

CURRICULUM VITAE

di Andrea Corbo
nato a Roma il 11-11-1975

TITOLI PROFESSIONALI

Incarico	CTER VI (Tempo Indeterminato)
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS, Trieste
Durata (dal ... al...)	dal 01-04-2022
Altre informazioni	Sviluppo di sistemi di controllo, acquisizione dati e telemetria in ambito oceanografico.

Incarico	CTER VI
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS, Trieste
Durata (dal ... al...)	dal 01-12-2018 al 31-03-2022
Altre informazioni	Sviluppo di interfacce hardware e software per strumentazione oceanografica.

Incarico	CTER VI
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV, Palermo
Durata (dal ... al...)	dal 18-06 al 25-11-2018
Altre informazioni	Gestione degli osservatori multidisciplinari sottomarini.

Incarico	CO.CO.CO
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV, Palermo
Durata (dal ... al...)	dal 15-09-2016 al 31-05-2018
Altre informazioni	Sviluppo e gestione tecnica/tecnologica di osservatori multidisciplinari sottomarini, elaborazione dei dati acquisiti con installazione e gestione di database; progettazione hardware e software di sistemi di acquisizione dati da sensori sottomarini e calibrazione di sensori sottomarini.

Incarico	Attività di collaborazione
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV, Palermo
Durata (dal ... al...)	dal 04-2015 al 10-2015
Altre informazioni	Progetto Marsite - Attività di test dell'elettronica e della sensoristica del prototipo di osservatorio previsto nel WP8, TASK 4

Incarico	CO.CO.CO
Datore di lavoro/committente	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV, Palermo

Durata (dal ... al...)	dal 01-11-2014 al 30-06-2015 e con successiva proroga dal 01-08 al 31-12-2015
Altre informazioni	Acquisizione, storage, visualizzazione e trasmissione via rete di dati provenienti da sensori sottomarini; Interfacciamento e calibrazione dei sensori, test dei sensori e del software in ambiente sottomarino; Predisposizione della documentazione delle attività in forma di rapporti e di file multimediali.

TITOLI CULTURALI

Qualifica rilasciata	Certificate in English Language Level 8 / C1 EU
Organizzazione che lo ha rilasciato	Eurocentres Cairns (Australia)
Durata	9 settimane
Data conseguimento	12-10-2012
Altre informazioni	25 ore / settimana

ALTRI TITOLI

Tipologia titolo	Articolo scientifico
Descrizione	M. Longo, G. Lazzaro, C. G. Caruso, A. Corbo , S. Sciré Scappuzzo, F. Italiano, A. Gattuso, D. Romano "HYDRO-ACOUSTIC SIGNALS FROM THE PANAREA SHALLOW HYDROTHERMAL FIELD: 2 NEW INFERENCES OF A DIRECT LINK WITH STROMBOLI".
Data/riferimenti	pubblicato 13-07-2021
Altre informazioni	http://dx.doi.org/10.1144/SP519-2020-184

Tipologia titolo	Articolo scientifico
Descrizione	D. Romano, A. Gattuso, M. Longo, C. Caruso, G. Lazzaro, A. Corbo and F. Italiano "HAZARD SCENARIOS RELATED TO SUBMARINE VOLCANIC-HYDROTHERMAL ACTIVITY AND ADVANCED MONITORING STRATEGIES: A STUDY CASE FROM THE PANAREA VOLCANIC GROUP (AEOLIAN ISLANDS, ITALY)".
Data/riferimenti	pubblicato 13-10-2019
Altre informazioni	https://doi.org/10.1155/2019/8728720

Tipologia titolo	Articolo scientifico
Descrizione	F. Italiano, D. Romano, C. Caruso, M. Longo, A. Corbo and G. Lazzaro "MAGMATIC SIGNATURE IN SUBMARINE HYDROTHERMAL FLUIDS VENTED
Data/riferimenti	pubblicato 22-07-2019

	OFFSHORE VENTOTENE AND ZANNONE ISLANDS (PONTINE ARCHIPELAGO, CENTRAL ITALY)".
Altre informazioni	https://doi.org/10.1155/2019/8759609

