

## ΕΤΑΙΡΟΙ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

 **Συντονιστής**  
Κέντρο Ανανέωσιμων Πηγών  
& Εξοικονόμησης Ενέργειας  
[www.cres.gr](http://www.cres.gr)



 Industrial Research Institute  
[www.iri.org.lb](http://www.iri.org.lb)



 Confederation of Egyptian  
European Business Associations  
[www.ceeba.org](http://www.ceeba.org)



 QUIPO  
[www.quipoitalia.it](http://www.quipoitalia.it)



 Chambers of Commerce  
& Business Associations  
[www.jocc.org.jo](http://www.jocc.org.jo)



 Arab Academy for Science, Technology  
& Maritime Transport  
[www.aast.edu](http://www.aast.edu)



 Association of the Mediterranean  
Chambers of Commerce and Industry  
[www.ascame.org](http://www.ascame.org)



 UTILITALIA  
[www.utilitalia.it](http://www.utilitalia.it)



## ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΕΤΑΙΡΟΙ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

 Alexandria Chamber of Commerce  
[www.alexcham.org](http://www.alexcham.org)



 Ένωση Βιομηχανιών Ηλιακής Ενέργειας (EBHE)  
[www.ebhe.gr](http://www.ebhe.gr)



 The Lebanese Center  
for Energy Conservation  
[www.lcec.org.lb](http://www.lcec.org.lb)



Project funded by the  
EUROPEAN UNION



REGIONE AUTONOMA DI SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

# MAIA-TAQA

Mobilizing new Areas of Investments And  
Together Aiming to increase Quality of life for All.



### ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΦΤΕΙΤΕ

 @MaiaTaqa  @MaiaTaqa  @MaiaTaqa  @MaiaTaqa  
 <http://www.enicbcmed.eu/projects/maia-taqa>

### Η ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

**Δρ. Χριστόφορος Περάκης**

 [cperakis@cres.gr](mailto:cperakis@cres.gr)  
 +30 210 6603300

### ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Η δημοσίευση αυτή εκπονήθηκε με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης στο πλαίσιο του Προγράμματος ENI CBC Mediterranean Sea Basin. Το περιεχόμενο αυτού του εγγράφου αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του έργου MAIA-TAQA και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αντικατοπτρίζει τη θέση της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της Διαχειριστικής Αρχής του Προγράμματος.

Το έργο MAIA-TAQA, συνολικού προϋπολογισμού 3,1 εκατ. Ευρώ, χρηματοδοτείται στο πλαίσιο του Προγράμματος ENI CBC Mediterranean Sea Basin, με τα 2,8 εκατ. Ευρώ (90% του προϋπολογισμού) να είναι με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης.



Καθαρισμός και  
Επεξεργασία νερού



Φωτοβολταϊκά  
Συστήματα  
Ενσωματωμένα  
στα Κτίρια



Ηλιακά Θερμικά



Μικροδίκτυα

## ΠΡΟΚΛΗΣΗ

Στις νότιες χώρες της Μεσογείου, εξαιτίας των περιβαλλοντικών πτίεσεων, υπάρχει αυξημένη η ανάγκη για παροχή καινοτόμων υπηρεσιών στους τομείς της επεξεργασίας νερού και της πράσινης ενέργειας, όμως η προσφορά τους παραμένει σε χαμηλά επίπεδα. Αυτό οφείλεται κυρίως στην έλλειψη κατάλληλων καινοτόμων διαδικασιών που θα μπορούσαν να εντοπίσουν τις ανάγκες, να αναπτύξουν εφικτές λύσεις και να τις εμπορευματοποιήσουν.

## ΟΡΑΜΑ

Το έργο **MAIA-TAQQA** θα ενεργήσει ως καλό παράδειγμα για τις χώρες της Μεσογείου όσον αφορά τη διαχείριση υπηρεσιών για την ενέργεια, το νερό και τα απόβλητα, την ενίσχυση καινοτόμων διαδικασιών και τον εντοπισμό ρυθμιστικών και εμπορικών φραγμών.

