



università
degli studi
mediterranea
di reggio
calabria

Sottoscritta convenzione tra Università Mediterranea e Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio per fa diventare il porto di Vibo un **Green Port**

Nei giorni scorsi è stata sottoscritta una convenzione tra l'**Università Mediterranea Dipartimento di Ingegneria DICEAM**, con il **laboratorio** naturale di ingegneria marittima **NOEL** e l' **Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio** , presenti alla firma il Presidente della ADSP **Andrea Agostinelli**, il Rettore dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria prof. **Giuseppe Zimbalatti**, il Direttore del DICEAM prof. **Giuseppe Barbaro**, il prof. **Felice Arena**, responsabile scientifico della convenzione ed il personale coinvolto nell'accordo.

La convenzione prevede un contributo importante per lo sviluppo del Porto di Vibo Valentia, inserito all'interno dell' Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio. Nello specifico, saranno eseguiti gli studi propedeutici alla realizzazione del prolungamento della diga foranea del porto di Vibo con cassoni di tipo REWEC3, per sfruttare l'energia delle onde del mare. Il prolungamento della diga di sopraflutto è già inserito nella pianificazione del porto di Vibo Valentia. I cassoni REWEC3 sono una invenzione del prof. Paolo Boccotti, Emerito dell'Università Mediterranea e fondatore del laboratorio NOEL. Lo studio vedrà una possibile applicazione di una idea nata e sviluppata in un laboratorio della Mediterranea, il NOEL, in un importante porto della Calabria.

Considerando l'energia che sarà possibile produrre dalle onde di mare, il **porto di Vibo Valentia diventerà un Green Port**, capace, cioè di produrre al suo interno l'energia necessaria al funzionamento del porto, utilizzando una fonte energetica totalmente rinnovabile, le onde del mare.

La convenzione si inquadra all'interno dell'accordo di programma quadro sottoscritto un mese fa dal presidente Agostinelli e dal Rettore Zimbalatti, per una collaborazione tra la Mediterranea e l' Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio.

Reggio Calabria 18 aprile 2025

CARLO TARANTO

UFFICIO STAMPA e SOCIAL MEDIA UNIVERSITÀ MEDITERRANEA DI REGGIO CALABRIA

 ctaranto@unirc.it

|



[@unircmedi](#)



[@unircmedi](#)



[@UniRCMedi](#)



[@unircmedi](#)