### **Infoday su ERA-NET Cofund nell'ambito di Horizon 2020 e le sinergie tra Horizon ed i Fondi Strutturali - Bruxelles, dal 16 al 17 gennaio 2014**

La DG Ricerca e Innovazione della Commissione europea, sta organizzando un Infoday sul ERA-NET Cofund nell'ambito di Horizon 2020, ed un seminario sulle [sinergie tra Horizon 2020 ed i Fondi strutturali](#). ERA-NET nell'ambito di Horizon 2020 sarà implementato utilizzando una nuova tipologia di azione specifica: ERA-NET Cofund.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

### **H2020: Le opportunità per le piccole e medie imprese e la finanza di rischio nella programmazione europea 2014-2020 - Roma, 14 gennaio 2014**

APRE, per conto del MIUR, organizza la Giornata Nazionale dedicata alla presentazione de "Le opportunità per le piccole e medie imprese e la finanza di rischio nella programmazione europea 2014-2020".

Nel corso dell'evento i relatori interverranno per descrivere il ruolo e le possibilità per le PMI nei primi bandi Horizon 2020 e in COSME. Inoltre, sarà previsto un approfondimento sui [nuovi strumenti finanziari di debito ed equity](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

### **H2020 FOOD e LEIT Biotechnology: Giornata di lancio bandi 2014/2015 - Bruxelles, 17 gennaio 2014**

L'Info Day è organizzato dalla Direzione per le Biotecnologie, Agricoltura e Alimentazione, e ha lo scopo di fornire tutte le informazioni sui nuovi inviti a presentare proposte nell'ambito della sfida sociale 2 (sicurezza alimentare, agricoltura e silvicoltura sostenibili, ricerca marina e marittima e e bioeconomia) e Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT) - Biotecnologie.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

## **Info day su Open Disruptive Innovation & Innovation and Entrepreneurship Support nell'ambito di Horizon 2020 - Bruxelles, 24 gennaio 2014**

L'evento sarà un'occasione per mostrare agli imprenditori nel campo delle ICT e alle PMI innovative come opereranno l'Open Disruptive Innovation Scheme e l'Innovation and Entrepreneurship Support annunciati nel programma di lavoro Horizon 2020.

Attuato attraverso lo strumento per le PMI, l'Open Disruptive Innovation (ODI) Scheme (call ICT-37-2015) fornisce supporto alle start-up e alle PMI che hanno prodotti o servizi ICT innovativi che hanno un potenziale per entrare in nuovi mercati.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



