# Risultati dei bandi

## RISULTATI DELLA PARTECIPAZIONE ITALIANA AL BANDO H2020 FETHPC 2014

- **Identificativo del bando: H2020-FETHPC-2014**
- **Data di pubblicazione: 11/12/2013**
- **Data di scadenza: 25/11/2014**
- **Budget indicativo: € 97.400.000**

Il 25 novembre 2014 si è chiusa la prima "call for proposal" del Programma Future and Emerging Technologies Proactive High Perfomance Computing , finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito di Horizon2020- Future and Emerging Technologies.

Nel bando 2014 sono state presentate 86 proposte, distribuite tra le due tipologie di azione Research an Innovation Action e Coordination and Support Action, rispettivamente 83 proposte presentate nelle RIA e 3 nelle CSA, per una richiesta totale di finanziamento di € 340,2 milioni:

| Numero di Proposte | | Contributo europeo richiesto (M€) | |
|---|---|---|---|
| **Submitted** | 86 | Submitted | 340.227.104 |
| **Ranked (above thresholds)** | 56 | Ranked | 234.656.111 |
| **Main Listed*** | 19 | Main Listed | 98.591.649 |
| **Quality (ranked/submitted)** | 65% | Quality (ranked/submitted) | 36 % |
| **Success (main listed/submitted)** | 22% | Success (main listed/submitted) | 20,9% |

** Il numero di proposte invitate alla negoziazione potrebbe variare nei prossimi mesi*

Le 86 proposte sono state valutate da un gruppo di 53 esperti indipendenti, di cui 7 italiani. 2 proposte sono state ritenute ineleggibili (2,3%) mentre 3 proposte sono state ritirate. Avendo superato la soglia minima di punteggio per ognuno dei tre criteri di valutazione, delle 81 proposte considerate eleggibili (94,1%), 56 proposte cd. "Above threshold" hanno superato la soglia minima di punteggio per ognuno dei tre criteri di valutazione, mentre le restanti 25 proposte hanno "fallito" uno o più criteri di valutazione e quindi sono risultate "below threshold" (29,1%).

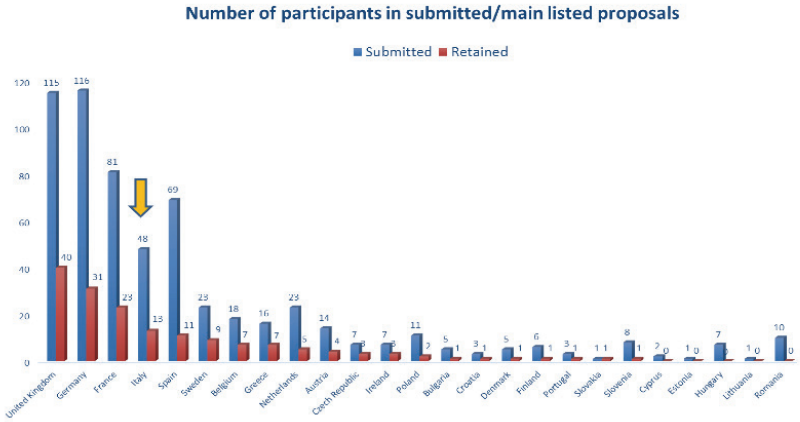
In questa prima fase, 19 proposte sono state ammesse al finanziamento (22 % del totale), per una richiesta di finanziamento di € 98,59 milioni.

Per quanto concerne la partecipazione italiana, i dati sottostanti mostrano come rispetto alle 29 proposte presentate con partecipazioni italiane, 7 di queste hanno superato la soglia e sono state invitate infine alla firma del contratto con la Commissione europea, con un tasso di successo del 24 % -poco superiore alla media europea del 22%.

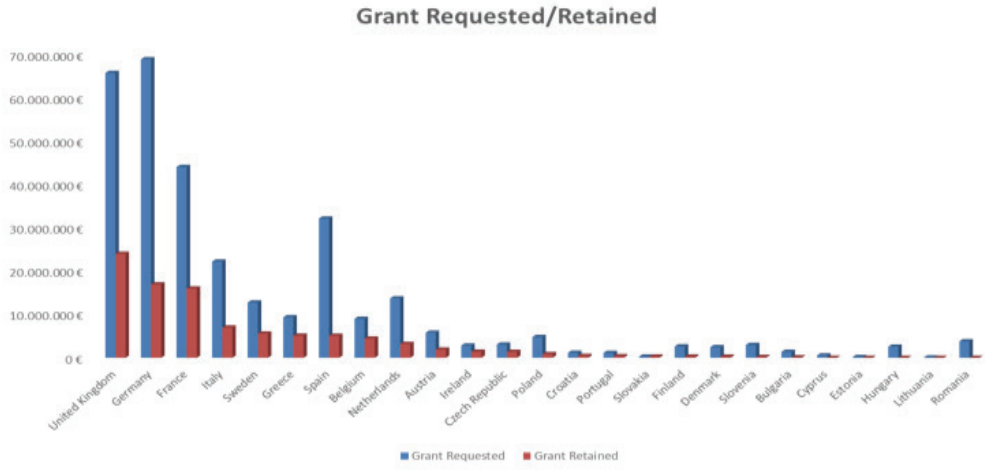
Se andassimo invece a visionare la richiesta di contributo da parte dei partecipanti italiani ammessi al finanziamento, equivalente a € 22,2 milioni, il tasso di successo italiano del 31,47% risulterebbe di 11 punti percentuali superiore alla media europea del 20,9%.

