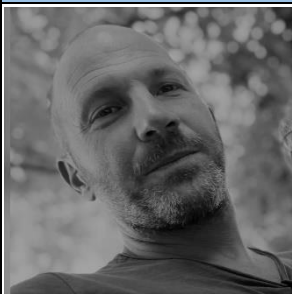


INFORMAZIONI PERSONALI		
	<b>Nome / Cognome</b>	Francesco Stecchi
	<b>Indirizzo</b>	Via Castel San Pietro, 54 - 48121 Ravenna (RA) - Italia
	<b>E-mail</b>	<a href="mailto:fstecchi@adriarilievi.com">fstecchi@adriarilievi.com</a>
	<b>Codice Fiscale</b>	STCFNC77B08D548P
	<b>Partita IVA</b>	02327730392
	<b>Numeri Telefonici</b>	Casa / Ufficio +39 (0) 544200714
		Fax +39 (0) 544200714
		Cellulare +39 3387603548
	<b>Data di Nascita</b>	08/02/1977
	<b>Nazionalità</b>	Italiana
	<b>Sesso</b>	Maschio
	<b>Carta Di Identità</b>	AT 4483706
	<b>Passaporto</b>	YB0585220
	<b>Albo di appartenenza</b>	Collegio Nazionale degli Agrotecnici e Agrotecnici Laureati - Timbro N. 341
	<b>Patente di Guida</b>	<b>I -</b> Patente di guida "B" N. U1S889701U
		<b>II -</b> Patente di guida Internazionale;
		<b>III -</b> Operatore SAPR ITE7560P5a – EASA ITAwjyb6t5fhrv2j
		<b>IV -</b> Pilota UAV NLD-RP-auqq05efat89 Cat. Open A1-A2-A3
	<b>Altre Licenze</b>	<b>V -</b> Patente Nautica cat. A senza alcun limite dalla costa;
	ISTRUZIONE	
<b>Data</b>	A.A. 2004/2005 – A.A. 2007/2008	
<b>Titolo di studi conseguito</b>	Dottorato di ricerca in Scienze Ambientali – Tutela e gestione delle risorse naturali (XX ciclo - Decreto Rettorale n. 1604)	
<b>Nome e tipo di organizzazione che ha rilasciato il Titolo</b>	Corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università di Bologna	
<b>Principali argomenti trattati</b>	GIS, Geodesia, Topografia, Telerilevamento, Geologia, Idrogeologia, Risk Assessment	
<b>Titolo della tesi</b>	Tuzla city (BiH): an example of geohazard induced by salt extraction. L'attività di ricerca è stata incentrata sulla definizione del rischio urbanistico nell'area di Tuzla (BiH) in relazione alle deformazioni del suolo generate dall'estrazione di salgemma dal sottosuolo. Lo studio e l'analisi di tali fenomeni, che coinvolgono aspetti geologici, strutturali ed idrogeologici, sono stati effettuati tramite l'utilizzo di tecniche di rilievo geodetico (GNSS), telerilevamento e di sistemi geografici informativi (GIS)	
<b>Data</b>	A.A. 1996/97 – A.A. 2002/2003	
<b>Titolo di studi conseguito</b>	Laurea Vecchio Ordinamento in Scienze Ambientali (indirizzo Marino Abiotico) – Evoluzione delle coste e della piattaforma continentale	
<b>Nome e tipo di organizzazione che ha rilasciato il Titolo</b>	Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università di Bologna	
<b>Principali argomenti trattati</b>	Matematica, Fisica, Chimica, Geologia, Geologia Marina, Geomorfologia, Sedimentologia, Stratigrafia, Biologia, Oceanografia, Idrografia, Informatica, Geomatica,	
<b>Titolo della tesi</b>	"Lineamenti evolutivi del tratto di costa compreso tra la foce del Fiume Reno e la foce del Po di Goro (Ferrara)". Votazione conseguita 102/110	
<b>Data</b>	A.S. 1991-92 / A.S. 1995-96	
<b>Titolo di studi conseguito</b>	Maturità Scientifica	
<b>Nome e tipo di organizzazione che ha rilasciato il Titolo</b>	Liceo Scientifico A. Roiti di Ferrara	

<b>Principali argomenti trattati</b>	Matematica, Fisica, Chimica, Geografia Astronomica, Biologia, Italiano, Inglese, Storia, Filosofia, Disegno Tecnico, Educazione Fisica.
--------------------------------------	---

TITOLI E FORMAZIONE	
<i>Data</i>	<b>Marzo 2019</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	Northwest Service Srl scuola riconosciuta da ENAC
<i>Argomento / Posizione</i>	Attestato di pilota APR VL-Mc-CRO N. I.APRA.004590
<i>Data</i>	<b>Novembre 2017;</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	Collegio Nazionale agrotecnici e agrotecnici laureati. Rilasciato presso IPSAA di Castelfranco nell'Emilia
<i>Argomento / Posizione</i>	Superamento esame di abilitazione alla professione di Agrotecnico e Agrotecnico Laureato (Timbro n. 341)
<i>Data</i>	<b>Agosto 2017</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	Northwest Service Srl
<i>Argomento / Posizione</i>	Attestato di pilota APR VL-Mc N. I.APRA.004590
<i>Data</i>	<b>Febbraio 2015;</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	AISA (Associazione Italiana Scienziati Ambientali). Associazione di professionisti riconosciuta dalla Legge 4/2013
<i>Argomento / Posizione</i>	Socio Laureato Esperto AISA come Oceanografo e Sistemista Ambientale (Timbro n. 17)
<i>Data</i>	<b>Agosto 2015;</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	CLUB U.L.M. "Ali di Classe", scuola riconosciuta da ENAC
<i>Argomento / Posizione</i>	Attestato di corso teorico per Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (SAPR)
<i>Data</i>	<b>Febbraio 2014;</b>
<i>Organizzazione che ha tenuto il corso di formazione</i>	Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino
<i>Argomento / Posizione</i>	Corso sulla suite open-source MICMAC. Software utilizzato per la restituzione fotogrammetrico di modelli tridimensionali di oggetti e porzioni di territorio
<i>Data</i>	<b>Maggio 2013;</b>
<i>Organizzazione che ha tenuto il corso di formazione</i>	GeoSed - Associazione Italiana per la Geologia del Sedimentario, dipartimento di Scienze della Terra, Università di Siena,
<i>Argomento / Posizione</i>	Corso sul georadar e le sue applicazioni
<i>Data</i>	<b>Dicembre 2011;</b>
<i>Organizzazione che ha tenuto il corso di formazione</i>	CAM2 S.r.l.
<i>Argomento / Posizione</i>	Utilizzo del laser scanner Faro FOCUS-3D e del relativo software di gestione dati (SCENE).
<i>Data</i>	<b>Novembre 2008;</b>
<i>Organizzazione che ha rilasciato il titolo</i>	AICA (Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico)
<i>Argomento / Posizione</i>	Accreditamento titolo di Esaminatore ECDL-GIS
<i>Data</i>	<b>Gennaio 2008;</b>
<i>Organizzazione che ha tenuto il corso di formazione</i>	GEOTOP S.r.l.
<i>Argomento / Posizione</i>	Utilizzo del laser scanner Trimble GX e dei relativi software di gestione dati (PointScape e Realworks).
<i>Data</i>	<b>Dicembre 2007;</b>
<i>Organizzazione che ha tenuto il corso di formazione</i>	CISM-Lab, Università di Udine
<i>Argomento / Posizione</i>	Il rilievo laser scanning per l'ingegneria civile e l'architettura.