**SCADENZIARIO BANDI  
HORIZON 2020**  
[aggiornato al 11 gennaio 2014]

AZIONE	CALL	(ipotesi) Apertura call	(ipotesi) Chiusura call
<b>EXCELLENCE SCIENCE</b>			
	ERC-2014-STG	11 dicembre 2013	25 marzo 2014
	ERC-2014-CoG	11 dicembre 2013	20 maggio 2014
	ERC-2014-PoC	11 dicembre 2013	01 aprile 2014
	ERC-2014-AdG	17 giugno 2014	01 ottobre 2014
	ERC-2015-StG		03 febbraio 2015
	ERC-2015-CoG		12 marzo 2015
	ERC-2015-AdG		02 giugno 2015
1. European Research Council (ERC)	ERC-2015-PoC		23 aprile 2015 01 ottobre 2015
2. Future and emerging technologies (FET)	H2020-FETPROACT-2014	11 dicembre 2013	01 aprile 2014
	H2020-FETFLAG-2014	11 dicembre 2013	10 aprile 2014
			30 settembre 2014 31 marzo 2015
	H2020-FETOPEN-2014-2015-1	11 dicembre 2013	29 settembre 2015
	H2020-FETOPEN-2014-2015-2	11 dicembre 2013	30 settembre 2014
	H2020-FETOPEN-2014-2015-3	11 dicembre 2013	31 marzo 2015 29 settembre 2015
3. Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)	H2020-FETHPC-2014	11 dicembre 2013	25 novembre 2014
	H2020-MSCA-NIGHT-2014	11 dicembre 2013	04 marzo 2014
	H2020-MSCA-NCP-2014	11 dicembre 2013	02 aprile 2014
	H2020-MSCA-ITN-2014	11 dicembre 2013	09 aprile 2014
	H2020-MSCA-RISE-2014	11 dicembre 2013	24 aprile 2014
	H2020-MSCA-IF-2014	12 marzo 2014	11 settembre 2014
	H2020-MSCA-COFUND-2014	10 aprile 2014	02 ottobre 2014
	H2020-MSCA-ITN-2015	02 settembre 2014	13 gennaio 2015
	H2020-MSCA-IF-2015	12 marzo 2015	10 settembre 2015
	H2020-MSCA-RISE-2015	06 gennaio 2015	28 aprile 2015
	H2020-MSCA-COFUND-2015	14 aprile 2015	01 ottobre 2015
	4. Research infrastructures (including e-infrastructures)	H2020-EINFRA-2014-1	11 dicembre 2013
H2020-EINFRA-2014-2		11 dicembre 2013	02 settembre 2015
H2020-EINFRA-2015-1		11 dicembre 2013	14 gennaio 2015
H2020-INFRA SUPP-2014-1		11 dicembre 2013	14 maggio 2014
H2020-INFRA SUPP-2014-2		11 dicembre 2013	02 settembre 2014
H2020-INFRA SUPP-2015-1		11 dicembre 2013	14 gennaio 2015
H2020-INFRA DEV-1-2014-1		11 dicembre 2013	02 settembre 2014
H2020-INFRA DEV-1-2015-1		11 dicembre 2013	14 gennaio 2015
H2020-INFRA IA-2014-201		11 dicembre 2013	02 settembre 2014

