Collaborazioni 2020

* LaMMA - il Comune di San Vincenzo - società Marina di San Vincenzo S.p.A collaborazione finalizzata ad implementare la conoscenza e il monitoraggio dei fenomeni che interessano l’ambiente marino.
* LaMMA – Istituto di BioEconomia del Consiglio Nazionale di Ricerca cooperazione avente ad oggetto l’attività relativa alla realizzazione del progetto: “Impatti dei cambiamenti climatici a scala regionale e misure per la resilienza e il contrasto”.
* LaMMA - l’Istituto di Scienze dell’Atmosfera e del Clima del Consiglio Nazionale delle Ricerche - l’Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente Ligure - l’Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale nell’ambito della modellistica numerica meteorologica ad alta risoluzione collaborano nell’ambito della modellistica numerica meteorologica ad alta risoluzione basata sull’utilizzo, il miglioramento e la verifica dei modelli meteorologici sviluppati dal CNR-ISAC (GLOBO, BOLAM e MOLOCH), promuovendone lo studio scientifico, lo sviluppo e l’aggiornamento operativo in tale ambito, attraverso la condivisione delle competenze tecnico-scientifiche che le strutture possono fornire a supporto dell’avanzamento e del miglioramento dei modelli in parola e delle loro applicazioni. La collaborazione riguarda anche, in via non esclusiva, lo sviluppo e la gestione presso le rispettive sedi di catene operative basate sui suddetti modelli e lo scambio reciproco di output modellistici delle catene operative gestite presso le rispettive sedi.
* LaMMA - l’Istituto di Geoscienze e Georisorse del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Firenze collaborano alla realizzazione del progetto: “Sviluppo e implementazione del DB Geobasi”.
* LaMMA - l’Università di Siena – DSFTA collaborano alla realizzazione del progetto: “Analisi, aggiornamento e verifica della banca dati litotecnica della Regione Toscana”.
* il Consorzio LaMMA - L’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS collaborano al cofinanziamento di un assegno di ricerca junior, della durata di due anni, nell’ambito del programma HPC-TRES nelle tematiche di interesse di entrambe le parti ed in particolare HPC for Oceanography and Biogeochemistry modelling (including computational ecology)”, con specifico riguardo alla linea di ricerca A8 “Study of the evolution of chlorophyll fronts through high resolution models, HF radars and data assimilation” del piano scientifico HPC-TRES.
* LaMMA e l’Università di Torino collaborano alla realizzazione delle attività del progetto GIAS così come riportate nell’application form approvato dall’Autorità di Gestione Unica del Programma Italia-Francia Marittimo i cui dettagli sono riportati in allegato al presente accordo. La collaborazione quindi ha come principali finalità la realizzazione di attività previste all’interno del progetto, che ambiscono ad aumentare la capacità, sia della comunità di ricerca sia delle autorità regionali, subregionali e locali del Mediterraneo, di valutare e affrontare congiuntamente i rischi legati alla navigazione nelle acque del Mediterraneo Nord-Occidentale, di interesse transnazionale.