



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA Affari Generali e Legali

RELAZIONE SULL'ATTIVITÀ SVOLTA PERIODO DAL **1° gennaio 2019 AL 31 dicembre 2019**

ENTE TERZO **Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare –
CoNISMa**

RAPPRESENTANTE DELL'UNIVERSITÀ Alberto Ugolini

DURATA DEL MANDATO dal **20/10/2016 al 20/10/2019**

INDICAZIONI SUL SETTORE DI ATTIVITÀ IN CUI OPERA L'ENTE

Il CoNISMa, non avente scopo di lucro, si propone di promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo delle Scienze del Mare tra le Università consorziate favorendo, da un lato, collaborazioni tra Università, altri Enti di ricerca, Enti locali e territoriali e Industrie e, dall'altro, il loro accesso e la loro eventuale partecipazione alla costituzione e gestione di laboratori esteri o internazionali operanti nel campo delle Scienze del Mare, secondo le norme del proprio Statuto. Il CoNISMa esegue studi o ricerche su commissione di Amministrazioni statali, Enti pubblici e privati, Enti locali e territoriali, Agenzie nazionali ed internazionali e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto relativi a problemi nel settore delle Scienze del Mare. Il Consorzio partecipa a bandi di gara e ad altre procedure concorsuali indette da Amministrazioni Pubbliche, Società operanti nella sfera pubblica e privata per l'espletamento di opere e servizi, nell'interesse del Committente, sia singolarmente sia in associazione con altri Enti Pubblici o società o altri soggetti pubblici o privati.

Le attività prevalenti del CoNISMa vanno dalla ricerca di base (biodiversità, ecosistemi, sistema fisico, ambienti estremi, cambiamenti climatici), a quella applicata (pesca, acquacultura, opere marittime) dallo sviluppo (biotecnologie, innovazione tecnologica strumentale), al trasferimento tecnologico (riproduzione e diete per specie ittiche, bioremediation, piantumazione di specie marine vegetali, produzione di energia dal mare), al supporto alle decisioni (gestione integrata della fascia costiera, marine strategy).

DESCRIZIONE SOMMARIA DELLE ATTIVITÀ REALIZZATE NEL PERIODO PROGETTUALITÀ

Nel periodo 2019 il CoNISMa ha acquisito 32 nuovi progetti di cui 19 di natura istituzionale e 13 di natura commerciale (attività conto terzi). I progetti attivi nello stesso periodo di riferimento sono stati 78 in totale di cui 53 di natura istituzionale e 25 di natura commerciale. Come si evince dai numeri, l'attività istituzionale è preponderante rispetto a quella commerciale, in linea con i principi statutari del Consorzio. Nel 2019 il CoNISMa ha consolidato la presenza nei progetti europei, soprattutto nelle Call della DG Mare e interregionali. Continua ad aumentare il rapporto



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

AREA Affari Generali e Legali

con le Aree Marine Protette per i progetti che riguardano la Contabilità ambientale per la quale il MATTM ha manifestato un rilevante apprezzamento. Per quanto riguarda la Progettualità commerciale, va detto che essa è diversificata e comprende progettualità europea, enti territoriali, società private, grosse società di ingegneria, in un rapporto sempre più fidelizzato. L'elenco dei progetti attivi nel 2019 è allegato alla presente relazione.

ORGANIZZAZIONE EUROPEAN WAVE AND TIDAL ENERGY CONFERENCE SERIES - EWTEC 2019

Dall'1 al 6 settembre 2019 si è svolto a Napoli, presso la Stazione marittima, l'European Wave and Tidal Energy Conference (<http://www.ewtec.org/conferences/ewtec-2019/>), evento internazionale sulle energie rinnovabili marine. La conferenza, che si tiene ogni due anni, è stata organizzata dal CoNISMa con il patrocinio dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" di cui fa parte il Prof. Diego Vicinanza, membro permanente del Technical Committee EWTEC. Enel Green Power ha partecipato all'evento in qualità di Sponsor ufficiale. Per la prima volta in Italia, EWTEC 2019 è stato il punto d'incontro tra esperti e aziende di livello mondiale nel settore delle energie rinnovabili marine e ha visto la partecipazione di 446 delegati provenienti da 35 paesi diversi.