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Taddia Y., Stecchi F. and Pellegrinelli A. 2020. Coastal Mapping using DJI Phantom 4 RTK in Post-Processing Kinematic Mode. Special issue of Drones (ISSN 2504-446X). DOI: 10.3390/drones4020009

Camilleri S., De Giglio M., Stecchi F., Perez-Hurtado A. 2016. Land use and land cover change analysis in predominantly man-made coastal wetlands: towards a methodological framework. Wetlands Ecology and Management. DOI: 10.1007/s11273-016-9500-4.

Sekovski, I., Mancini, F., Stecchi, F. 2015. Application of SLEUTH Model to Predict Urbanization Along the Emilia-Romagna Coast (Italy): Considerations and Lessons Learned. Computational Science and Its Applications -- ICCSA 2015. Lecture Notes in Computer Science Volume 9157, pp 426-439.

Sekovski, I., Armaroli, C., Calabrese, L., Mancini, F., Stecchi, F. and Perini, L. 2015. Coupling scenarios of urban growth and flood hazard along the Emilia-Romagna coast (Italy). Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions. Volume 3, Issue 4, Pagg. 2149-2189. DOI : 10.5194/nhessd-3-2149-2015

Sytnik O., Stecchi F., 2015. Disappearing coastal dunes: tourism development and future challenges, a case-study from Ravenna, Italy. Journal of Coastal Conservation. 19:715–727. DOI 10.1007/s11852-014-0353-9

Sekovski I., Stecchi F., Mancini F., Del Rio L., 2014. Image classification methods applied to shoreline extraction on very high-resolution multispectral imagery. International Journal of Remote Sensing. Volume 35, Issue 10, Pagg 3556-3578. ISSN: 0143-1161 (Print), 1366-5901 (Online).

Mancini F., Dubbini M., Gattelli M., Stecchi F., Fabbri S., Gabbianelli G., 2013. Using Unmanned Aerial Vehicles (UAV) for High-Resolution Reconstruction of Topography: The Structure from Motion Approach on Coastal Environments. Remote Sensing Vol. 5, Issue 12, Pagg 6880-6898. DOI:10.3390/rs5126880.

Stecchi F., Mancini F., Ceppi C., Gabbianelli G., 2012. Vulnerability to ground deformation phenomena in the city of Tuzla (BiH): a GIS and multicriteria approach. Natural Hazards. Vol. 64, Issue 3 (2012), Pagg 2153-2165.

Mancini F., Dubbini M., Stecchi F., 2012. Attività solare, effetti ionosferici e servizi NRTK: quali connessioni? Geomedia, 16(2), 12-16. ISSN: 1128-8132.

Mancini F., Stecchi F., Ceppi C., Gabbianelli G., 2011. Monitoraggio delle deformazioni superficiali ed analisi del rischio nella città di Tuzla (BiH): il supporto della geomatica alle attività pianificatorie. Meeting SIFET 2011 (Italian Society of Photogrammetry and Topography). Ancona 22-24 Giugno 2011. ISSN 1721-971X

Mancini F., Stecchi F., Gabbianelli G., 2009. GIS-based assessment of risk due to salt mining activities in the city of Tuzla (Bosnia and Herzegovina). Engineering Geology. Vol. 109. Pagg. 170–182.

Stecchi F., Antonellini M., Gabbianelli G., 2009. Curvature analysis as a tool for subsidence-related risk zones identification in the city of Tuzla (BiH). Geomorphology. Vol. 107. Issue 3-4. Pagg. 316-325.

Stecchi F., Mancini F., Gabbianelli G., 2009. Analisi del rischio nella città di Tuzla (BiH) in relazione ai fenomeni di deformazione e dissesto del terreno dovuti all' estrazione di salgemma . Workshop internazionale ISPRA - I Sinkholes. Gli sprofondamenti catastrofici nell'ambiente naturale ed in quello antropizzato. Roma 3-4 dicembre 2009. ISBN 978-88-448-0400-8.

Mancini F., Stecchi F., Zanni M., Gabbianelli G., 2009. Monitoring ground subsidence induced by salt mining in the city of Tuzla (Bosnia & Herzegovina). Environmental Geology. Publ. Springer Berlin / Heidelberg. Vol. 58(2). Pagg 381-389.

**AREE GEOGRAFICHE DOVE HO OPERATO**

<b>ANNO 2023</b>	Italia	<b>ANNO 2013</b>	Italia
<b>ANNO 2022</b>	Italia/Camerun	<b>ANNO 2012</b>	Italia
<b>ANNO 2021</b>	Italia	<b>ANNO 2011</b>	Italia/Bosnia Erzegovina
<b>ANNO 2020</b>	Italia	<b>ANNO 2010</b>	Italia/Bosnia Erzegovina
<b>ANNO 2019</b>	Italia	<b>ANNO 2009</b>	Italia/Bosnia Erzegovina/India
<b>ANNO 2018</b>	Italia	<b>ANNO 2008</b>	Italia/Bosnia Erzegovina
<b>ANNO 2017</b>	Italia	<b>ANNO 2007</b>	Italia/Bosnia Erzegovina/ Algeria
<b>ANNO 2016</b>	Italia	<b>ANNO 2006</b>	Italia/Bosnia Erzegovina/ Algeria
<b>ANNO 2015</b>	Italia	<b>ANNO 2005</b>	Italia/Bosnia Erzegovina
<b>ANNO 2014</b>	Italia	<b>ANNO 2004</b>	Italia/Bosnia Erzegovina

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI					
Lingua Madre	Italiano				
Altre Lingue	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Letto	Interazione Orale	Produzione Orale	
Inglese	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono
AUTOCERTIFICAZIONE					
Portoghese	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono
AUTOCERTIFICAZIONE					
Spagnolo	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono	Molto Buono
AUTOCERTIFICAZIONE					
Capacità Comunicative	Ottime capacità di comunicazione, ottenuta attraverso una pluriennale esperienza nell'ambito di progetti scientifici e professionali, sia a livello nazionale che internazionale				
Capacità Organizzativo Manageriali	Ottime capacità di collaborazione con piccole e grandi squadre di lavoro (da 3 a 25 persone) / Dieci anni di esperienza nell'ambito di progetti riguardanti infrastrutture, territorio, monitoraggio ambientale.				
Competenze tecniche	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ottima esperienza nell'esecuzione di rilievi topografici, batimetrici, fotogrammetrici;</li> <li>● Buona capacità commerciale;</li> <li>● Ottima propensione alla risoluzione di problematiche inerenti i cantieri ed alle loro criticità;</li> <li>● Ottima esperienza nella gestione logistica dei lavori;</li> <li>● Ottime capacità di insegnamento nell'ambito della Geomatica</li> <li>● Competenze di base sia in ambito meccanico che elettrico;</li> <li>● Ottima esperienza nella supervisione e nell'esecuzione dei controlli qualitativi dei dati acquisiti;</li> <li>● Ottima esperienza come Comandante di Imbarcazioni, Gommoni soprattutto in aree d'acqua bassa;</li> <li>● Ottima esperienza nel gestire imbarcazioni e navi durante operazioni di rilievo;</li> <li>● Viaggiatore esperto;</li> </ul>				
Competenze Informatiche	Elaborazione di Informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Problem solving
	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato
	AUTOCERTIFICAZIONE				