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	F. Italiano, D. Romano, C. Caruso, M. Longo, A. Corbo and G. Lazzaro "MAGMATIC SIGNATURE IN SUBMARINE HYDROTHERMAL FLUIDS VENTED OFFSHORE VENTOTENE AND ZANNONE ISLANDS (PONTINE ARCHIPELAGO, CENTRAL ITALY)".
Data/riferimenti	11-15 dicembre 2017 / AGU, New Orleans
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Poster
Descrizione	V. Cardin, M. Bensi, F. Brunetti, C. Caruso, A. Corbo, M. Giani , G. Lazzaro, A. Nigrelli, F. Italiano, G.Siena, L. Ursella, L. Langone, S. Miserocchi. "THE E2M3A OBSERVATORY: TOWARDS A MULTIDISCIPLINARY SEAFLOOR AND WATER COLUMN RESEARCH INFRASTRUCTURE IN THE OPEN ADRIATIC SEA"
Data/riferimenti	25-26 ottobre 2017 / meeting Ritmare, Capri
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	V. Cardin, M. Bensi, F. Brunetti, C. Caruso, A. Corbo, M. Giani , G. Lazzaro, A. Nigrelli, F. Italiano, G.Siena, L. Ursella, L. Langone, S. Miserocchi. "THE E2M3A OBSERVATORY: TOWARDS A MULTIDISCIPLINARY SEAFLOOR AND WATER COLUMN RESEARCH INFRASTRUCTURE IN THE OPEN ADRIATIC SEA".
Data/riferimenti	09-11 ottobre 2017 / EMSO ERIC All Regions Workshop, Roma
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	Italiano F., Caruso C. , Corbo A., Lazzaro G., Longo M., Nigrelli A. "THE EXTREME MARINE ENVIRONMENT AT PANAREA (AEOLIAN ARC): A POSSIBLE TEST SITE TO ENHANCE EMSO TECHNOLOGIES AND INFRASTRUCTURES ADDRESSING HYDROTHERMALISM".
Data/riferimenti	09-11 ottobre 2017 / EMSO ERIC All Regions Workshop, Roma
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	Caruso C., Corbo A., Di Bella M., Lazzaro G., Nigrelli A., Romano D., Sabatino G. and F. Italiano "HYDROTHERMAL FLUIDS AND SEA-WATER INTERACTIONS: GEOCHEMICAL AND MINERALOGICAL CHARACTERIZATION OF

	IRON-OOIDS FROM THE SUBMARINE HYDROTHERMAL AREA OFF PANAREA ISLAND AEOLIAN ARC, ITALY)"
Data/riferimenti	24-28 settembre 2017 / 14th International Conference on Gas Geochemistry, Poland
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Longo M., Nigrelli A. "A HIGH-TEMPERATURE HYDROTHERMAL SYSTEM IN THE TYRRHENIAN OFFSHORE: THE 150M DEEP ZANNONE HYDROTHERMAL FIELD (PONTINE ISLANDS, ITALY)"
Data/riferimenti	24-28 settembre 2017 / 14th International Conference on Gas Geochemistry, Poland
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A and Favali P. "GEOCHEMICAL AND ISOTOPIC FEATURES OF FLUIDS VENTED AROUND THE SEA OF MARMARA, NW TURKEY"
Data/riferimenti	16-18 maggio 2016 / 7th Geochemistry Symposium with International Participation, Antalya-Turkey
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A., Sprovieri M., Oliveri E., Bagnato E., Favali P. "NEW DEVELOPMENTS IN SEAFLOOR OBSERVATORY TECHNOLOGIES: THE SED MODULE DEVELOPED IN THE MONSOON PROJECT"
Data/riferimenti	Geophysical Research Abstracts Vol. 17, EGU2015, 2015 - EGU General Assembly 2015
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract e poster
Descrizione	Italiano F., Augias M., Caruso C., Corbo A., D'Amico S., D'Anca F., Galea P., Hicklin W., Lazzaro G., Nigrelli A., Zora M., and Favali P. "ENHANCEMENTS OF SEAFLOOR OBSERVATORIES AND APPLICATIONS FOR NATURAL HAZARD ASSESSMENT AND ENVIRONMENTAL MONITORING"
Data/riferimenti	20-21 luglio 2015 / Georisk in the Mediterranean and their mitigation - University of Malta - Valletta Campus
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Abstract e poster
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A. and Favali P. "HYDROTHERMAL FLUIDS VENTED AT SHALLOW DEPTHS AT THE AEOLIAN ISLANDS (ITALY): GEOCHEMICAL FEATURES AND AUTOMATIC MONITORING SYSTEMS"

