

10th March 2014 | National Hellenic Research Foundation

# HORIZON 2020

THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

Participation of the Greek  
non-academic sector in FP7-PEOPLE programme

Η ελληνική συμμετοχή στο πρόγραμμα ΑΝΘΡΩΠΟΙ  
του 7<sup>ου</sup> ΠΠ: ο τομέας των επιχειρήσεων

Μαρία Σαμαρά, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης,  
Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα  
Marie Skłodowska-Curie actions



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ  
NATIONAL  
DOCUMENTATION  
CENTRE

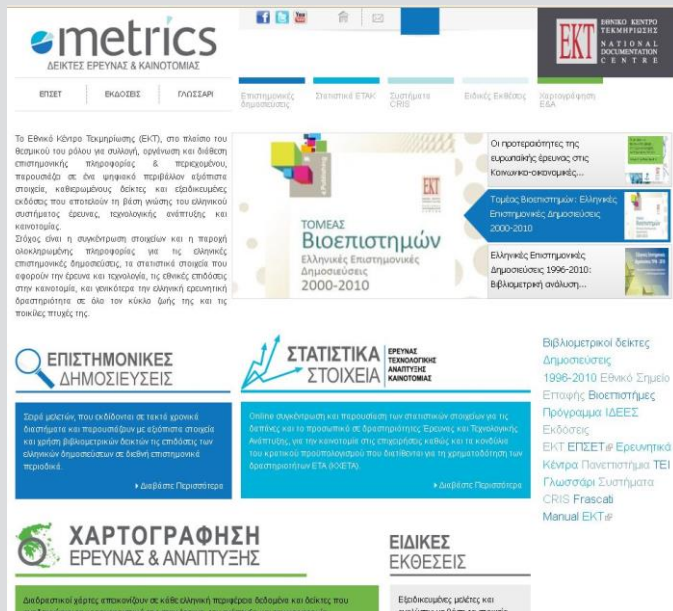
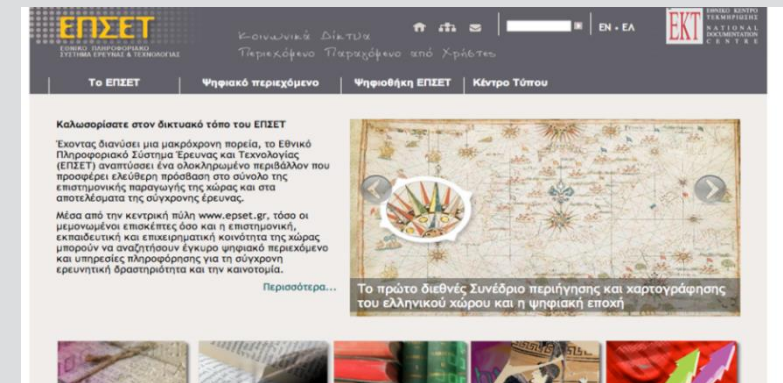
## ΕΚΤ: Εθνική Υποδομή για Έρευνα & Καινοτομία

- Συγκέντρωση, οργάνωση και παροχή **τεκμηριωμένης πληροφόρησης** για έρευνα, τεχνολογία και καινοτομία
- Ανάπτυξη προηγμένων υποδομών για **ανοικτή πρόσβαση** σε επιστημονικό περιεχόμενο & **ψηφιακές υπηρεσίες**
- Υποστήριξη Έρευνας & Καινοτομίας:
  - **Εθνικό Σημείο Επαφής** για ευρωπαϊκά προγράμματα
  - Συντονιστής του **Enterprise Europe Network-Hellas**
  - **Έκδοση δεικτών** για πολιτικές με επιστημονική τεκμηρίωσης



## ΕΚΤ: Εθνική Υποδομή για Έρευνα & Καινοτομία Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας & Τεχνολογίας

Ηλεκτρονική Υποδομή για ανοικτή  
πρόσβαση σε περιεχόμενο/υπηρεσίες  
<http://www.epset.gr>



Metrics ([www.ekt.gr/metrics](http://www.ekt.gr/metrics)):  
Έκδοση επίσημων δεικτών για  
την έρευνα και την καινοτομία,  
Μελέτες για την ελληνική  
συμμετοχή σε προγράμματα της  
ΕΕ

FP7 monitoring reports, European Commission  
Βάση eCORDA



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ  
NATIONAL  
DOCUMENTATION  
CENTRE

## ΕΚΤ: Εθνικό Σημείο Επαφής στον Ορίζοντα 2020

### Επιστημονική Αριστεία (Excellent Science):

- Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ERC)
- Μελλοντικές & Αναδυόμενες Τεχνολογίες (FET)
- Δράσεις “Marie Sklodowska- Curie”
- Ερευνητικές Υποδομές

### Κοινωνικές Προκλήσεις (Societal Challenges):

- Υγεία, δημογραφική μεταβολή και ευεξία
- Ασφαλής, καθαρή και αποδοτική ενέργεια
- Η Ευρώπη σε ένα μεταβαλλόμενο κόσμο- Πολυδεκτικές, καινοτόμες και στοχαστικές κοινωνίες

### Βιομηχανική Υπεροχή:

- Πρόσβαση σε κεφάλαια κινδύνου
- Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών

**Η επιστήμη στην κοινωνία και μαζί με την κοινωνία  
Έρευνα για την πυρηνική ενέργεια στο πλαίσιο της συνθήκης Euratom**