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

Il CoNISMa può finanziare borse di studio, di dottorato e assegni di ricerca per giovani "formandi" e ricercatori che svolgono attività formativa presso le Università consorziate nell'ambito di progetti di ricerca del Consorzio. Occorre precisare che le Borse di Studio e le Co.Co.Co., sono gestiti direttamente dal CoNISMa mentre gli Assegni di Ricerca vengono finanziati dal CoNISMa alle Università che li bandiscono e li attuano. Il numero totale di contratti attivati nel periodo 2019 è il seguente:

Borse di studio: 24

Collaborazioni coordinate e continuative: 78

Nell'ambito del progetto "InnoBlueGrowth – Horizontal Communication & Capitalization project for Innovation in Blue Growth at Mediterranean level" finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma Interreg Med, il CoNISMa ha organizzato la Summer School "Study Blue - Emerging technologies, trends & opportunities" Kotor, Montenegro, 1-5 luglio 2019

PARTECIPAZIONE A NETWORK ED INIZIATIVE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Il CoNISMa continua a partecipare attivamente ai network europei:

- EMB - European Marine Board, (<http://www.marineboard.eu/>).
- EUROMARINE, (<http://www.euromarinenetwork.eu/>).
- EMSO-ERIC (European Multidisciplinary Seafloor and Water Column Observatory–European Research Infrastructure Consortium), (<http://www.emso-eu.org/site/old-website/about/emso-eric.html>).
- EMBRC (European Marine Biological Resource Centre), (<http://www.embrc.eu/>).
- COI - Commissione Oceanografica Italiana.
- Commissione CNR per il coordinamento della partecipazione italiana all'International Ocean Discovery Program (IODP).
- nodo Nazionale di LifeWatch, Infrastruttura Europea per la ricerca su Biodiversità ed Ecosistemi (LifeWatch Italia).



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA Affari Generali e Legali

- Mediterranean Operational Network for the Global Ocean Observing System (MONGOOS)

BENEFICI DERIVANTI ALL'ATENEO DALLA PARTECIPAZIONE, CON RIFERIMENTO SPECIFICO ALL'INTERESSE STRATEGICO A MANTENERE LA PARTECIPAZIONE E ALLE PROSPETTIVE FUTURE DEL RAPPORTO CON L'UNIVERSITÀ