TECHNICAL SKILLS AND COMPETENCES			
PROGRAMMI			
Applicazione	Nome Programma	Marca	Conoscenza
Cartografia	AutoCAD/ AutoCAD Map 3D	AUTODESK	Utente Avanzato
	ArcGIS	ESRI	Utente Avanzato
	Surfer	GOLDEN SOFTWARE	Utente Avanzato
	Global Mapper	Global Mapper	Utente Avanzato
	QGIS	QGIS	Utente Avanzato
Topografia	Meridiana Office	GeoPro	Utente Avanzato
	Topcon Tools	Topcon	Utente Avanzato
	Trimble Business Center	Trimble	Utente Avanzato
	Leica Geo Office	Leica	Utente Avanzato
Fotogrammetria	Agisoft	Metashape	Utente Avanzato
	Pix4D Mapper	Pix4D	Utente Avanzato
	DJI Terra	DJI	Utente Avanzato
Grafica	Illustrator	ADOBE	Utente Base
	Photo Shop	ADOBE	Utente Avanzato
	CorelDraw Suite Grafics	COREL CORPORATION	Utente Base
	Word	Microsoft	Utente Avanzato
Generica	Excel	Microsoft	Utente Avanzato
	Power Point	Microsoft	Utente Avanzato
	Adobe Acrobat Professional	Adobe	Utente Avanzato
	Navigator Professional	Communication Technology	Utente Avanzato
Navigazione	PDS2000	RESON	Utente Avanzato
	QINSY	QPS	Utente Base
	HydroPro	Trimble	Utente Base
	Hypack	Hypack Inc.	Utente Base
	PDS2000	RESON	Utente Avanzato
Acquisizione	QINSY	QPS	Utente Base
	HydroPro	Trimble	Utente Base
	Hypack	Hypack Inc.	Utente Base
	PDS2000	RESON	Utente Avanzato
Elaborazione Dati	PDS2000	RESON	Utente Avanzato
STRUMENTAZIONE		Marca/Modello Strumento	Conoscenza
Applicazione	GNSS/DGNSS Legacy, Hiper, Hiper II, GRS1	TOPCON	Utente Avanzato
Posizionamento	GNSS/DGNSS R7, R8, R10, 5600, 5700	TRIMBLE	Utente Avanzato
	GNSS/DGNSS GS14	LEICA	Utente Avanzato
	GNSS/DGNSS Trimble BX-982	TRIMBLE	Utente Avanzato
	GNSS/DGNSS/RTK POSMV WaveMaster II	Applanix	Utente Avanzato
	GNSS/DGNSS RTK-2	DJI	Utente Avanzato
	GNSS/DGNSS Reach RS2	Emlid	Utente Avanzato

Applicazione	Nome/Modello Strumento	Marca	Conoscenza
Rilievi Batimetrici	SBES DF500	SYQWEST	Utente Avanzato
	SBES HYDROBOX	SYQWEST	Utente Avanzato
	SBES MIDAS SURVEYOR	VALEPORT	Utente Avanzato
	SBES HIDROTRAC	ODOM	Utente Avanzato
	MBES 8125	RESON	Utente Avanzato
	MBES 2024	R2 SONIC	Utente Base
	MBES PICO 120	PICO	Utente Avanzato
	Sonda CTD Data Sonde 4	Hydrolab Corporation	Utente Avanzato
	CTD Probe MIDAS	Valeport Corporation	Utente Avanzato
	Sonda SVP / Mini SVP	Valeport Corporation	Utente Avanzato
	Sonda SVS / Mini SVS	Valeport Corporation	Utente Avanzato
Applicazione	Nome/Modello Strumento	Marca	Conoscenza
Altra strumentazione	Laser Scanner Trimble SX10	Trimble	Utente Avanzato
	Laser Scanner Trimble GX	Trimble	Utente Avanzato
	Laser Scanner Focus 3D	Faro	Utente Avanzato
	Stazione GPT-7500	Topcon	Utente Avanzato
	UAV Phantom 4 RTK	DJI	Utente Avanzato
	UAV Phantom 4 Multispectral	DJI	Utente Avanzato
	UAV DJI Phantom 3	DJI	Utente Avanzato
	Barca da lavoro open ad Uso Conto Proprio lunghezza 4.80 mt (RA3897)	Cantiere Nautica Battilana	Utente Avanzato

TRACK-RECORD DEI LAVORI SVOLTI

Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam dell'imboccatura e del canale di ingresso al Porto di Cervia (RA). Rilievo finalizzato alla stima delle profondità del fondale.
Cliente	ARCO Marina Srl
Cliente Finale	ARCO Marina Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici della discarica Taglietto – Villadose (RO). Misure finalizzate alla contabilità volumetrica dell'impianto.
Cliente	Ecoambiente Srl
Cliente Finale	Ecoambiente Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e fotogrammetrici in località Marina di Ravenna (RA) Rilievo batimetrico di una porzione del porto turistico Marinara finalizzato alla stima dei volumi da dragare
Cliente	Porto Turistico Marinara
Cliente Finale	Porto Turistico Marinara
Strumentazione Utilizzata	GNSS, idrografia, fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Riccione (RN)) Rilievo batimetrico singlebeam finalizzato alla stima delle profondità del fondale.
Cliente	ECOTEC Srl
Cliente Finale	Comune di Riccione
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam del Porto di Cervia (RA). Rilievo finalizzato alla stima delle profondità del fondale.
Cliente	ARCO Marina Srl
Cliente Finale	ARCO Marina Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2023</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due depositi di materiale inerte ubicati a Piangipane (RA). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Consar Soc. Coop Consortile
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, CAD, Software fotogrammetrici
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico dello stabilimento SAGES ubicato a Ravenna, per studi di adeguamento e rinnovo dell'impianto.
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Studio Arch. Rinaldini
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico delle sponde del lago di Brugnato (GE) nell'ambito dello studio geomorfologico e volumetrico di controllo della diga
Cliente	Georeflex SRL

Cliente Finale	IREN Spa
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetrici, GIS.
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Docenza di 16 ore presso la scuola di formazione Dinamica. Corso intitolato INNOVAZIONI TECNOLOGICHE PER IL MONITORAGGIO DELLE AREE AGRICOLE E FORESTALI
Cliente	DINAMICA Soc.Cons. a r.l.
Cliente Finale	DINAMICA Soc.Cons. a r.l.
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, telerilevamento, CAD, GIS, Droni
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam di una porzione del lago Maggiore nei pressi di Arona (NO). Rilievo necessario per la stima volumetrica del materiale da dragare presso la Società Gestione Navigazione Laghi
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Arch. Ziggiotto
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam di una porzione del lago Maggiore nei pressi di Arona (NO). Rilievo necessario per la stima volumetrica del materiale da dragare presso la Società Gestione Navigazione Laghi
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Arch. Ziggiotto
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Dicembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico GNSS di un'area pubblica ubicata nei pressi dell'ospedale di Cesenatico
Cliente	Reality Capture DDD
Cliente Finale	Comune di Cesenatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, topografia, CAD, GIS.
Data	<b>Novembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici del muro di contenimento del cantiere Fincantieri ubicato all'interno del Porto di Ancona.
Cliente	Studio Zoppi Ingegneria
Cliente Finale	Fincantieri Spa
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Software fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Novembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto del fiume Piave in località Ponte della Priula (TV). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica dell'alveo fluviale nell'ambito di studi idraulici.
Cliente	IPROS Srl
Cliente Finale	Regione Veneto
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Novembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici della cava Castellina (FI). Rilievo mirato alla ricostruzione tridimensionale della cave e valutazione volumetrica dei materiali estratti.
Cliente	Pietra Serena dei F.lli Conti Srl
Cliente Finale	Pietra Serena dei F.lli Conti Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Ottobre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di un'area logistica del Porto di Ravenna. Lavoro finalizzato a calcoli volumetrici di sterro e riporto materiale.
Cliente	Surveying Systems S.r.l.



Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Ottobre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici del porto di Vasto (CH) nell'ambito della progettazione di un nuovo binario per lo scalo merci
Cliente	Studio Zoppi Ingegneria
Cliente Finale	Autorità di Sistema Portuale dell'Adriatico Centrale
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Software fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di rilievi topo-batimetrici e sedimentologici nel litorale di Volano (FE) per il progetto europeo Operandum (CIG: Z3D33DADBD).
Cliente	ARPAE (Agenzia regionale prevenzione ambiente energia Emilia-Romagna)
Cliente Finale	Università di Bologna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS, fotogrammetria, UAV
Data	<b>Ottobre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico Multibeam presso un tratto di costa ubicato a Lido degli Scacchi (FE). Lavoro mirato all'analisi geomorfologica di alcuni varchi interessati dalla presenza di strutture Tecnoreef
Cliente	Tecnoreef Srl
Cliente Finale	Tecnoreef Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Settembre 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico della Ex-caserma "Pozzuolo del Friuli" ubicata a Ferrara. Lavoro legato al progetto di riqualificazione della ex caserma
Cliente	Studio Tecnico Filippo Frighi
Cliente Finale	-----
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Agosto 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di due aree adiacenti al porto di Ravenna. Rilievi legati alla movimentazione di terreni e relativi calcoli volumetrici.
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Studio Calderoni Cesena
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Agosto 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam del lago della Standiana (RA) e di alcuni canali adiacenti.
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Consorzio di Bonifica della Romagna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Agosto 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam della foce del Fiume Savio (RA). Rilievo finalizzato alla ricostruzione geomorfologica della foce e all'estrazione di sezioni topografiche.
Cliente	Comune di Ravenna – U.O. Ambiente e Territorio
Cliente Finale	Comune di Ravenna – U.O. Ambiente e Territorio
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Luglio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico dell'invaso idrico di Ponte Barca, Catania (CT)
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Subsea Fenix Srl
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Giugno 2022</b>

Nome Progetto / Posizione	Creazione e sviluppo di un progetto GIS (QGIS) mirato alla gestione e catalogazione dell'acquedotto e della rete idrica del Comune di Roteglia (MO).
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Comune di Roteglia
Strumentazione Utilizzata	CAD, GIS
Data	<b>Maggio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam del Porto di Cervia (RA). Rilievo finalizzato al calcolo volumetrico nell'ambito di un progetto di dragaggio.
Cliente	Marina Manage Srl
Cliente Finale	ARCO Marina Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Maggio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e batimetrici nell'ambito del progetto "Rilievi e monitoraggio del paraggio costiero di Valverde - Comune di Cesenatico (FC)", CIG824313308c, nell'ambito dell'appalto di lavori: "D.G.R. 556/2019 – 4S2F701 - Interventi di manutenzione straordinaria e riqualificazione funzionale delle opere di difesa della costa in località Valverde di Cesenatico Litorale", CUP E29H18000280002
Cliente	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Cliente Finale	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS, fotogrammetria, UAV
Data	<b>Maggio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di rilievi topo-batimetrici e sedimentologici nel litorale di Volano (FE) per il progetto europeo Operandum (CIG: Z3D33DADBD).
Cliente	ARPAE (Agenzia regionale prevenzione ambiente energia Emilia-Romagna)
Cliente Finale	Università di Bologna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS, fotogrammetria, UAV
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di una frana in località Civorio (FC)
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	ANAS
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un'area ferroviaria nei pressi del fiume Tesina (VI)
Cliente	Studio Tecnico De Nuzzo Silvio
Cliente Finale	Ferrovie dello Stato
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente presso il corso di formazione I.F.T.S. "Tecnico per il Monitoraggio Costiero E Portuale Rif.PA n.2020-14433/RER". Corso teorico e pratico di 30 ore sui sistemi geografici informativi (GIS) mediante l'uso del software QGIS
Cliente	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Cliente Finale	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Strumentazione Utilizzata	GIS
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Calcoli volumetrici legati a movimentazione terreni in ambito portuale
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	SAPIR SpA

Strumentazione Utilizzata	CAD, GIS
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto costiero in località Cattolica (RN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa nell'ambito di lavori costieri.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici di 55 Km di canali di bonifica, restituzione di sezioni topografiche e tavole planimetriche
Cliente	Consorzio di Bonifica della Renana
Cliente Finale	Consorzio di Bonifica della Renana
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Aprile 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un corso di 16 ore su GIS, CAD, Cartografia, GNSS
Cliente	Ottima Formazione Srl
Cliente Finale	Subsea Fenix Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Marzo 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico e batimetrico di un tratto costiero in località Rimini (RN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa e sommersa di San Giuliano, nell'ambito di monitoraggi costieri
Cliente	Comune di Rimini – U.O. Infrastrutture
Cliente Finale	Comune di Rimini – U.O. Infrastrutture
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, Topografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Marzo 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici e multibeam presso il porto di Douala (Camerun). Rilievi mirati all'identificazioni di relitti sommersi e e semisommersi ubicati all'interno del porto.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Lucarelli Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Marzo 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e in località Pacengo (VR). Rilievo batimetrico singlebeam del porticciolo di Pacengo sul lago di Garda legato alla progettazione di un dragaggio. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Lazise (VR)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico, CAD, GIS
Data	<b>Marzo 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e in località Bellaria (FC) Rilievo batimetrico singlebeam di prima pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Comune di Bellaria
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico, CAD, GIS
Data	<b>Febbraio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi multispettrali con drone sul sito archeologico di Spina
Cliente	Dipartimento di Storia Culture Civiltà - Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Rif. Prof. Andrea Gaucci
Cliente Finale	Dipartimento di Storia Culture Civiltà - Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Rif. Prof. Andrea Gaucci

Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Telerilevamento, GIS.
Data	<b>Febbraio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e batimetrici nell'ambito del progetto "Rilievi e monitoraggio del paraggio costiero di Valverde - Comune di Cesenatico (FC)", CIG824313308c, nell'ambito dell'appalto di lavori: "D.G.R. 556/2019 – 4S2F701 - Interventi di manutenzione straordinaria e riqualificazione funzionale delle opere di difesa della costa in località Valverde di Cesenatico Litorale", CUP E29H18000280002
Cliente	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Cliente Finale	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Gennaio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico e aerofotogrammetrico di un tratto costiero in località Marina di Montemarciano (AN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa e sommersa nell'ambito di studi costieri finalizzati alla protezione dell'abitato dall'ingressione marina.
Cliente	Studio Zoppi Ingegneria
Cliente Finale	Comune di Montemarciano (AN)
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di rilievi topo-batimetrici e sedimentologici nel litorale di Volano (FE) per il progetto europeo Operandum (CIG: Z3D33DADBD).
Cliente	ARPAE (Agenzia regionale prevenzione ambiente energia Emilia-Romagna)
Cliente Finale	Università di Bologna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS, fotogrammetria, UAV
Data	<b>Gennaio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici della cava Castellina (FI). Rilievo mirato alla ricostruzione tridimensionale della cave e valutazione volumetrica dei materiali estratti.
Cliente	Geologo Andrea Graziani
Cliente Finale	Ecocave Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio 2022</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due depositi di materiale inerte ubicati a Selbagnone (FC) e Piangipane (RA). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Consar Soc. Coop Consortile
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, CAD, Software fotogrammetrici
Data	<b>Dicembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico e side scan sonar di un tratto costiero in località Lido di Dante (RA). Rilievo finalizzato alla ricerca e individuazione di biocostruzioni marine coralligene
Cliente	Fondazione Flaminia
Cliente Finale	Fondazione Flaminia
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Dicembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico di un tratto del fiume Po in località Bergantino (RO), finalizzato allo studio idrodinamico del tratto interessato da erosione degli argini.
Cliente	IPROS Srl
Cliente Finale	AIPO (Agenzia Interregionale per il fiume PO)
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, CAD, GIS
Data	<b>Novembre 2021</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di due aree ubicate all'interno dell'area industriale/commerciale del porto di Ravenna, finalizzato alla progettazione di aree cantieristiche.
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Fincantieri SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Novembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto costiero in località Barbamarco (RO). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica del cordone dunoso e della spiaggia emersa nell'ambito di studi costieri e idrodinamici.
Cliente	IPROS Srl
Cliente Finale	Regione Veneto
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Assistenza topografica al posizionamento di boe segnaletiche lungo il canale Piombone del Porto di Ravenna
Cliente	ECOTEC Srl
Cliente Finale	Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale
Strumentazione Utilizzata	GNSS, topografia, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un terreno in località Poggetto (BO). Studio mirato alla ricostruzione del modello tridimensionale del terreno e alla produzione di ortofoto ad alta risoluzione spaziale.
Cliente	Studio Tecnico Filippo Frighi
Cliente Finale	Felloni Lateral Office STP S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di una proprietà agricola in località Inverigo (CO). Studio mirato alla ricostruzione del modello tridimensionale del terreno e alla produzione di ortofoto ad alta risoluzione spaziale.
Cliente	Fidim S.r.l.
Cliente Finale	Fidim S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico e batimetrico di un tratto costiero in località Rimini (RN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa e sommersa di San Giuliano, nell'ambito di monitoraggi costieri
Cliente	Comune di Rimini – U.O. Infrastrutture
Cliente Finale	Comune di Rimini – U.O. Infrastrutture
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, Topografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico di un tratto del fiume Adda in località Lecco (LC). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica del fondale del fiume per la progettazione e messa in opera di una condotta interrata.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	J+S ARCHITECTURE & ENGINEERING S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, Topografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Settembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico e aerofotogrammetrico di un tratto costiero in località Pedaso (AN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa e sommersa nell'ambito di studi costieri finalizzati alla protezione della linea ferroviaria.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria

Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Settembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto costiero in località Porto Recanati (AN). Studio mirato alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa nell'ambito di studi costieri.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Settembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un'area ubicata in località Ferrara (FE) mirati alla ricostruzione dello stato di fatto della zona di studio nell'ambito di future progettazioni.
Cliente	Studio Frighi
Cliente Finale	----
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Settembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di un tratto di spiaggia di Porto Potenza Picena (MC) legati allo studio e monitoraggio di un tratto costiero
Cliente	Metis Srl
Cliente Finale	Comune di Potenza Picena
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Settembre 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un'area ubicata in località Ferrara (FE) mirati alla ricostruzione dello stato di fatto della zona di studio nell'ambito di future progettazioni.
Cliente	Studio Frighi
Cliente Finale	----
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Agosto 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Restituzione cartografica di rilievi batimetrici multibeam eseguiti all'interno del porto di Ravenna e finalizzati al monitoraggio dei fondali adibiti alla navigazione del traffico commerciale.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Agosto 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico dello stabilimento ResinPlast ubicato a Ravenna, per studi di adeguamento e rinnovo dell'impianto.
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Studio Arch. Rinaldini
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Luglio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici multibeam all'interno del porto canale di Cesenatico(FC) mirati alla verifica delle profondità presenti nella zona adibita alla manifestazione "Palio della Cuccagna".
Cliente	Comune di Cesenatico
Cliente Finale	Comune di Cesenatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Luglio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un'area ubicata in località Cona (FE) mirati alla ricostruzione dello stato di fatto della zona di studio nell'ambito di future progettazioni.
Cliente	Studio Frighi
Cliente Finale	----
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD

Data	<b>Giugno 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di un tratto di spiaggia e del porto di Civitanova Marche legati allo studio e monitoraggio del tratto costiero antistante il porto.
Cliente	Metis Srl
Cliente Finale	Comune di Civitanova Marche
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Giugno 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Riccione (RN) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	ECOTEC Srl
Cliente Finale	Comune di Riccione
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Giugno 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e aerofotogrammetrici mirati allo studio di fatto di due siti ubicati in località Fano (PU) e Montesilvano (PE) mirati alla progettazione degli attracchi di condotte sottomarine.
Cliente	NextGeo solutions Srl
Cliente Finale	Edison Spa
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Maggio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e batimetrici nell'ambito del progetto "Rilievi e monitoraggio del paraggio costiero di Valverde - Comune di Cesenatico (FC)", CIG824313308c, nell'ambito dell'appalto di lavori: "D.G.R. 556/2019 – 4S2F701 - Interventi di manutenzione straordinaria e riqualificazione funzionale delle opere di difesa della costa in località Valverde di Cesenatico Litorale", CUP E29H18000280002
Cliente	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Cliente Finale	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Maggio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di un tratto costiero in località Marina Palmense (FM) finalizzati alla progettazione di interventi di difesa costiera.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Maggio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto della SP8 in località Faenza, legata alla progettazione di modifiche dell'assetto stradale
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Studio Arch. Rinaldini
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Maggio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici multispettrali per studi di colture agricole e degli effetti di biostimolatori
Cliente	Valagro Spa
Cliente Finale	Valagro SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetria, analisi multispettrale, indici di vegetazione
Data	<b>Aprile 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici multispettrali per studi di colture agricole e degli effetti di prodotti per l'agricoltura
Cliente	Eurofins Agrosience Services Srl
Cliente Finale	-----

Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetria, analisi multispettrale, indici di vegetazione
Data	<b>Aprile 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico single beam e rilievo aerofotogrammetrico finalizzati alla ricostruzione morfologica delle Piallasse Baiona e Piombone ubicate in località Marina di Ravenna e Porto Corsini (RA). Dati necessari alla produzione di un modello idrodinamico di interscambio delle acque con il porto canale.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l.
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Aprile 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di una porzione del porto di Senigallia
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Aprile 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Prelievi di campioni di sedimento sui fondali delle spiagge emiliano-romagnole
Cliente	Surveying Systems Srl
Cliente Finale	Arpae Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Ecoscandaglio; Benna
Data	<b>Marzo 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici e di un tratto di duna costiera in località Milano Marittima e progettazione di un sistema frangivento mirato alla deposizione sedimentaria ed accrescimento naturale della duna.
Cliente	Geologo Carlo Alfonso Lipparini
Cliente Finale	Comune di Cervia
Strumentazione Utilizzata	Fotogrammetria, GNSS, CAD, GIS, geomorfologia costiera
Data	<b>Marzo 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici, topografici e fotogrammetrici di un tratto di litorale in località Silvi Marina. Rilievo finalizzato alla modifica e progettazione di opere di difesa costiera.
Cliente	La Dragaggi Srl.
Cliente Finale	Regione Abruzzo - Servizio Opere Marittime e Acque Marine
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, fotogrammetria, GNSS, CAD, GIS.
Data	<b>Febbraio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici singlebeam di un tratto del Fiume Oglio e Tevere. Rilievi mirati all'estrazione di sezioni fluviali per studi idrogeologici.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	ConsulCAD Srl
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due depositi di materiale inerte ubicati a Selbagnone (FC) e Piangipane (RA). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Consar Soc. Coop Consortile
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Gennaio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico del porto di Vallugola (PU) mirato al monitoraggio e gestione della zona costiera
Cliente	Metis Srl
Cliente Finale	-----
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Gennaio 2021</b>



Nome Progetto / Posizione	Restituzione cartografica di rilievi batimetrici eseguiti lungo un tratto costiero in località Lido di Dante (RA). Produzione di tavole planimetriche e sezioni rappresentative delle fasi di costruzione di una barriera soffolta in sabbia.
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio 2021</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico multibeam all'interno del porto di Ravenna. Rilievi mirati alla stima dei fondali presso il canale Piombone di Levante
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Dicembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici della cava Castellina (FI). Rilievo mirato alla ricostruzione tridimensionale della cave e valutazione volumetrica dei materiali estratti.
Cliente	Geologo Andrea Graziani
Cliente Finale	Ecocave Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Dicembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici dei laghi di Sardegnana e Carese (BG)
Cliente	Geocom Parma SRL
Cliente Finale	ENEL SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Novembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Incarico per rilievi batimetrici multibeam di un tratto di costa in prossimità di Misano Adriatico Rilievo mirato alla ricostruzione tridimensionale di una barriera soffolta.
Cliente	Regione Emilia Romagna Agenzia Regionale Per La Sicurezza Territoriale E La Protezione Civile
Cliente Finale	Regione Emilia Romagna Agenzia Regionale Per La Sicurezza Territoriale E La Protezione Civile
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici singlebeam di un tratto del Fiume Tronto (AP). Rilievo mirato all'estrazione di sezioni fluviali per studi idrogeologici.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	ConsulCAD Srl
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici e batimetrici di una porzione del cantiere Fincantieri ubicato all'interno del Porto di Ancona.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GNSS, UAV, Software fotogrammetria, CAD, GIS
Data	<b>Ottobre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un tratto di costa in località Porto Sant'Elpidio (FM). Rilievi mirati alla definizione dello stato di fatto dell'area in questione.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Software fotogrammetria, CAD
Data	<b>Ottobre 2020</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici , topografici e fotogrammetrici di un tratto di litorale in località Silvi Marina. Rilievo finalizzato alla modifica e progettazione di opere di difesa costiera.
Cliente	La Dragaggi Srl.
Cliente Finale	Regione Abruzzo - Servizio Opere Marittime e Acque Marine
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, fotogrammetria, GNSS, CAD, GIS.
Data	<b>Settembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici degli specchi d'acqua adibiti alla nautica da diporto presso il porto canale di Porto Garibaldi. Rilevamento batimetrico single beam atto a valutare lo stato di fatto del fondale all'interno degli specchi d'acqua assegnati in concessione ad Assonautica di Ferrara.
Cliente	La Dragaggi Srl.
Cliente Finale	Regione Emilia-Romagna - Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile. Servizio Area Reno e Po di Volano.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, GNSS, CAD, GIS.
Data	<b>Settembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di aree logistiche del Porto di Ravenna. Lavoro finalizzato a calcoli volumetrici di sterro e riporto materiale.
Cliente	Surveying Systems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Settembre 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici dei laghi di Salarno, Arno e Baitone (BS)
Cliente	Geocom Parma SRL
Cliente Finale	ENELSpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Agosto 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici della caserma "Pozzuolo dal Friuli" ubicata a Ferrara. Rilievi mirati alla ricostruzione architettonica degli edifici della caserma
Cliente	Studio Frighi
Cliente Finale	---
Strumentazione Utilizzata	GNSS, fotogrammetria, GIS, CAD
Data	<b>Agosto 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam di una porzione del l'invaso di Val Noana (TN) . Rilievi mirati alla definizione dei fondali presso lo scarico di fondo della diga
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Hydro Dolomiti Energia
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Luglio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un tratto dell'alveo del fiume Trebbia (Piacenza). Rilievi mirati allo studio idrogeologico di un tratto fluviale
Cliente	RA Smart Survey SRL
Cliente Finale	Geo & Domus SRL
Strumentazione Utilizzata	Fotogrammetria, GNSS, Cartografia, CAD, GIS
Data	<b>Luglio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di un tratto di spiaggia in località Marina di Massignano. Rilievi mirati allo studio geomorfologico del tratto costiero
Cliente	SOCOTEC Italia SRL - Geomarine
Cliente Finale	Regione Marche
Strumentazione Utilizzata	Fotogrammetria, GNSS, Cartografia, CAD, GIS
Data	<b>Luglio 2020</b>