## Υπηρεσίες του ΕΚΤ ως Εθνικό Σημείο Επαφής

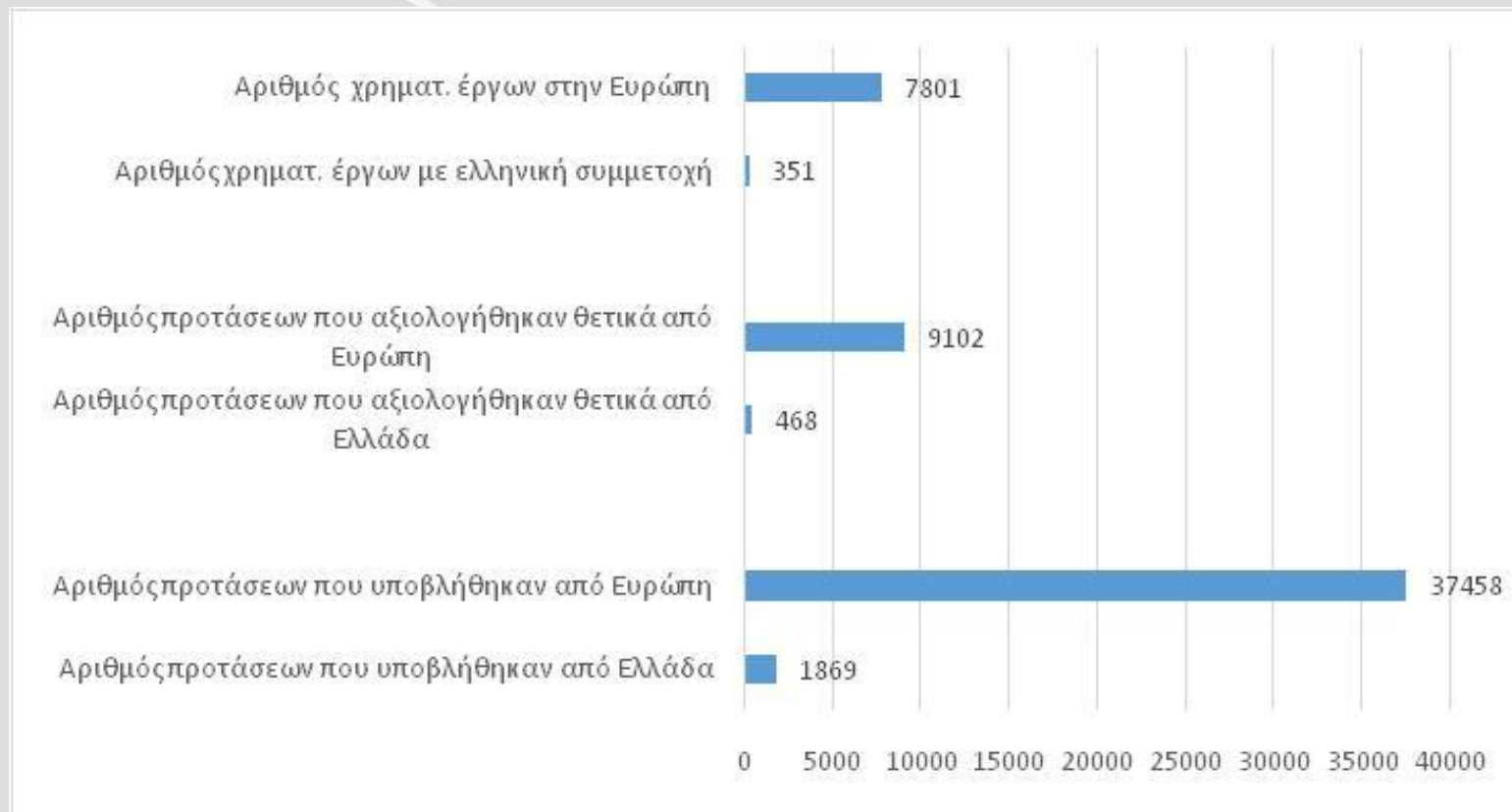
- Πληροφόρηση και Συμβουλευτικές Υπηρεσίες για τη διαδικασία υποβολής προτάσεων
- Λειτουργία Γραφείου Υποστήριξης
- Ανάπτυξη και διακίνηση ενημερωτικού υλικού
- Διοργάνωση εκδηλώσεων & σεμιναρίων σε συνεργασία με διάφορους φορείς
- Εξεύρεση συνεργατών για συγκρότηση κοινοπραξιών και από κοινού υποβολή προτάσεων
- Καταγραφή της εθνικής συμμετοχής και έκδοση στατιστικών στοιχείων και δεικτών απόδοσης ([metrics.ekt.gr](http://metrics.ekt.gr)) για τη συμμετοχή των ελληνικών οργανισμών στο πρόγραμμα.



## Δράσεις PEOPLE (FP7) & Δράσεις “Marie Skłodowska- Curie” (H2020)



## Προτάσεις & έργα – Ελλάδα & ΕΕ



Ποσοστό  
επιτυχίας  
**Ελλάδας: 18,8%**

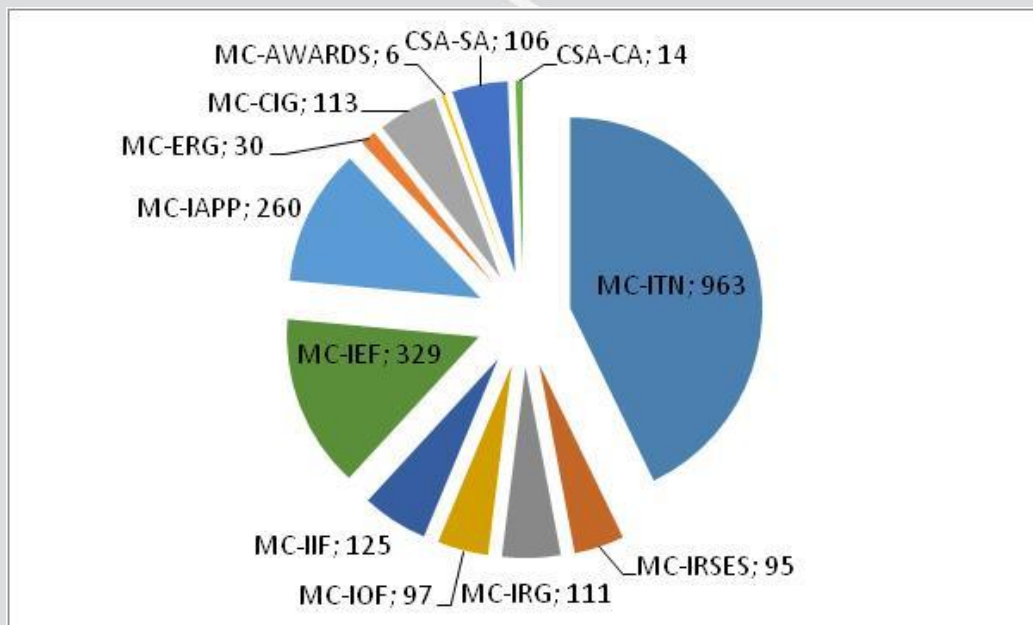
Ποσοστό  
επιτυχίας  
**Ευρώπης: 20,8%**

*Χώρες ΕΕ-28: 2007-2012*  
*Ελλάδα: 2007-2013*



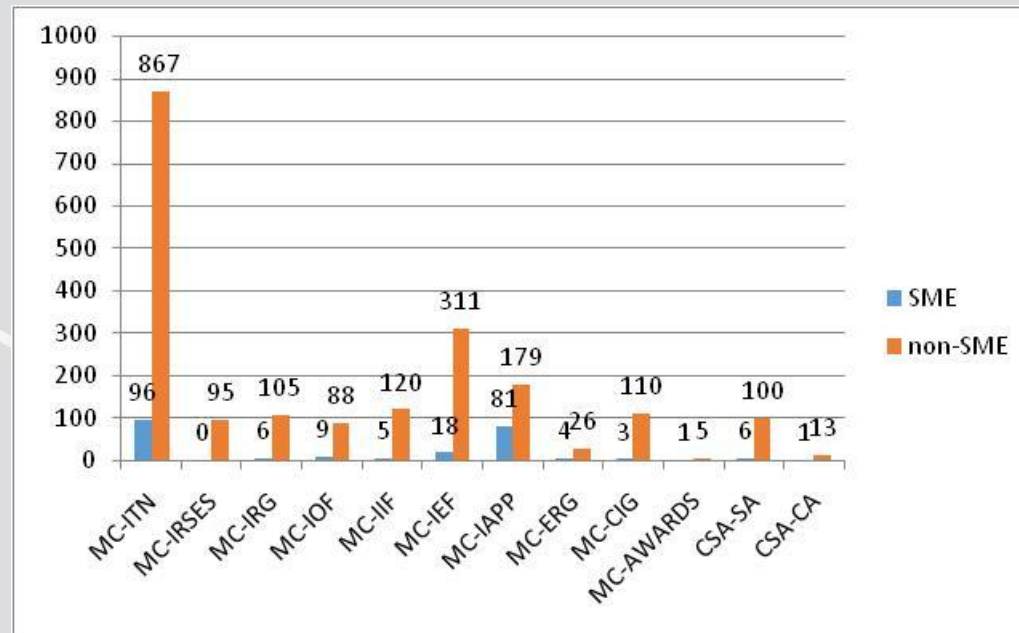
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ  
NATIONAL  
DOCUMENTATION  
CENTRE