AZIONE	CALL	(ipotesi) Apertura call	(ipotesi) Chiusura call	
<b>INDUSTRIAL LEADERSHIP</b>				
1. Leadership in enabling and industrial technologies				
ICT	H2020-ICT-2014-1	11 dicembre 2013	23 aprile 2014	
	H2020-ICT-2014-2	11 dicembre 2013	25 novembre 2014	
	H2020-ICT-2015	15 ottobre 2014	14 aprile 2015	
	H2020 – EUB – 2015	15 ottobre 2014	21 aprile 2015	
	H2020 – EUJ – 2014	07 gennaio 2014	10 aprile 2014	
NMP - B	H2020-LEIT-BIO-2014-1	11 dicembre 2013	12 marzo 2014 - 1° step 26 giugno 2014 - 2° step	
	H2020-LEIT-BIO-2015-1	11 dicembre 2013	24 febbraio 2015 - 1°step 11 giugno 2015 - 2° step	
	H2020-NMP-2014-two-stage	11 dicembre 2013	06 maggio 2014 - 1° step 07 ottobre 2014 - 2° step	
	H2020-NMP-2015-two-stage	11 dicembre 2013	26 marzo 2015 - 1° step 08 settembre 2015 - 2° step	
	H2020-NMP-CSA-2014	11 dicembre 2013	06 maggio 2014	
	H2020-NMP-CSA-2015	11 dicembre 2013	06 marzo 2015	
	H2020-NMP-ERA-NET-2015	11 dicembre 2013	26 marzo 2015	
	H2020-NMP-GV-2014	11 dicembre 2013	07 dicembre 2014	
	H2020-NMP-PILOTS-2014	11 dicembre 2013	06 maggio 2014	
	H2020-NMP-PILOTS-2015	11 dicembre 2013	26 marzo 2015	
	H2020-FoF-2014	11 dicembre 2013	20 marzo 2014	
	H2020-FoF-2015	11 dicembre 2013	09 dicembre 2014	
	H2020-EeB-2014	11 dicembre 2013	20 marzo 2014	
	H2020-EeB-2015	11 dicembre 2013	09 dicembre 2014	
	H2020-SPIRE-2014	11 dicembre 2013	20 marzo 2014	
	H2020-SPIRE-2015	11 dicembre 2013	09 dicembre 2014	
	Sace	H2020-PROTEC-2014	11 dicembre 2013	26 marzo 2014
		H2020-PROTEC-2015	11 dicembre 2013	27 novembre 2014
		H2020-COMPET-2014	11 dicembre 2013	26 marzo 2014
		H2020-COMPET-2015	11 dicembre 2013	27 novembre 2014
H2020-EO-2014		11 dicembre 2013	26 marzo 2014	
H2020-EO-2015		11 dicembre 2013	27 novembre 2014	
H2020-Galileo-2014-1		11 dicembre 2013	03 aprile 2014	
H2020-Galileo-2015-1		11 dicembre 2013	04 febbraio 2015	
2. Access to risk finance				
3. Innovation in SMEs		H2020-CBITT-2014	11 dicembre 2013	15 aprile 2014
	H2020-BIR-2014	11 dicembre 2013	15 aprile 2014	
	H2020-INNOSUP-2014-1	11 dicembre 2013	12 marzo 2014	
	H2020-INNOSUP-2014-2	11 dicembre 2013	02 aprile 2014	
	H2020-INNOSUP-2014-3	11 dicembre 2013	02 aprile 2014	
	H2020-INNOSUP-2014-4	11 dicembre 2013	02 aprile 2014	
	H2020-INNOSUP-2014-5	11 dicembre 2013	16 dicembre 2014	
	H2020-INNOSUP-2015-1	11 dicembre 2013	30 aprile 2014 - 1° step 09 settembre 2014 - 2° step	
	H2020-INNOSUP-2015-2	11 dicembre 2013	10 marzo 2015 - 1° step 12 agosto 2015 - 2° step	
	H2020-INNOSUP-2015-3	11 dicembre 2013	21 gennaio 2015	
SME Instrument	H2020-SMEINST-1-2014	11 dicembre 2013	18 giugno 2014 - 1° cut-off 24 settembre 2014 2° cut-off 17 dicembre 2014	
	H2020-SMEINST-2-2014	11 dicembre 2013	09 ottobre 2014 - 1° cut-off 17 dicembre 2014 - 2° cut-off	
	H2020-SMEINST-1-2015		11 dicembre 2013	18 marzo 2015 - 1° cut-off 17 giugno 2015 - 2° cut-off 17 settembre 2015 - 3° cut-off 16 dicembre 2015
				18 marzo 2015 - 1° cut-off 17 giugno 2015 - 2° cut-off 17 settembre 2015 - 3° cut-off 16 dicembre 2015
	H2020-SMEINST-2-2015	11 dicembre 2013		