## ΑΠΟΣΤΟΛΗ

### Το έργο **MAIA-TAQQA** θα:

- **Υλοποιήσει** επιδεικτικά έργα σε 3 πιλοτικές περιοχές της Μεσογείου (Λίβανος, Αίγυπτος και Ιορδανία), όπου και θα εφαρμοστούν καινοτόμες υπηρεσίες στους ακόλουθους τεχνολογικούς τομείς:



Καθαρισμός και  
Επεξεργασία νερού



Φωτοβολταϊκά  
Συστήματα  
Ενσωματωμένα  
στα Κτήρια



Ηλιακά Θερμικά



Μικροδίκτυα

- **Ενεργοποίησει** διαδικασίες καινοτομίας και αναπτύξει στοχευόμενες λύσεις για την άρση των εμποδίων: πρόγραμμα ανάπτυξης ικανοτήτων (για την έλλειψη δεξιοτήτων), ίδρυση γραφείων καινοτομίας (για την έλλειψη πληροφόρησης), κατευθυντήριες γραμμές (για τα κενά του ρυθμιστικού πλαισίου), κουπόνια καινοτομίας (για την έλλειψη χρηματοδότησης) και εκδηλώσεις B2B (για την έλλειψη στοχευμένων επιχειρηματικών συναντήσεων).

- **Πρωθήσει** καινοτόμες υπηρεσίες στις χώρες της Μεσογείου μέσω της δημιουργίας ενός ευνοϊκού περιβάλλοντος βασισμένου στη δικτύωση μεταξύ των χωρών της νότιας Μεσογείου και της Ε.Ε.

## ΣΤΟΧΟΙ

💡 Να οριστούν και να αναπτυχθούν 6 νέες αειφόρες υπηρεσίες για την ενέργεια, το νερό και τα απόβλητα, με σκοπό την υιοθέτησή τους από τις MME της Μεσογείου

💡 Να ενισχυθούν οι τεχνικές και διαχειριστικές ικανότητες των MME της Μεσογείου

💡 Να υποστηριχτεί το επιχειρηματικό περιβάλλον μέσω της αντιμετώπισης των ρυθμιστικών και εμπορικών φραγμών, της μεταφοράς γνώσης και της ενίσχυσης της ικανότητας των MME να εντοπίζουν τις ανάγκες καινοτομίας εντός των χωρών της Μεσογείου

## ΠΟΙΟΣ ΘΑ ΩΦΕΛΗΘΕΙ

- Μικρές και Μεσαίες Επιχειρήσεις (MME), ιδιαίτερα εκείνες που εμπλέκονται στον τομέα των υπηρεσιών επεξεργασίας νερού και πράσινης ενέργειας, εταιρίες και επαγγελματίες
- Επαγγελματικοί φορείς και εμπορικά επιμελητήρια
- Εθνικοί και τοπικοί φορείς
- Ερευνητικά κέντρα και πανεπιστήμια

## ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

- **6** πιλοτικές καινοτόμες υπηρεσίες στους τομείς της επεξεργασίας νερού και της πράσινης ενέργειας στο Λίβανο, την Ιορδανία και την Αίγυπτο.
- **3** γραφεία καινοτομίας για τις MME (One-Stop-Shops) και πιλοτική εφαρμογή του προγράμματος υποστήριξης των MME μέσω κουπονιών καινοτομίας
- **3** εκδηλώσεις B2B και **9** επιχειρηματικές αποστολές για την προώθηση της τεχνολογικής συνεργασίας μεταξύ των Ευρωπαϊκών MME και των MME της νότιας Μεσογείου
- **6** συμφωνίες και πρωτόκολλα συνεργασίας μεταξύ των εταίρων του έργου και των τοπικών ομάδων στόχων του έργου
- **12** εκπαιδευτικές εκδηλώσεις για την ενίσχυση των τεχνικών και διαχειριστικών ικανοτήτων των MME της νότιας Μεσογείου

## ΤΙ ΘΑ ΒΕΛΤΙΩΘΕΙ

✓ Το έργο **MAIA-TAQQA** φιλοδοξεί να ευαισθητοποιήσει τις MME και τους φορείς χάραξης πολιτικής σχετικά με τις πρακτικές καινοτομίας και τα εργαλεία πολιτικής στον τομέα των υπηρεσιών επεξεργασίας νερού και πράσινης ενέργειας.

✓ Τα γραφεία καινοτομίας που θα ιδρυθούν θα προσφέρουν υπηρεσίες υποστήριξης καινοτομίας και αναμένεται να δημιουργήσουν ένα ευνοϊκό περιβάλλον για την ανάπτυξη του τομέα των υπηρεσιών επεξεργασίας νερού και πράσινης ενέργειας στις νότιες χώρες της Μεσογείου.

## ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η μεθοδολογία του έργου **MAIA-TAQQA** θα εφαρμοστεί σε 3 πιλοτικές περιοχές της Μεσογείου (Λίβανος, Αίγυπτος και Ιορδανία).



## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΈΡΓΟΥ

Σεπτέμβριος 2019 – Αύγουστος 2022 (36 μήνες)