## Η συμμετοχή της Ελλάδας ανά προκήρυξη



**2.249** συμμετέχοντες σε επιλέξιμες προτάσεις

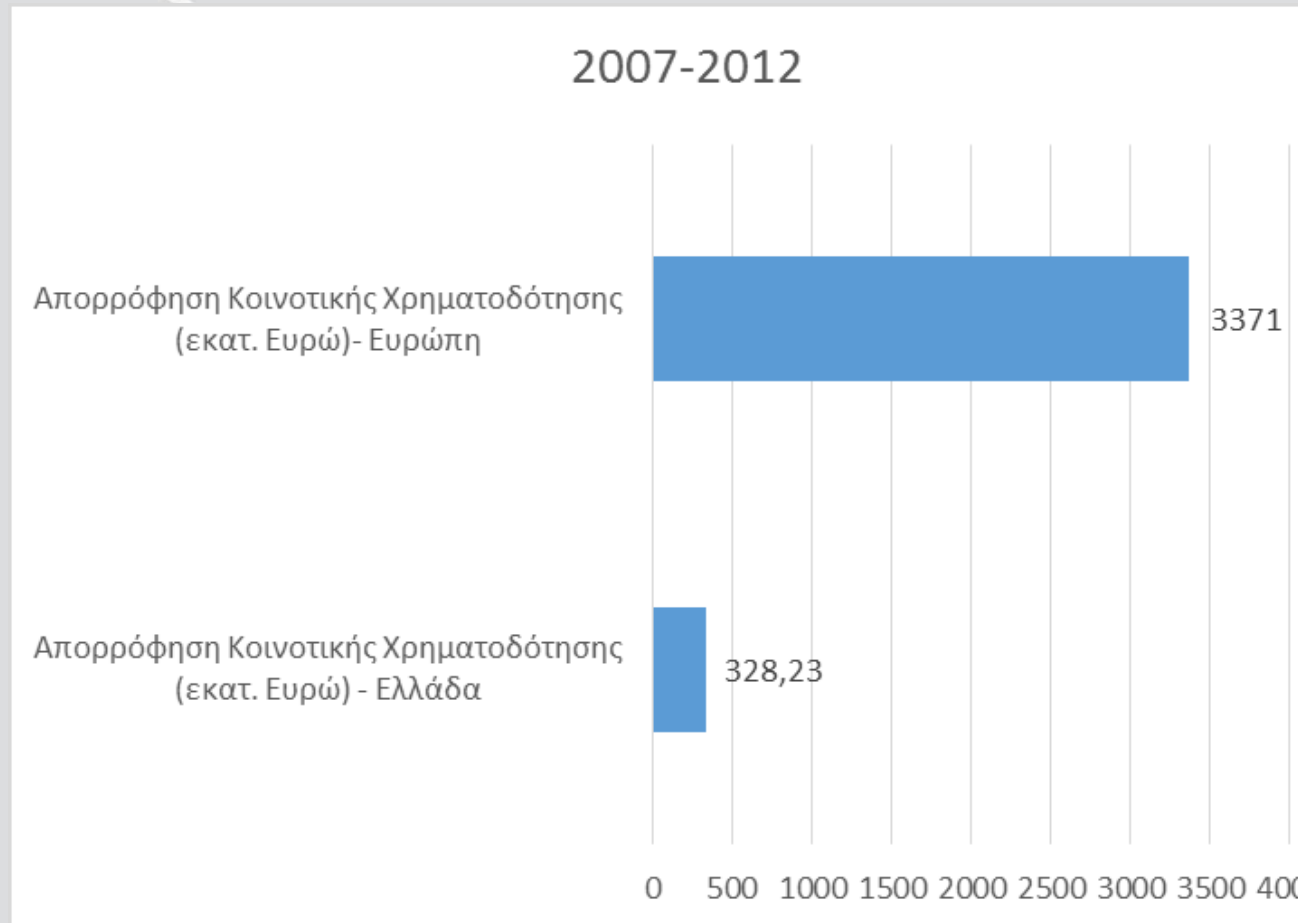
**HES:** 1090 (SMEs: 39) **PUB:** 44 (SMEs: 25) **REC:** 853 (SMEs: 19) **PRC:** 226 (SMEs: 137) **OTH:** 36 (SMEs: 10)