La struttura organizzativa del CoNISMa fornisce la massima libertà al ricercatore di esprimere tutte le proprie potenzialità, fornendogli strumenti logistici che gli consentono un facile accesso alle risorse necessarie per portare avanti le proprie attività. Attraverso la partecipazione a bandi competitivi e a bandi di gara, ai quali il CoNISMa partecipa sia singolarmente sia in associazione con altri soggetti pubblici o privati, o attraverso accordi organizzativi, il CoNISMa realizza le proprie attività a favore di: Pubbliche Amministrazioni, Comuni, Regioni, Istituzioni internazionali, soggetti privati nazionali ed esteri, Istituzioni sociali private, Autorità Portuali, Enti di Ricerca, Enti Parco Nazionali, Organizzazioni internazionali, ecc. Molti dei progetti realizzati dal CoNISMa sono finalizzati a supportare la presa di decisioni e l'individuazione di politiche adeguate per la gestione delle risorse e del territorio. Ciò sia a livello nazionale che europeo. Tale evenienza si verifica in modo molto marcato nei progetti che riguardano la pesca e l'acquacoltura i cui risultati interessano a livello nazionale il MIPAAF e a livello Comunitario la "Direzione Generale Affari Marittimi della Commissione Europea", istituzioni preposte alla regolamentazione delle catture e delle relative tecniche nonché alla gestione delle risorse. Come supporto alle decisioni del MATTM e della Commissione Europea, attività rilevanti sono quelle che hanno coinvolto ricercatori di oltre 50 unità operative delle Università consorziate che, assieme ai ricercatori del CNR, hanno fornito lo stato delle conoscenze dei bacini italiani nell'ambito della Direttiva quadro sulla strategia per l'ambiente marino 2008/56/CE MSFD, Marine Strategy Framework Directive), e che rappresenta un importante e innovativo strumento per la protezione dei nostri mari poiché costituisce il primo contesto normativo, vincolante per gli Stati Membri della UE, che considera l'ambiente marino in un'ottica sistemica. Il CoNISMa ha fornito il suo contributo anche in termini di programmazione della ricerca europea, rappresentando la comunità accademica italiana delle Scienze del Mare nel European Marine Board (EMB), organismo internazionale, cui è delegata la delineazione dei grandi indirizzi della ricerca in mare a livello europeo e che nel documento "Navigating the Future" ha fornito alla CE la road map per l'individuazione dei topics per le call H2020. Inoltre, in ambito mediterraneo, ha fornito il suo contributo all'iniziativa BLUEMED per la promozione della crescita blu nel bacino del Mediterraneo, sfruttando le potenzialità dei settori marino e marittimo, per creare nuovi posti di lavoro 'blu' e crescita industriale, per promuovere la coesione sociale e per migliorare lo stato dell'ambiente e il benessere dei cittadini. Tale iniziativa è stata portata avanti da Cipro, Croazia, Francia, Grecia, Italia, Malta, Portogallo, Slovenia e Spagna sotto il coordinamento italiano, favorita e supportata dalla Commissione Europea (DG R & I, DG MARE, DG CCR) e ha portato alla redazione dell'Agenda Strategica per il Mediterraneo che costituisce il frame work dentro il quale dovranno essere inserite attività di ricerca e di sviluppo con il coinvolgimento anche dei paesi non europei che insistono nel Bacino.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA Affari Generali e Legali

Inoltre il CoNISMa è tra i 16 soci fondatori del “Cluster Tecnologico Nazionale BLUE ITALIAN GROWTH” – CTN BIG. Nel partenariato, guidato dal CNR, aderiscono altri enti di ricerca pubblici e privati, enti territoriali e soggetti del mondo imprenditoriale. Del Consiglio Direttivo del Cluster fa parte il Presidente del CoNISMa mentre il Vice Presidente fa parte del Comitato Tecnico Scientifico.

EVENTUALI CRITICITÀ RICONTRATE NELL’ATTIVITÀ DELL’ENTE TERZO ANCHE DI NATURA ECONOMICO-FINANZIARIA

Il Consorzio è spesso chiamato ad anticipare finanziariamente il flusso dei costi delle attività in corso di realizzazione soprattutto per quanto concerne quelle di natura pluriennale (il che costituisce una variabile ulteriormente negativa in termini finanziari).

Il *Gap* finanziario complessivo evidenzia che il CoNISMa nel 2019 ha dovuto anticipare risorse finanziarie per un ammontare di grande rilievo (Euro 2,6 Ml circa).

Il Consorzio quindi ricorre in forma sistematica ad anticipazioni bancarie sia nella forma di anticipazione di Tesoreria sia nella forma di anticipazioni a fronte di progetti specifici. Al 31.12.2019 l’esposizione bancaria generata dall’accesso alle predette forme di finanziamento era attestata nell’importo di c.ca Euro 1 ml contro Euro 1,8 ml al 31.12.2018, pertanto diminuita ma tuttora significativa.