Data/riferimenti	24-31 agosto 2015 / 13th International conference on Gas Geochemistry, Chengdu, 2015 pp 5-7
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Rapporto Tecnico
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A. and Favali P. "REPORT SU TEST STRUMENTAZIONI IN DEMO MISSION ALLE ISOLE EOLIE"
Data/riferimenti	dicembre 2015
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Rapporto Tecnico
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A. "RELAZIONE FINALE PROGETTO MONSOON, (MONITORAGGIO SOTTOMARINO PER SCOPI AMBIENTALI ED ENERGETICI)"
Data/riferimenti	dicembre 2015
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Rapporto Tecnico
Descrizione	Italiano F., Caruso C., Corbo A., Lazzaro G., Nigrelli A. "RELAZIONE INTERMEDIA SULL'AVANZAMENTO DEL PROGETTO - ALLEGATO C1 PROGETTO MONSOON"
Data/riferimenti	marzo 2015
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Attestato di imbarco
Descrizione	N/R Laura Bassi campagna oceanografica "FIX03-09"
Data/riferimenti	16-21 ottobre 2019
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Attestato di imbarco
Descrizione	R/V Astrea (ISPRA) campagna oceanografica "BANCHI DELLO STRETTO DI SICILIA"
Data/riferimenti	27-28 settembre 2017
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Attestato di imbarco
Descrizione	R/V MINERVA UNO (CNR) campagna oceanografica "SEISMOFAULTS 2017"
Data/riferimenti	16-18 maggio 2017
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Attestato di imbarco
Descrizione	R/V MINERVA UNO (CNR) campagna oceanografica "ZHF"
Data/riferimenti	10 -16 febbraio 2017
Altre informazioni	

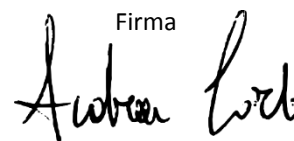
Tipologia titolo	Open Water Scuba Instructor
Descrizione	Corso teorico pratico per l'abilitazione all'insegnamento delle attività subacquee con autorespiratore fino al livello di guida subacquea.
Data/riferimenti	28-05-2010 / PADI - EMEA, Ventotene (Lt)
Altre informazioni	matricola: 271650

Tipologia titolo	Emergency First Response Instructor
Descrizione	Corso teorico pratico per l'abilitazione all'insegnamento delle tecniche di primo soccorso, rianimazione cardiopolmonare e uso del defibrillatore esterno automatico.
Data/riferimenti	14-05-2010 / PADI - EMEA, Ventotene (Lt)
Altre informazioni	matricola: 271650

Tipologia titolo	Brevetto di Trimix Diver
Descrizione	Corso di Fisica e fisiologia dell'immersione con miscele ternarie per l'abilitazione all'immersione con autorespiratore fino a -100m e delle necessarie procedure di decompressione con qualsiasi tipo di miscele trimix e/o nitrox.
Data/riferimenti	05-08-2009 / IANTD Srl, Roma
Altre informazioni	

Tipologia titolo	Patente di abilitazione al comando di unità da diporto
Descrizione	Categoria "A" natanti ed imbarcazioni, a motore, senza limiti dalla costa.
Data/riferimenti	03-05-2012 / Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Altre informazioni	

Trieste, 11-12-2023

Firma


Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).