**230 SMEs** σε επιλέξιμες προτάσεις



# Απορρόφηση Κοινοτικής χρηματοδότησης

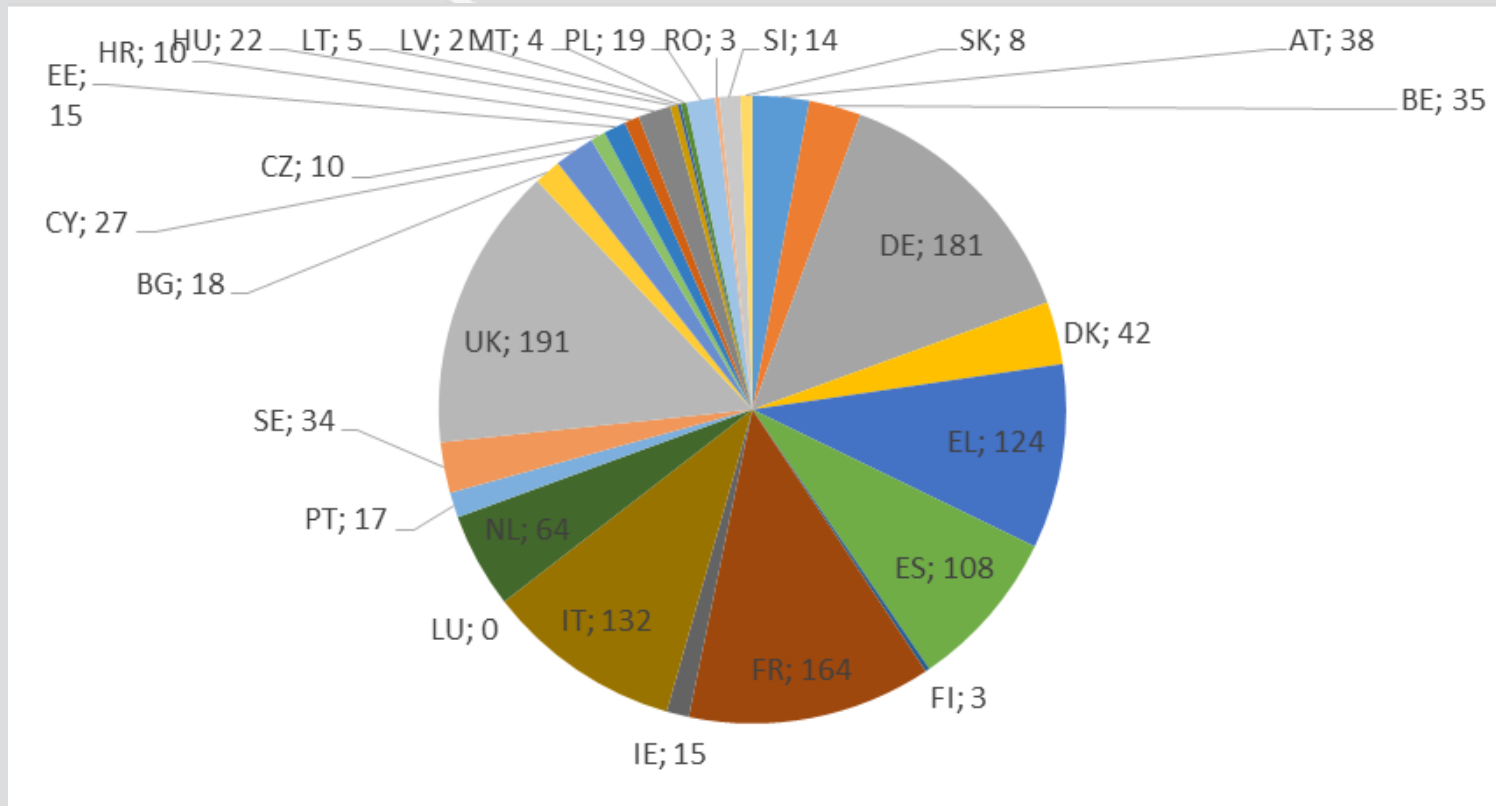


## Κοινοτική Χρηματοδότηση σε ελληνικούς φορείς:

- 2007:61,19
- 2008:75,48
- 2009:16,98
- 2010:40,77
- 2011:46,14
- **2012:87,67**
- 2013:77,53

Χώρες ΕΕ-28: 2007-2012  
Ελλάδα: 2007-2013

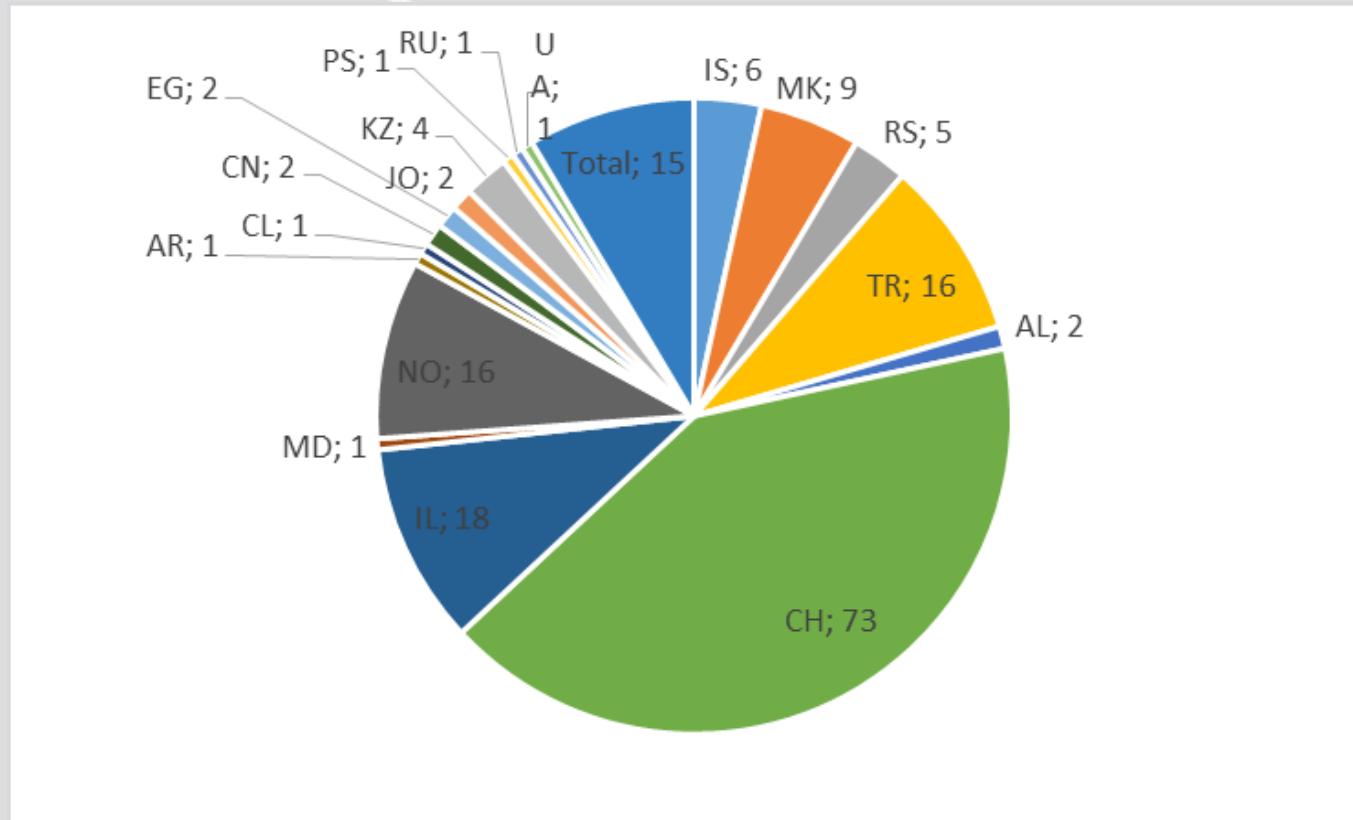
## Χώρες συνεργασίας (Member States)



### Συχνότερη συνεργασία με:

- Αγγλία (191)
- Γερμανία (181)
- Γαλλία (164)
- Ιταλία (132)
- Ελλάδα (124)
- Ισπανία (108)

## Χώρες συνεργασίας (Associated, Candidate and Third Countries)



### Συχνότερη συνεργασία με:

- Ελβετία (73)
- Ισραήλ (18)
- Τουρκία (16)
- Νορβηγία (16)