AZIONE	CALL	(ipotesi) Apertura call	(ipotesi) Chiusura call
<b>SOCIETAL CHALLENGES</b>			
1. Health, demographic change and wellbeing	H2020-PHC-2014-single-stage	11 dicembre 2013	15 aprile 2014
	H2020-PHC-2014-two-stage	11 dicembre 2013	11 marzo 2014 - 1° step 19 agosto 2014 - 2° step
	H2020-PHC-2015-single-stage	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
	H2020-PHC-2015-two-stage	11 dicembre 2013	14 ottobre 2014 - 1° step 21 febbraio 2015 - 2° step
	H2020-HCO-2014	11 dicembre 2013	15 aprile 2014
	H2020-HCO-2015	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
			11 dicembre 2013
2. Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research, and the Bioeconomy	H2020-BG-2014-1	11 dicembre 2013	26 giugno 2014
	H2020-BG-2014-2	11 dicembre 2013	12 marzo 2014
	H2020-BG-2015-1	11 dicembre 2013	11 giugno 2015
	H2020-BG-2015-2	11 dicembre 2013	24 febbraio 2015
	H2020-SFS-2014-1	11 dicembre 2013	26 giugno 2014
	H2020-SFS-2014-2	11 dicembre 2013	12 marzo 2014 - 1° step 26 giugno 2014 - 2° step
	H2020-SFS-2015-1	11 dicembre 2013	11 giugno 2015
	H2020-SFS-2015-2	11 dicembre 2013	24 febbraio 2015 - 1° step 11 giugno 2015 - 2° step
	H2020-ISIB-2014-1	11 dicembre 2013	26 giugno 2014
	H2020-ISIB-2014-2	11 dicembre 2013	12 marzo 2014 - 1° step
	H2020-ISIB-2015-1	11 dicembre 2013	11 giugno 2015
H2020-ISIB-2015-2	11 dicembre 2013	24 febbraio 2015 - 1° step 11 giugno 2015 - 2° step	
3. Secure, clean and efficient energy	H2020-LCE-2014-1	11 dicembre 2013	01 aprile 2014 - 1° step 23 settembre 2014 - 2° step
	H2020-LCE-2014-2	11 dicembre 2013	10 settembre 2014
	H2020-LCE-2014-3	11 dicembre 2013	07 maggio 2014
	H2020-LCE-2014-4	11 dicembre 2013	01 aprile 2014
	H2020-LCE-2015-1	11 dicembre 2013	03 settembre 2014 - 1° step 03 marzo 2015 - 2° step
	H2020-LCE-2015-2	11 dicembre 2013	03 marzo 2015
	H2020-LCE-2015-3	11 dicembre 2013	03 marzo 2015
	H2020-LCE-2015-4	11 dicembre 2013	05 maggio 2015
	H2020-SCC-2014	11 dicembre 2013	07 maggio 2014
	H2020-SCC-2015	11 dicembre 2013	03 marzo 2015
	H2020-EE-2014-3-MarketUptake	11 dicembre 2013	05 giugno 2014
	H2020-EE-2015-3 MarketUptake	11 dicembre 2013	10 giugno 2015
	H2020-SIE-2014/2015	01 marzo 2014	SME Instrument cut-off
4. Smart, green and integrated transport	H2020-MG-2014_SingleStage_A	11 dicembre 2013	27 marzo 2014
	H2020-MG-2014_SingleStage_B	11 dicembre 2013	28 agosto 2014
	H2020-MG-2014_TwoStages	11 dicembre 2013	18 marzo 2014 - 1° step 28 agosto 2014 - 2° step
	H2020-MG-2015_SingleStage-A	11 dicembre 2013	31 marzo 2015
	H2020-MG-2015-Singlestage-B	11 dicembre 2013	27 agosto 2015
	H2020-MG-2015_TwoStages	11 dicembre 2013	31 marzo 2015 - 1° step 27 agosto 2015 - 2° step
	H2020-GV-2014	11 dicembre 2013	28 agosto 2014
H2020-GV-2015	11 dicembre 2013	27 agosto 2015	