| Numero di Proposte con Partecipanti Italiani | | Contributo europeo richiesto dall'Italia (M€) | |
|---|---|---|---|
| **Submitted** | 29 | Submitted | € 22.213.006 |
| **Main listed*** | 7 | Main Listed | € 6.992.169 |
| **Success (main listed/submitted)** | 24,1% | Success (main listed/submitted) | 31,47% |

# Risultati dei bandi




L'Italia si posiziona al quarto posto altresì per quanto concerne la richiesta di contributo europeo nelle proposte main listed pari a 6.992.169 €, seguendo la Gran Bretagna (24.010.476 M€), la Germania (16.716.856 M€) e la Francia (16.012.429 M€).




I grafici sottostanti misurano la ripartizione per tipologia di ente dei partecipanti italiani ammessi al finanziamento, per la quale le Università (42% dei partecipanti italiani coordinatori) e il settore privato (30% dei partecipanti italiani) risultano maggiormente rappresentate.

Infine, segnaliamo che tra i 13 partecipanti italiani nelle proposte ammesse al finanziamento sono presenti 7 soci APRE.

# Risultati dei bandi

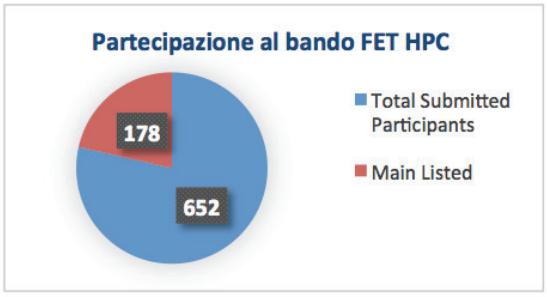
## L'ITALIA A COORDINAMENTO IN FET HPC (14% SUCCESS RATE)

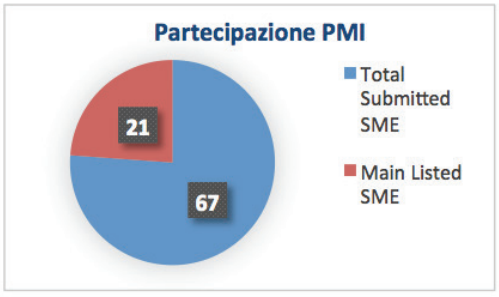
| Numero di proposte a coordinamento italiano | | Contributo europeo richiesto nelle proposte a coordinamento italiano (M€) | |
|---|---|---|---|
| **Submitted** | 7 | Submitted | 24.704.100 |
| **Ranked (above thresholds)** | 4 | Ranked | 14.109.381 |
| **Main listed*** | 1 | Main listed | 3.115.251 |
| **Quality (ranked/submitted)** | 57,14% | Quality (ranked/submitted) | 41,65% |
| **Success (main listed/submitted)** | 14,28% | Success (main listed/submitted) | 57,11 % |

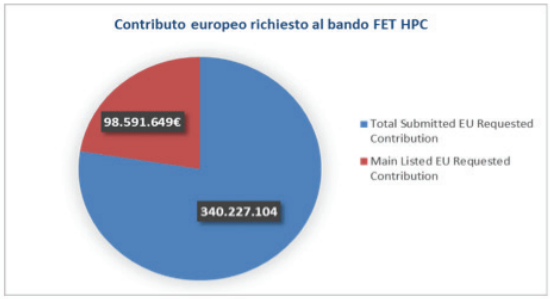
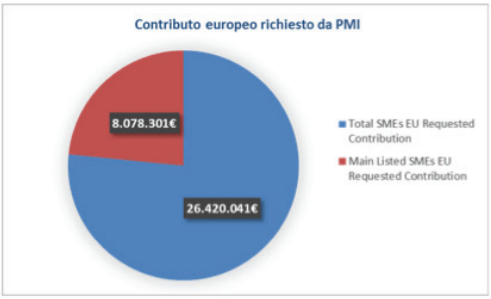
Analizzando il coordinamento italiano, vediamo come solo 1 Research and Innovation Action delle 7 proposte presentate a coordinamento italiano sarà ammesse al finanziamento con un contributo richiesto da parte dei Coordinatori è di € 3,11 milioni.

## PMI IN FET HPC (11,8 % SUCCESS RATE)

Nei grafici a seguire sono illustrate le partecipazioni e i finanziamenti relativi alle Piccole e Medie Imprese in FET High Performance Computing, a confronto con la partecipazione totale al bando.
Dei 178 partecipanti invitati alla firma dei contratto, 21 di questi sono rappresentati da PMI.




In seguito viene mostrato il totale del budget richiesto (pari a 340.227.104 euro) e il budget impiegato dai main listed (98.591.649 euro), a confronto con il budget richiesto dalla PMI nelle proposte presentate (26.420.041€) e nelle proposte ammesse alla firma del contratto (8.078.301€).
Il tasso di successo è pari quindi al 11.8% per quanto riguarda le partecipazioni e al 30.5% per quel che riguarda il contributo europeo richiesto.