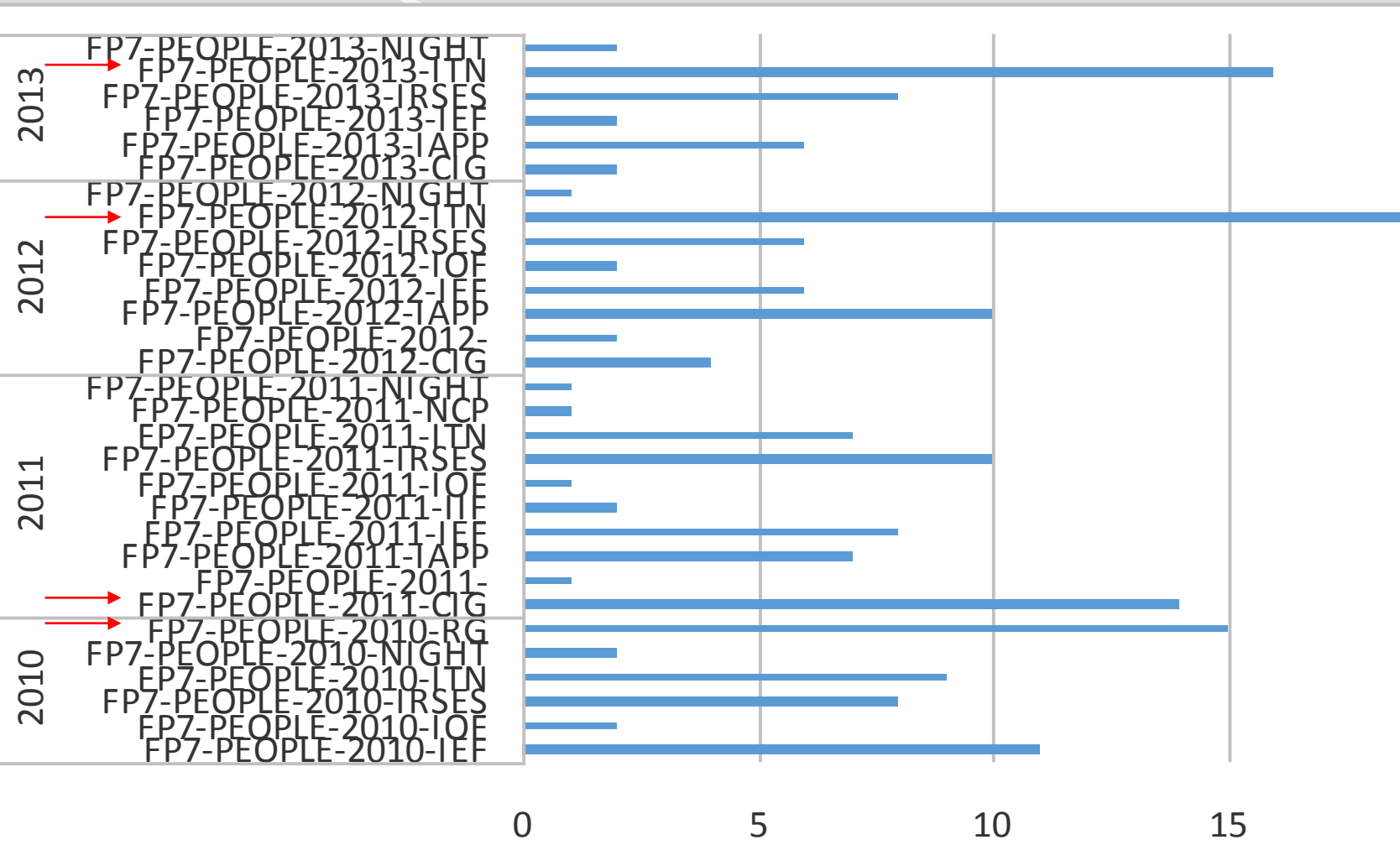
## Αριθμός συμβολαίων ανά προκήρυξη (2007-2009)



Προκηρύξεις με μεγαλύτερο αριθμό συμβολαίων με ελληνική συμμετοχή:

- FP7-PEOPLE-2007-4-3-IRG
- FP7-PEOPLE-ITN-2008
- FP7-PEOPLE-2009-RG

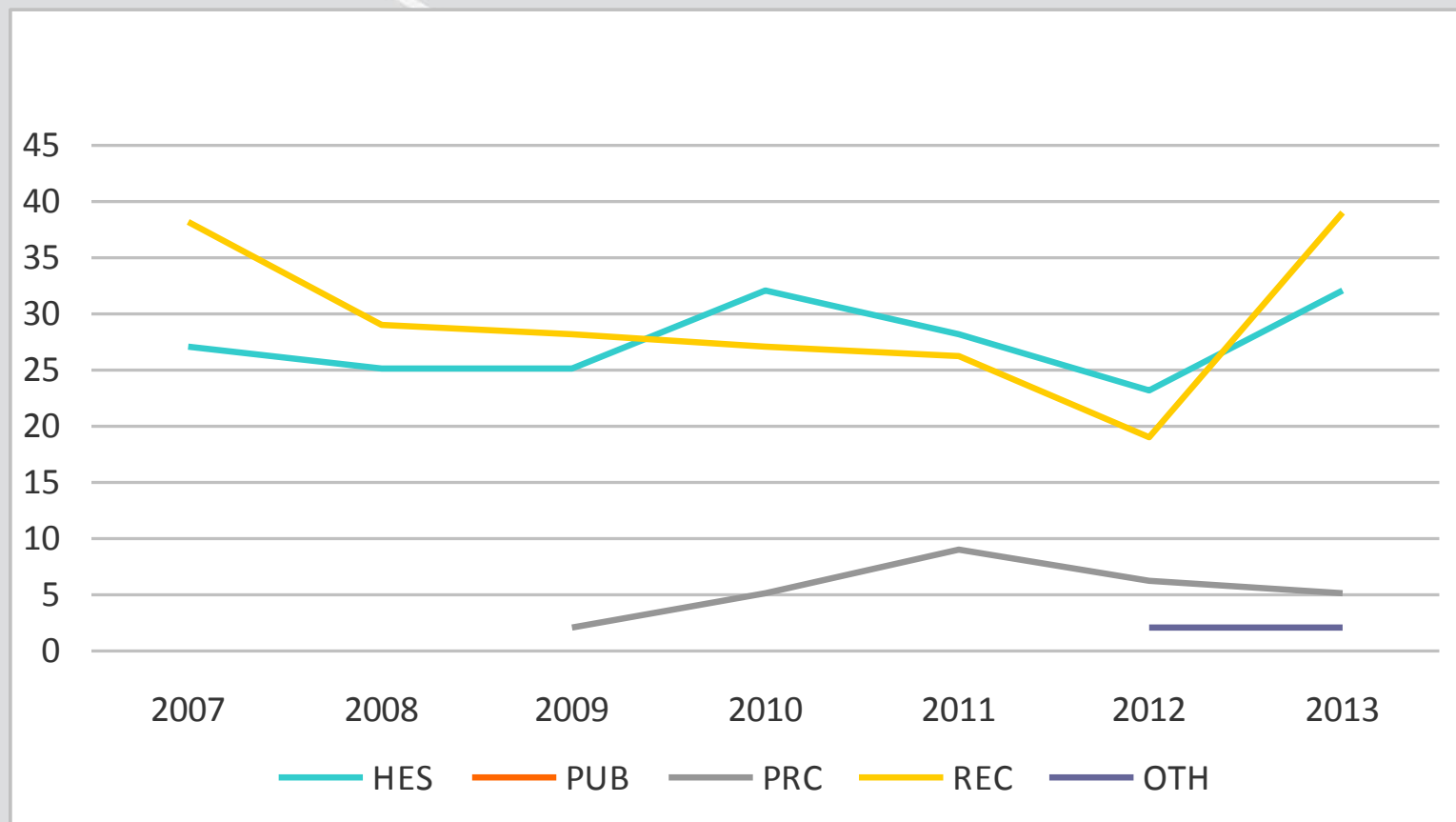
## Αριθμός συμβολαίων ανά προκήρυξη (2010-2013)