5. Climate action, environment, resource efficiency and raw materials	H2020-WATER-2014-one-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014
	H2020-WATER-2014-two-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014 - 1° step 16 settembre 2014 - 2° step
	H2020-WATER-2015-one-stage	11 dicembre 2013	10 marzo 2015
	H2020-WATER-2015-two-stage	11 dicembre 2013	16 ottobre 2014 - 1° step 10 marzo 2015 - 2° step
	H2020-WASTE-2014-one-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014
	H2020-WASTE-2014-two-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014 - 1° step 16 settembre 2014 - 2° step
	H2020-WASTE-2015-one-stage	11 dicembre 2013	10 marzo 2015
	H2020-WASTE-2015-two-stage	11 dicembre 2013	16 ottobre 2014 - 1° step 10 marzo 2015 - 2° step
	H2020-SC5-2014-one-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014
	H2020-SC5-2014-two-stage	11 dicembre 2013	08 aprile 2014 - 1° step 16 settembre 2014 - 2° step
	H2020-SC5-2015-one-stage	11 dicembre 2013	10 marzo 2015
	H2020-SC5-2015-two-stage	11 dicembre 2013	16 ottobre 2014 - 1° step 10 marzo 2015 - 2° step
6. Europe in a changing world - Inclusive, innovative and reflective societies	H2020-INSO-2014	11 dicembre 2013	09 aprile 2014
	H2020-INSO-2015		31 marzo 2015
	H2020-INSO-2015-CNECT	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
	H2020-INT-INCO-2014	11 dicembre 2013	29 aprile 2014
	H2020-INT-INCO-2015	11 dicembre 2013	20 gennaio 2015
	H2020-INT-SOCIETY-2015	11 dicembre 2013	07 gennaio 2015
	H2020-EURO-6-2015	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
	H2020-EURO-SOCIETY-2014	11 dicembre 2013	03 giugno 2014
	H2020-EURO-SOCIETY-2015	11 dicembre 2013	07 gennaio 2015
	H2020-YOUNG-SOCIETY-2014	11 dicembre 2013	03 giugno 2014
	H2020-YOUNG-SOCIETY-2015	11 dicembre 2013	07 gennaio 2015
	H2020-REFLECTIVE-6-2015	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
	H2020-REFLECTIVE-7-2014	11 dicembre 2013	30 settembre 2014
	H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2014	11 dicembre 2013	03 giugno 2014
	H2020-REFLECTIVE-SOCIETY-2015	11 dicembre 2013	07 gennaio 2015
7. Secure societies - protecting freedom and security of Europe and its citizens	H2020-DS-2014-1	11 dicembre 2013	13 maggio 2014
	H2020-DS-2015-1	11 dicembre 2013	21 aprile 2015
	H2020-DRS-2014	11 dicembre 2013	28 agosto 2014
	H2020-BES-2014	11 dicembre 2013	28 agosto 2014
	H2020-FCT-2014	11 dicembre 2013	28 agosto 2014
Spreading Excellence and Widening Participation	H2020-WIDESPREAD-2014-1	11 dicembre 2013	19 settembre 2014
	H2020-WIDESPREAD-2014-2	11 dicembre 2013	15 ottobre 2014
	H2020-WIDESPREAD-2014-3	11 dicembre 2013	26 marzo 2014
Science with and for Society European Institute of Innovation and Technology (EIT) Joint Research Center	H2020-GARRI-2014-1	11 dicembre 2013	02 ottobre 2014
	H2020-GARRI-2015-1	11 dicembre 2013	16 settembre 2015
	H2020-GARRI-NCP-2014-1	11 dicembre 2013	12 marzo 2014
	H2020-ISSI-2014-1	11 dicembre 2013	02 ottobre 2014
	H2020-ISSI-2015-1	11 dicembre 2013	16 settembre 2015
	H2020-SEAC-2014-1	11 dicembre 2013	02 ottobre 2014
	H2020-SEAC-2015-1	11 dicembre 2013	16 settembre 2015
	H2020-GERI-2014-1	11 dicembre 2013	02 ottobre 2014
	H2020-GERI-2015-1	11 dicembre 2013	16 settembre 2015
	Euratom	H2020-Prize-Innovation-SOFT-2014	07 gennaio 2014
NFRP-2014-2015		11 dicembre 2013	19 settembre 2014

**Per aggiornamenti su HORIZON 2020:**

[http://first.aster.it/\\_aster\\_/viewFocus?focus=24](http://first.aster.it/_aster_/viewFocus?focus=24)

(Sezione in fase di completamento)

**Per ricevere il notiziario mensile via e-mail scrivere a:**

[apre@aster.it](mailto:apre@aster.it)