

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Tipo di impiego

• PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ

TONIELLI RENATO

DIPENDENTE CNR: DAL 1998 AL 2001 CTER; DAL 2001 AL 2021 TECNOLOGO; DAL 2021 AD OGGI 1° TECNOLOGO.

Responsabile per la geofisica e per il Laboratorio Multibeam dell'ISMAR di Napoli (prima IAMC). Attività di supporto alla ricerca per l'acquisizione a mare con tecnologie geofisiche e verità a mare con campionamenti e indagini video da ROV, con particolare interesse per l'habitat mapping. Esperienza pluriennale come capo missione di oltre 40 campagne di rilievi marini sia per il CNR che per altri enti e società private. Partecipazione alla prima campagna di verifica della strumentazione geofisica installata sulla nave da ricerca Gaia Blu (agosto 2022) e alla seconda campagna di test della strumentazione geofisica sulla nave Gaia Blu (Jamme Gaia) con acquisizione, processing e condivisione dei dati in rete. Partecipazione come Capo Missione alla prima campagna conto terzi del CNR sulla Gaia Blu.

Di seguito sono elencati i ruoli di maggiore importanza affidati:

Responsabile dell'UO di Napoli The European Marine Observation and Data Network (EMODnet) Bathymetry (4 progetti dal 2017 al 2025)

Corresponsabile nel Contratto di Consulenza e servizi per i rilievi per i Rilievi delle aree Nurax e Poseidon con le società Nurax e Poseidon per potenziali Campi eolici offshore (2023-2024)

DEC del Contratto del DSSTTA per lo smantellamento del Jack Up Laura G presso il porto di Napoli (2021)

DEC del Contratto del DSSTTA per il recupero del catamarano Claudia C affondata nel porto di Napoli (2020)

Responsabile per la Convenzione Operativa per ISMAR Napoli con ISPRA per il completamento del Foglio CARG Sessa Aurunca Lazio (2023-2026)

Responsabile per le attività a mare delle Convenzioni Operative per ISMAR Napoli con ISPRA per i fogli CARG Mondragone e Sessa Aurunca Campania (2021-2025)

Responsabile nel Contratto di Consulenza e servizi per i rilievi costieri da -8 a +5 metri del Contratto con la Società SOLVAY CHIMICA ITALIA S.P.A. (2023)

Responsabile per la Convenzione Operativa per ISMAR Napoli con ISPRA per il completamento del Foglio CARG Asinara (2022-2026)

Responsabile per la Convenzione Operativa con Dip. Di Scienze dell'Univ. Roma3 per il CARG del lago di Bracciano (2022-2024)

Responsabile Tecnico delle campagne di misura del progetto TERNA 2 Piano di Monitoraggio Ambientale tratto SE di Sorrento - SE Capri (2019 al 2022)

Responsabile dell'Unità Operativa dell'UO di Napoli per il progetto Institutional Assistance for the development of the Maritime Economy MAR.E. (2019 al 2021)

Responsabile Tecnico delle campagne di misura per l'IAMC sede del Progetto ABBACO Restauro Ambientale e Balneabilità del SIN Bagnoli-Coroglio (2017)

Responsabile Tecnico delle campagne di misura del Progetto TERNA Piano di Monitoraggio Ambientale tratto Capri-CP Torre Annunziata Centro (2017 al 2018)

Responsabile per la commissione inventario per il passaggio da IAMC a ISMAR e per i successivi aggiornamenti (2017-2019)

Responsabile Scientifico per la "Convenzione Per La Realizzazione Di Attività Di Ricerca E Monitoraggio Nell'area Marina Protetta "Isole Pelagie" (2015-2016)

Responsabile Scientifico per "Accordo organizzativo per la realizzazione di attività di ricerca e monitoraggio nell'Area Marina Protetta "Isole Pelagie" (2016-2017)

Responsabile Scientifico per la "Convenzione operativa con l'IAMC-CNR sede per affido attività monitoraggio della Spiaggia Rosa-Cala di Roto, della Spiaggia del Cavaliere e della Spiaggia di Santa Maria e la conoscenza dei processi che le governano" (2015-2017)

Responsabile di attività per il "Progetto di PON01_02812 "PITAM" (2012-2015)

Responsabile di Unità Operativa dell'UO di Napoli SP3WP1AZ3UO2 e SP4WP1AZ1UO3 per il "Progetto Bandiera Ritmare" (dal 2012 al 2016)
Responsabile Tecnico Scientifico del Contratto di Ricerca per "Rilievi Morfobatimetrici e Magnetometrici del Lago di Vico" con l'ARPA Lazio (2013)
Responsabile Scientifico Tecnico della "Consulenza Operativa Geomarine srl presso Cipro" con la Soc. Geomarine srl (2014)
Responsabile Scientifico e Coordinatore del Laboratorio "Acquisizione e Processing dati Multibeam" della sede di Napoli dal 2011 a tutt'oggi
Responsabile della gestione dei natanti minori della strumentazione e del personale per l'Istituto IAMC (dal 2001 al 2006)
Ha svolto il ruolo di R.U.P. per diversi acquisti dal 2016 al 2018
Ha fatto parte del "Comitato di supporto Tecnico" organismo CNR Comitato di supporto Tecnico (CTS) della Commissione Infrastrutture Oceanografiche (CIO) dal 2011 al 2015
È stato Membro del Comitato di indirizzo per l'Accordo Quadro tra all'Ente Parco Nazionale dell'Arcipelago de La Maddalena e il Consiglio Nazionale delle Ricerche
È stato Membro della Commissione Giudicatrice con comprovata esperienza su mezzi navali Rif. IAMC – CNR 0009765 data 17/09/2014
È stato Membro della Commissione per l'espletamento della gara per la "Manutenzione ordinaria ed evolutiva degli impianti elettrici, idraulici, trattamento aria ed assimilati anno 2012
È stato Membro della Gruppo Istruttoria Navi" GIN dal 2008 al 2011
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
Capacità di rapporti con gli equipaggi marittimi per la gestione di mob e de-mob e operative.
Capacità di gestione delle pratiche amministrative necessarie per lo svolgimento di una campagna oceanografica con gli organi militari di competenza.

LINGUA

BUONA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Come si evince dai ruoli svolti negli anni lo scrivente ha avuto relazioni con personale sia interno al CNR appartenente a diversi istituti sia al di fuori del CNR. Ha sviluppato un'ottima capacità di competenze relazionali a diversi livelli. Ha sviluppato un ottimo rapporto con le società private del settore marino affinando le conoscenze tecnologiche di questo settore.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità organizzativa per la gestione delle campagne oceanografiche sia a livello amministrativo che logistico.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Elevato interesse per lo sviluppo tecnologico sulle apparecchiature marine e sull'ammodernamento delle strumentazioni di tutto il settore mare. Ampia conoscenza delle società produttrici e dei rivenditori italiani sempre nel settore inerente le acquisizioni a mare.

ULTERIORI INFORMAZIONI

La crescita del settore marino è legata come in altre scienze al trasferimento delle conoscenze verso i giovani e rendere la Gaia Blu un punto focale per la crescita delle nuove generazioni rappresenta un'importante motivazione per partecipare attivamente ai Gruppi di Lavoro che si stanno formando.