**Προκηρύξεις με μεγαλύτερο αριθμό συμβολαίων με ελληνική συμμετοχή:**

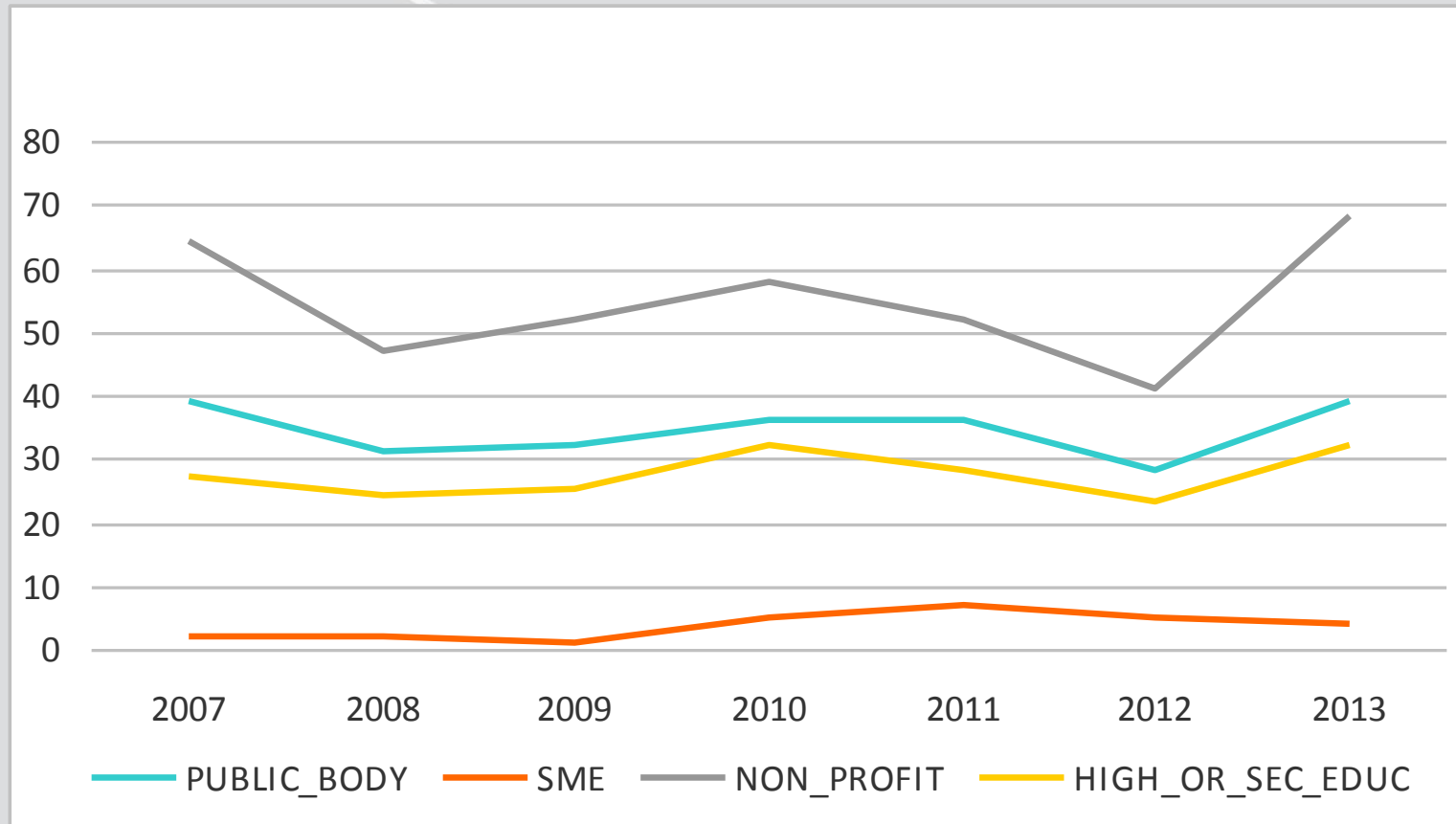
- FP7-PEOPLE-2010-RG
- FP7-PEOPLE-2011-CIG
- FP7-PEOPLE-2012-ITN
- FP7-PEOPLE-2013-ITN

## Η ελληνική συμμετοχή στα έργα ανά κατηγορία φορέα



- HES: φορέας τριτοβάθμιας εκπαίδευσης
- PUB: Δημόσιος φορέας
- PRC: Ιδιωτικός φορέας
- REC: Ερευνητικό κέντρο
- ΟΤΗ: Άλλο

## Η ελληνική συμμετοχή στα έργα ανά κατηγορία φορέα



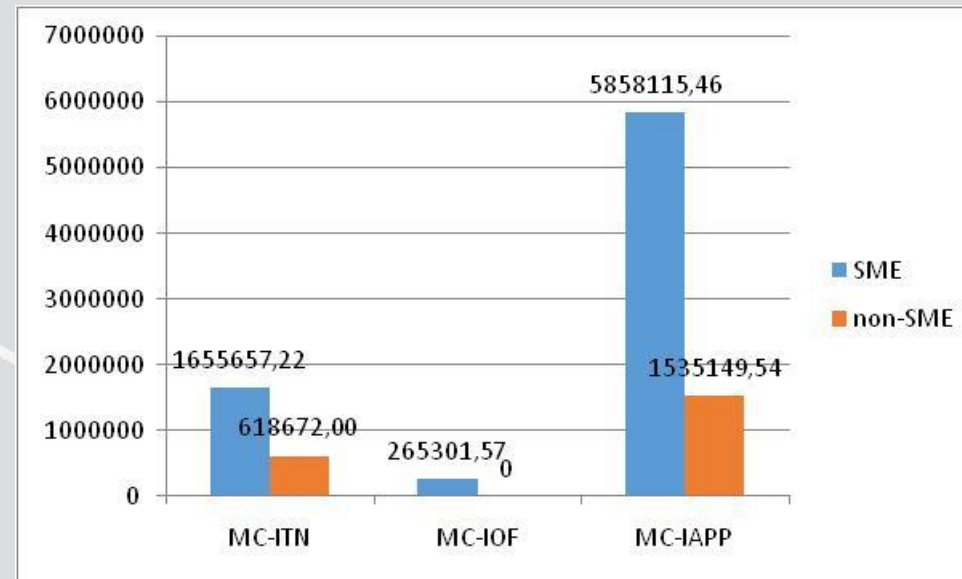
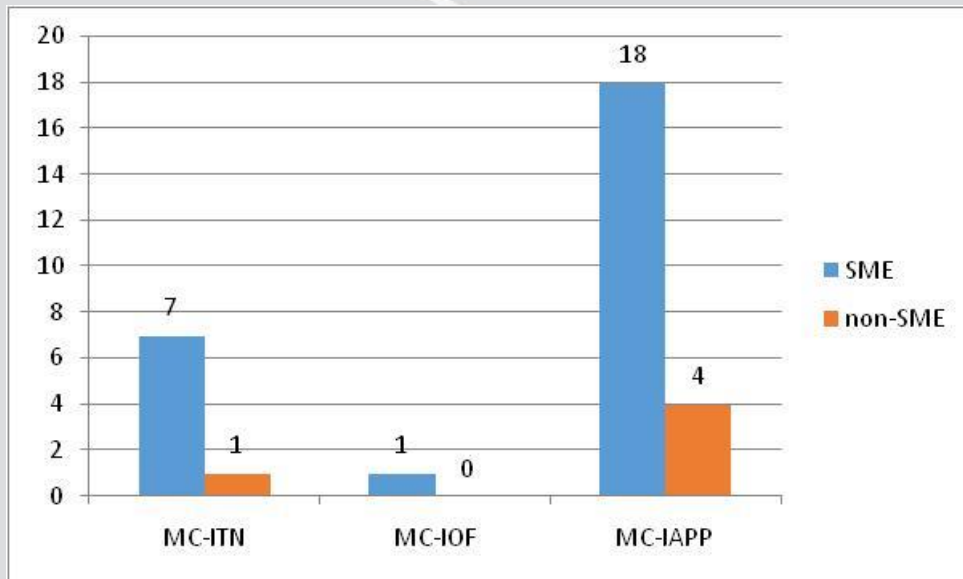
■ PUBLIC BODY: Δημόσιος φορέας