INDICAZIONI SULL’APPLICAZIONE NELL’ENTE DELLE NORMATIVE IN MATERIA DI TRASPARENZA ED ANTICORRUZIONE

Il Consorzio ha applicato le necessarie procedure, evidenziate nell’apposita sezione del proprio sito web istituzionale www.conisma.it

EVENTUALI ATTIVITÀ O CIRCOSTANZE DA CUI POSSA DERIVARE, ANCHE SOLO POTENZIALMENTE, PREGIUDIZIO ALL’UNIVERSITÀ

a titolo esemplificativo: previsioni di modifiche statutarie sostanziali, mancato adeguamento alla normativa vigente, mancata ricezione di documentazione che consenta il monitoraggio dell’Ente, assenza di attività, inerzia amministrativa, attività in potenziale concorrenza con le attività istituzionali dell’Università, presenza di potenziali conflitti di interessi.

Nessuna

ULTERIORI NOTE CON RIFERIMENTO AGLI INDIRIZZI GIÀ FORNITI DAGLI ORGANI DI ATENEIO O RICHIESTA DI ULTERIORI SPECIFICI INDIRIZZI

Nessuna

Per le sole partecipazioni in società, anche consortili o in forma cooperativa, cui si applicano le disposizioni del d.lgs n. 175 del 19 agosto 2016 (Testo Unico Società Partecipate - TUSP):



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA Affari Generali e Legali

ESISTENZA E INDICAZIONE DI EVENTUALI SOCIETÀ PARTECIPATE DALL'ENTE CONTROLLATO

Nessuna

ONERE COMPLESSIVO GRAVANTE A QUALSIASI TITOLO PER L'ANNO IN QUESTIONE SUL BILANCIO DELL'UNIVERSITÀ

Zero

EVENTUALE TRATTAMENTO ECONOMICO PERCEPITO DAL RAPPRESENTANTE DELL'UNIVERSITÀ

Zero

NUMERO DEI DIPENDENTI DELL'ENTE

17 (diciassette)

TRATTAMENTO ECONOMICO PERCEPITO DALL'ORGANO DI AMMINISTRAZIONE DELL'ENTE

Zero

ESISTENZA DI CAUSE DI INCONFERIBILITÀ O INCOMPATIBILITÀ DELL'INCARICO DEL RAPPRESENTANTE

Nessuna

Per le sole società a controllo pubblico, definite nell'art. 2 del D.lgs. n.175/2016 lettere m) e b),

m) «società a controllo pubblico»: le società in cui una o più amministrazioni pubbliche esercitano poteri di controllo ai sensi della lettera b);

b) «controllo»: la situazione descritta nell'articolo 2359 del codice civile. Il controllo può sussistere anche quando, in applicazione di norme di legge o statutarie o di patti parasociali, per le decisioni finanziarie e gestionali strategiche relative all'attività sociale è richiesto il consenso unanime di tutte le parti che condividono il controllo;

APPLICAZIONE NELL'ENTE DEGLI OBBLIGHI GENERALI PREVISTI DAL D.LGS. N.175/2016



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

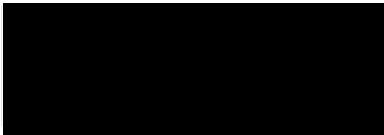
AREA Affari Generali e Legali

APPLICAZIONE NELL'ENTE DEGLI OBBLIGHI PREVISTI DALL'ART. 19 D.LGS. N.175/2016 gestione del personale e delle procedure di reclutamento secondo i principi di trasparenza, pubblicità e imparzialità e i principi previsti dall'art. 35, comma 3, del d.lgs n. 165/2001

APPLICAZIONE NELL'ENTE DEGLI OBBLIGHI PREVISTI DALL'ART. 6 D.LGS. N.175/2016 organizzazione e gestione della società e adozione dei programmi di valutazione del rischio di crisi aziendale

APPLICAZIONE NELL'ENTE DEGLI OBBLIGHI PREVISTI DALL'ART. 22 D.LGS. N.175/2016 applicazione del massimo livello di trasparenza sull'uso delle proprie risorse e sui risultati ottenuti, secondo le previsioni del d.lgs. n. 33/2013

DATA _06/08/2020__



FIRMA