■ SME: Μικρομεσαία επιχείρηση

■ NON PROFIT: Μη κερδοσκοπικός φορέας

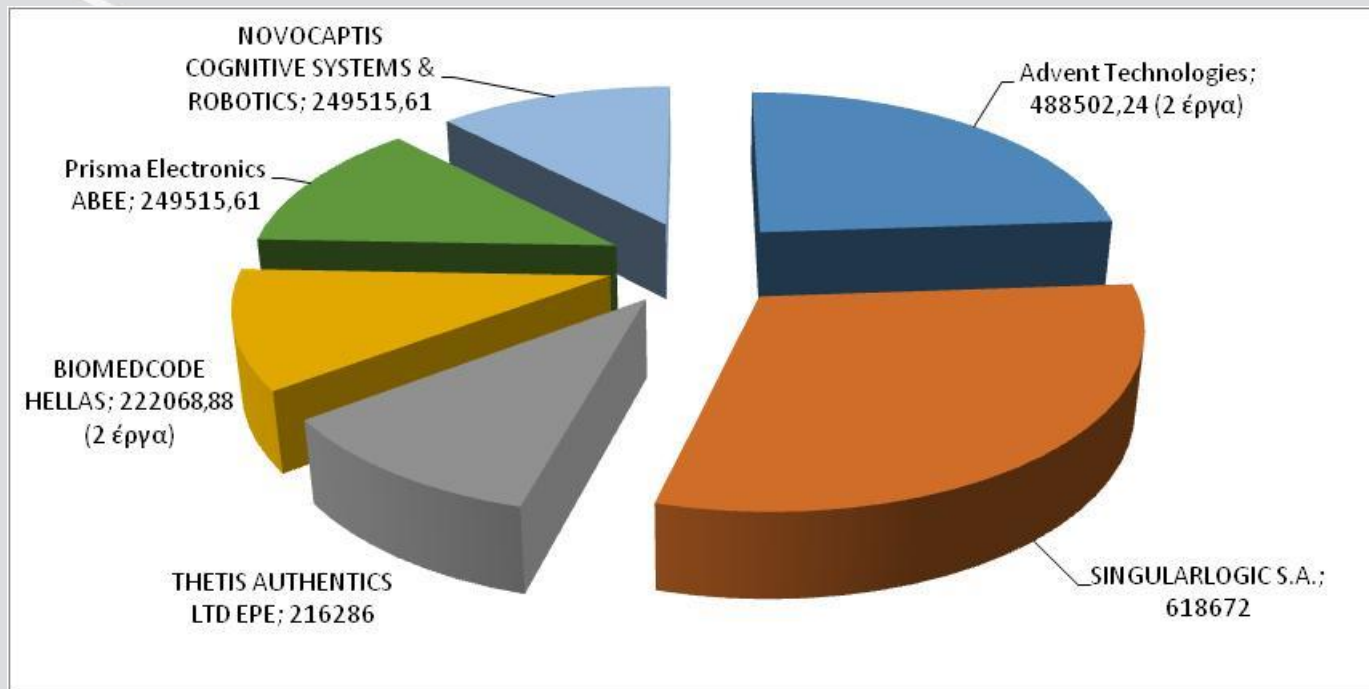
■ HIGH OR SEC EDUC: Φορέας τριτοβάθμιας εκπαίδευσης

## Η συμμετοχή των ΜΜΕ

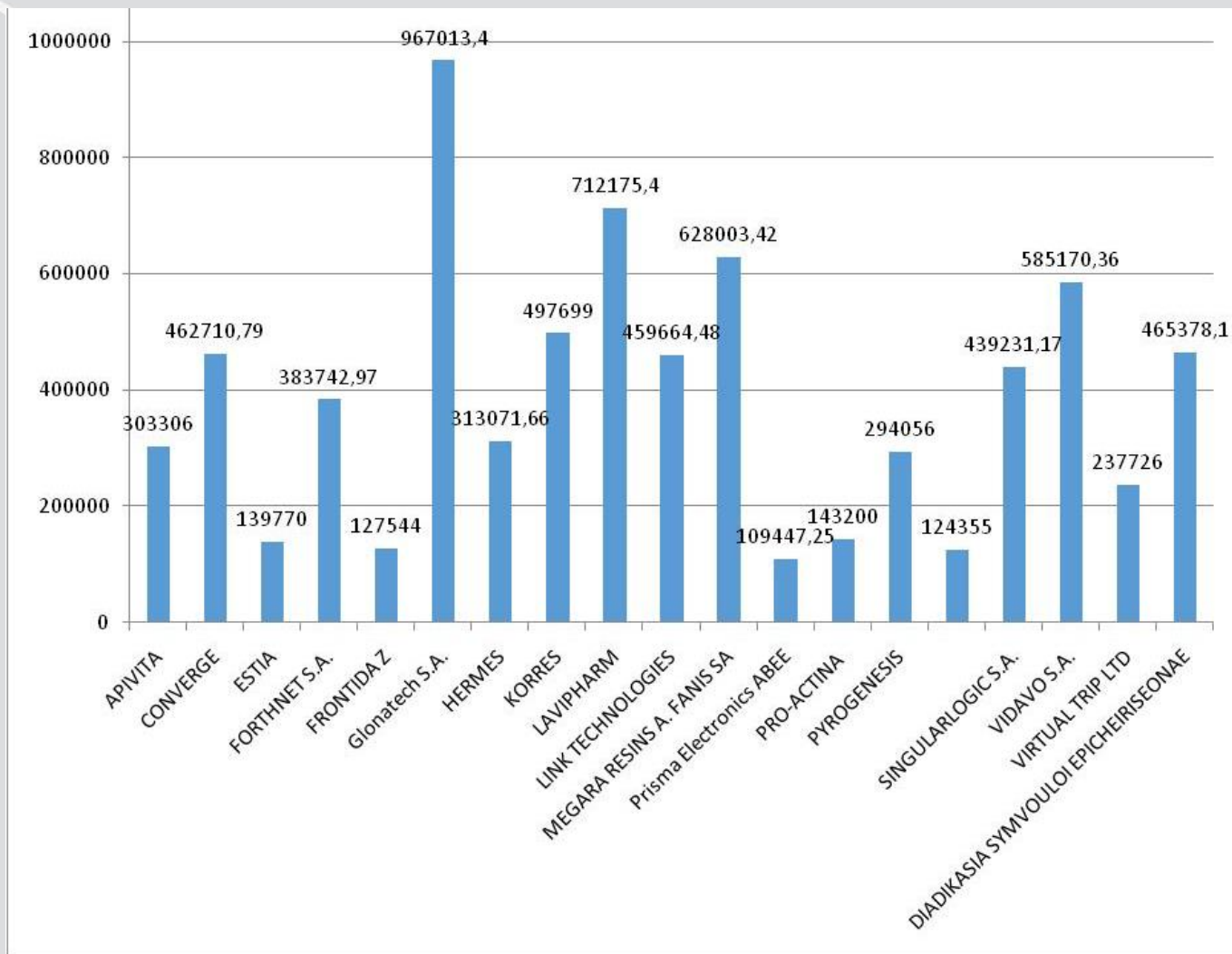




## Ο ιδιωτικός τομέας (ITN)



## Ο ιδιωτικός τομέας (IAPP)



## Ιδιωτικοί φορείς (PRC)

Οργανισμός	Περιφέρεια	Αριθμός έργων	Τύπος έργου
PRO-ACTINA CHIMIKI TECHNOLOGIA ANONIMI ETAIRIA	Αττική	1	IAPP
PYROGENESIS SA	Αττική	1	IAPP
THETIS AUTHENTICS LTD EPE	Αττική	1	ITN
VIOMICHANIA RITION MEGARON ANASTASIOS FANIS AE	Αττική	1	IAPP
BIOMIXANIKA VAFIA FINIRISTIRIA PLINIRIA ERMHS A. ITIMOYDIS	Βόρεια Ελλάδα	1	IAPP
E. KASDERIDIS & SIA E.E.	Βόρεια Ελλάδα	1	ITN
ESTIA CONSULTING & ENGINEERING S.A.	Βόρεια Ελλάδα	1	IAPP
LINK TECHNOLOGIES SA	Βόρεια Ελλάδα	1	IAPP
Φροντίδα Ζωής - ΑΦΟΙ ΚΟΥΜΑΝΑΚΟΥ & ΣΙΑ E.E	Κεντρική Ελλάδα	1	IAPP
KORRES S.A.	Κεντρική Ελλάδα	1	IAPP
FORTHNET S.A.	Νησιά Αιγαίου-Κρήτη	1	IAPP
VIRTUAL TRIP LTD	Νησιά Αιγαίου-Κρήτη	1	IAPP

## Ιδιωτικοί φορείς (PRC)

Οργανισμός	Περιφέρεια	Αριθμός έργων	Τύπος έργου
<b>VIDAVO A.E.,</b> Ανωνυμη Εταιρια Έρευνας, Καινοτομίας και Ανάπτυξης Τηλεματικής Τεχνολογίας	Βόρεια Ελλάδα	3	IAPP, IOF
<b>ADVANCED ENERGY TECHNOLOGIES AE</b>	Αττική	2	ITN
<b>BIOMEDCODE ELLAS AE</b>	Αττική	2	ITN
<b>Global Nanotechnologies S.A</b>	Αττική	2	IAPP
<b>LAVIPHARM SA</b>	Αττική	2	IAPP
<b>SINGULARLOGIC AE</b>	Αττική	2	ITN, IAPP
<b>Prisma Electronics ABEE</b>	Βόρεια Ελλάδα	2	ITN, IAPP
<b>APIVITA AE</b>	Αττική	1	IAPP
<b>CONVERGE ICT SOLUTIONS AND SERVICES AE</b>	Αττική	1	IAPP
<b>DIADIKASIA SYMVOULOI EPICHEIRISEON AE</b>	Αττική	1	IAPP
<b>P. DIMITROPOULOS - ELECTRONIC SYSTEMS AND SOFTWARE APPLICATIONS S.A. - SENSAP SA</b>	Αττική	1	IAPP

## Φορείς τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (HES- TOP 6)

Οργανισμός	Περιφέρεια	Αριθμός έργων	Κοιν. Χρηματοδότηση	Τύπος έργου
<b>ΕΚΠΑ</b>	EL3	28	5.628.047,59	CSA-SA, IRG, ERG, ITN, IRSES, IEF, ITN, IAPP
<b>ΕΜΠ</b>	EL3	27	8.118.229,16	IRG, ERG, ITN, IRSES, IEF, ITN, IAPP, IIF, CIG
<b>ΑΠΘ</b>	EL1	26	4.794.542,34	ERG, ITN, IAPP, IIF, IRSES, IEF
<b>Παν. Πατρών</b>	EL2	21	3.969.735,05	CSA-SA, IRG, ITN, ERG, IOF, IAPP, IRSES
<b>Παν. Θεσσαλίας</b>	EL1	18	2.288.558,81	CSA-SA, IRG, ITN, IRSES, IEF, ITN, IAPP
<b>Παν. Κρήτης</b>	EL4	17	2.268.330,77	IRG, ERG, IAPP, IEF, IOF, IIF, IRSES, ITN, CIG

## Δημόσιοι φορείς (PUB-TOP 6)

Οργανισμός	Περιφέρεια	Αριθμός έργων	Κοιν. Χρηματοδότηση	Τύπος έργου
Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Έρευνας	EL4	71	16.271.904,46	CSA-SA, CA, IRG, ERG, CIG, IAPP, IEF, IOF, IRSES, ITN
Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης	EL1	33	4.117.127,9	CSA-SA-CA, ERG, CIG, IRG, IEF, IRSES, ITN, IAPP
Ε.ΚΕ.Φ.Ε ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ	EL3	25	7.801.384,1	ITN, IRG, IAPP, IRSES, IEF, CSA-SA
Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών, Ακαδημία Αθηνών	EL3	17	3.041.852,5	ITN, IRG, ERG, IAPP, IRSES, IOF, IEF
Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών	EL3	11	753.141,35	CSA-SA, CSA-CA, IRG, ERG, IRSES, IEF
Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών	EL3	11	1.318.911,13	CSA-SA, RG, ITN, IRSES, IEF, IIF

## ΕΚΤ: Εθνικό Σημείο Επαφής

### Περισσότερες πληροφορίες:

Marie Curie Actions Website

<http://ec.europa.eu/mariecurieactions>

Horizon 2020

<http://ec.europa.eu/research/horizon2020>

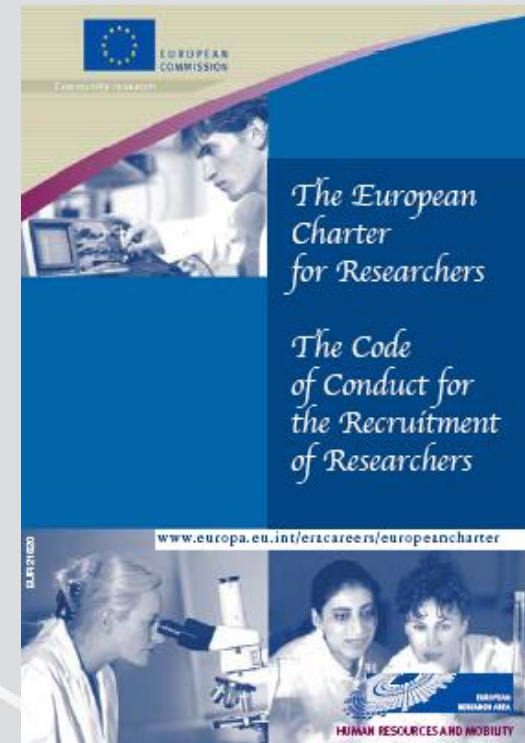
Μαρία Σαμαρά

Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα MSCA

Τηλ: 210 72 73 904

Email: [horizon2020@ekt.gr](mailto:horizon2020@ekt.gr)

<http://www.ekt.gr/horizon2020/>



**EKT**

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ  
NATIONAL  
DOCUMENTATION  
CENTRE