Nome Progetto / Posizione	Produzione di cartografia tematica nell'ambito di adeguamento di stabilimenti industriali in località Faenza (RA)
Cliente	Surveying Systems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Studio Clea Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	Cartografia, CAD, GIS
Data	<b>Giugno 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici degli specchi d'acqua adibiti alla nautica da diporto presso il porto canale di Porto Garibaldi. Rilevamento batimetrico single beam atto a valutare lo stato di fatto del fondale all'interno degli specchi d'acqua assegnati in concessione ad Assonautica di Ferrara.
Cliente	Assonautica - Delegazione Lidi, Via Borgoleoni, 11 - 44121 Ferrara (FE).
Cliente Finale	Assonautica - Delegazione Lidi, Via Borgoleoni, 11 - 44121 Ferrara (FE).
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Giugno 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico singlebeam all'interno del porto di Ravenna. Rilievi mirati alla stima dei fondali presso la banchina Eurodocks.
Cliente	Consorzio Ciro Menotti
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Giugno 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di rotonde stradali ubicate in Provincia di Ravenna. Rilievi mirati alla creazione di ortofoto ad alta definizione per la progettazione di modiche stradali
Cliente	Provincia di Ravenna Settore Lavori Pubblici
Cliente Finale	Provincia di Ravenna Settore Lavori Pubblici
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, CAD, GIS.
Data	<b>Maggio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e batimetrici nell'ambito del progetto "Rilievi e monitoraggio del paraggio costiero di Valverde - Comune di Cesenatico (FC)", CIG824313308c, nell'ambito dell'appalto di lavori: "D.G.R. 556/2019 - 4S2F701 - Interventi di manutenzione straordinaria e riqualificazione funzionale delle opere di difesa della costa in località Valverde di Cesenatico Litorale", CUP E29H18000280002
Cliente	REGIONE EMILIA-ROMAGNA Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione civile Servizio Area Romagna Ambito di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Maggio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici della Cava Crocetta ubicata a Faenza (RA). Studio legato alla gestione paesaggistica della cava
Cliente	Studio associato Ambiente TerrA, Soprintendenza Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Topografia, Idrografia, CAD, GIS.
Data	<b>Maggio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici di barriere frangiflutti ubicate in località Porto San Giorgio (AN). Rilievi mirati alla stima volumetrica ed allo stato di dissesto delle barriere stesse.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Studio Zoppi Ingegneria
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Software fotogrammetria, CAD
Data	<b>Aprile 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico multibeam all'interno del porto di Ravenna. Rilievi mirati alla stima dei fondali del canale Baiona e dell'ingresso del canale Piombone.
Cliente	Consorzio Ciro Menotti
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Aprile 2020</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici multispettrali per studi di colture agricole e degli effetti di biostimolatori
Cliente	Valagro Spa
Cliente Finale	Valagro SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetria, analisi multispettrale, indici di vegetazione
Data	<b>Aprile 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di una discarica. Rilievo mirato alla caratterizzazione morfologica della discarica
Cliente	Tecnore Project Srl
Cliente Finale	HERA
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Aprile 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e geodetici mirati alla calibrazione strumentale di sensori geodetici e idrografici installati a bordo della nave ALINE B per lavori sottomarini
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Subsea Fenix Srl
Strumentazione Utilizzata	Topografia, Geodesia, CAD
Data	<b>Marzo 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici della “Fabbrica Vecchia” ubicata a Marina di Ravenna (RA). Rilievi mirati a valutare lo stato di fatto degli edifici prima della messa in sicurezza.
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Acmar ScpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, Software fotogrammetria
Data	<b>Marzo 2020-Giugno 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Riccione (RN) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	ECOTEC Srl
Cliente Finale	Comune di Riccione
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo 2020-Maggio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Cattolica (RN) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Comune di Cattolica
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico delle scogliere a protezione del porto di Pescara. mirato alla ricostruzione tridimensionale delle opere di difesa.
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Geomarine Srl
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software di fotogrammetria, GIS
Data	<b>Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico di un tratto costiero in località Lido di Dante (RA). Rilievo batimetrico singlebeam nell’ambito di un progetto di costruzione di una barriera di protezione soffolta
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico delle sponde del lago di Martignano nell’ambito di uno studio geomorfologico finanziato dalla protezione civile di Città Metropolitana di Roma Capitale

Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Fugro Spa
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetrici, GIS.
Data	<b>Febbraio 2020-Maggio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico di un tratto costiero in località Cesenatico (FC). Rilievo di prima, seconda e terza pianta nell'ambito di un progetto di ripascimento costiero.
Cliente	Cooperativa Bagnini di Cesenatico
Cliente Finale	Cooperativa Bagnini Cesenatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, CAD, GIS
Data	<b>Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto di litorale in località Lido di Spina (FE) nell'ambito di un progetto di fattibilità di una duna costiera
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Arpae SIMC – Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Analisi e catalogazione cartografica dei dati batimetrici del porto di Ravenna
Cliente	Consorzio Ciro Menotti
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio-Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilevi aerofotogrammetrici nell'ambito di uno studio progettuale per la realizzazione di un tratto autostradale tra Mantova e Cremona
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	R.A. SmartSurvey Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Gennaio-Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico della laguna Barbamarco e del tratto costiero antistante, per lo studio geomorfologico della laguna nell'ambito della Convenzione siglata col Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari, Forestali e del Turismo (MIPAAFT), avente ad oggetto lo sviluppo del progetto dal titolo: "Protezione della biodiversità e degli ecosistemi marini e dei regimi di compensazione nell'ambito delle attività di pesca sostenibili – Studio per il ripristino degli habitat e della funzionalità della laguna di Barbamarco (Zona SIC/ZPS, Delta del Po) con il coinvolgimento dei pescatori"
Cliente	Università di Ferrara – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Cliente Finale	Università di Ferrara – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio-Febbraio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilevi aerofotogrammetrici di alcuni tratti costieri della Regione Emilia Romagna finalizzati a studi di ingressione marina
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Arpae ER – Servizio SIMC
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, UAV, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico multibeam all'interno del porto di Ravenna. Rilevi mirato alla stima dei fondali del terminal crociere.
Cliente	Consorzio Ciro Menotti
Cliente Finale	Autorità Portuale del Nord Adriatico
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio 2020</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di una discarica. Rilievo mirato alla caratterizzazione morfologica della discarica
Cliente	Tecnotre Project Srl
Cliente Finale	HERA
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Gennaio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di barriere frangiflutti in località Porto Recanati (AN). Studio mirato alla ricostruzione tridimensionale delle barriere durante la realizzazione delle stesse
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	METIS Srl
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Gennaio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico e fotogrammetrico di una piattaforma marina ubicata di fronte a Ravenna. Rilievo mirato a determinare la posizione e lo stato di fatto di una piattaforma marina danneggiata
Cliente	Subsea Fenix
Cliente Finale	ENI Spa
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, CAD
Data	<b>Gennaio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico di un tratto costiero in località Lido di Dante (RA). Rilievo batimetrico singlebeam nell'ambito di un progetto di costruzione di una barriera di protezione soffolta
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, CAD
Data	<b>Gennaio 2020</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due depositi di materiale inerte ubicati a Selbagnone (FC) e Piangipane (RA). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Consar Soc. Coop Consortile
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Dicembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Riprese aeree ed assistenza durante una missione ROV oceanografica. Assistenza durante le fasi di messa in posto mediante ROV di osservatori geofisici sui fondali antistanti Catania.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Strumentazione Utilizzata	UAV
Data	<b>Novembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Assistenza ai rilievi multibeam all'interno del porto di Ortona (CH). Ricostruzione geomorfologica del fondale nell'ambito di futuri dragaggi.
Cliente	SubSea Fenix Srl
Cliente Finale	Autorità portuale dell'Adriatico Centrale
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, topografia, CAD, GIS
Data	<b>Novembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di una scogliera in località Ortona (CH). Stima dello stato di dissesto della scogliera a protezione della linea ferroviaria adriatica
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	La Dragaggi Srl
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Novembre 2019</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Rimini (RN) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Comune di Rimini
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Novembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi Laser Scanner e assistenza rilievi multibeam di due laghi alpini. Misurazioni mirate alla ricostruzione geomorfologica dei bacini e alla valutazione degli insabbiamenti.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Primiero Energia
Strumentazione Utilizzata	Laser Scanner, GNSS, GIS, CAD
Data	<b>Ottobre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località San Benedetto del Tronto (AP). Rilievo batimetrico singlebeam di prima pianta relativo al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Autorità Portuale dell'Adriatico Centrale
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico, GIS, CAD
Data	<b>Ottobre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo topografico di muretti costieri presso i lidi Sud Ravennati. Studio mirato alla catalogazione in ambiente GIS di strutture murarie atte a contenere l'ingressione marina
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	GNSS, GIS, CAD
Data	<b>Settembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di una discarica. Rilievo mirato alla caratterizzazione morfologica della discarica
Cliente	Tecnotre Project Srl
Cliente Finale	HERA
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Settembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e fotogrammetrici del porto di Ventimiglia. Rilievo singlebeam nell'ambito del dragaggio portuale e misurazione delle banchine circostanti.
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Geomarine Srl
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, Idrografia, software fotogrammetrici
Data	<b>Settembre 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un podere agricolo-pastorale in località Marena (PR). Generazione di un modello tridimensionale del podere per la gestione delle acque meteoriche e irrigue
Cliente	Il Podere dei Bianchi Galli
Cliente Finale	Il Podere dei Bianchi Galli
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, software fotogrammetrici, GIS
Data	<b>Agosto 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotogrammetrici multispettrali. Rilievi UAV con camera multispettrale per studi di agricoltura di precisione. Creazione di mappe tematiche con indici di vegetazione
Cliente	<b>Studio Di Cataldo</b>
Cliente Finale	<b>Studio Di Cataldo</b>
Strumentazione Utilizzata	<b>UAV, Camera multispettrale, GIS</b>
Data	<b>Luglio 2019</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico delle sponde di alcuni bacini lacustri ubicati in Trentino Alto Adige. Assistenza al rilievo batimetrico della parte sommersa. Studio geomorfologico e di insabbiamento del bacino.
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Hydrodolomiti Energia
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, Fotogrammetria, Idrografia.
Data	<b>Luglio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici del porto di Cervia (RA). Rilievi topografici GNSS e batimetrici finalizzati alla definizione della geomorfologia del fondale e alla quantificazione di volumi di dragaggio.
Cliente	ARCO Lavori S.C.C.
Cliente Finale	Comune di Cervia
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS.
Data	<b>Luglio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un corso sui sistemi di posizionamento, cartografia, sensori inerziali
Cliente	StudioMapp Srl
Cliente Finale	StudioMapp Srl
Strumentazione Utilizzata	Formazione Geomatica
Data	<b>Luglio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un corso GIS basato sull'uso della piattaforma open source QGIS.
Cliente	GEIS Srl
Cliente Finale	Soc. Cooperativa PETRA
Strumentazione Utilizzata	Formazione GIS
Data	<b>Luglio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un argine di contenimento all'interno delle valli di Comacchio (FE). Il rilievo era mirato alla valutazione dello stato di dissesto nell'ambito di un progetto di riqualificazione dell'argine stesso.
Cliente	Dott. Agr. Filippo Zanni
Cliente Finale	Parco Regionale del Delta del Po - Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, fotogrammetria, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un argine di contenimento all'interno delle valli di Comacchio (FE). Il rilievo era mirato alla valutazione dello stato di dissesto nell'ambito di un progetto di riqualificazione dell'argine stesso.
Cliente	Dott. Agr. Filippo Zanni
Cliente Finale	Parco Regionale del Delta del Po - Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, fotogrammetria, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico e sedimentologico di alcune aste fluviali della Romagna. Rilievi batimetrici singlebeam di alcune sezioni fluviali e prelievo di campioni di sedimento mediante benna Van Veen.
Cliente	Fondazione Flaminia ref. Prof. Gabbianelli
Cliente Finale	Fondazione Flaminia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico, campionamento sedimentologico, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico porto di Riccione (RN). Rilievi batimetrici singlebeam di seconda pianta relativi al dragaggio del canale di ingresso al porto.
Cliente	Ecotec Srl
Cliente Finale	Comune di Riccione
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico, CAD, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>



Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto fluviale del torrente San Marino in località Gualdicciolo (SM). Il rilievo era mirato alla valutazione dello stato di fatto di un attraversamento SNAM
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	SNAM SpA
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, fotogrammetria, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotogrammetrici di alcuni tratti costieri della Regione Emilia Romagna finalizzati a studi di ingressione marina
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Arpae ER – Servizio SIMC
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, UAV, software fotogrammetrici, CAD, GIS
Data	<b>Giugno 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici nell’ambito di lavori di ripascimento costiero presso Alba Adriatica (TE). Il lavoro prevedeva l’analisi volumetrica in ambiente CAD dei sedimenti movimentati dalla spiaggia sommersa a quella emersa, con assistenza durante la fase di realizzazione dell’opera
Cliente	La Dragaggi
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, CAD, GIS
Data	<b>Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrico multibeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del canale di ingresso al porto. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Regione Veneto
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici di un tratto costiero di Cesenatico nell’ambito della realizzazione di una scogliera sommersa.
Cliente	Ecotec Srl
Cliente Finale	Regione Emilia Romagna – Servizio Area Romagna.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, CAD, GIS.
Data	<b>Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Marina di Montenero (CB) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Porto turistico Marina Sveva
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici nell’ambito di lavori di ripascimento costiero presso Riccione (RN). Il lavoro prevedeva l’analisi volumetrica in ambiente CAD dei sedimenti movimentati dalla spiaggia sommersa a quella emersa, con assistenza durante la fase di realizzazione dell’opera
Cliente	Ecotec Srl
Cliente Finale	Comune di Riccione
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, CAD, GIS
Data	<b>Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di un tratto dell’alveo fluviale del Secchia in località Sassuolo (MO). Il rilievo era mirato alla valutazione dello stato di fatto di un attraversamento SNAM
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	SNAM SpA
Strumentazione Utilizzata	UAV, GNSS, fotogrammetria, GIS
Data	<b>Aprile-Maggio 2019</b>

Nome Progetto / Posizione	Docente presso del corso “I.F.T.S. Tecnico per il monitoraggio del territorio e l’interazione tra ambiente naturale e ambiente costruito”
Cliente	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant’Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna Rif. P.A. 2018-9693/RER
Cliente Finale	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant’Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna Rif. P.A. 2018-9693/RER
Strumentazione Utilizzata	Formazione GIS
Data	<b>Aprile-Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici di due tratti costieri in località Martinsicuro (TE) finalizzati alla ricostruzione geomorfologica della spiaggia emersa e sommersa.
Cliente	Regione Abruzzo DPE012 - Servizio Opere Marittime e Acque Marine
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	GNSS, Idrografia, GIS, UAV, fotogrammetria.
Data	<b>Aprile-Maggio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e in località Bellaria (FC) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Comune di Bellaria
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Gestione ed analisi di dati fotogrammetrici finalizzati all’identificazione e quantificazione delle coperture del suolo in località Persichello (CR)
Cliente	GeocomParma Srl
Cliente Finale	Geocom Parma Srl
Strumentazione Utilizzata	Software fotogrammetrici e GIS
Data	<b>Aprile 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Silvi Marina. Rilievo batimetrico singlebeam mirato all’analisi geomorfologica di un tratto di spiaggia sommersa. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Comune di Silvi Marina
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico, topografico e batimetrico della spiaggia di Grado finalizzato alla computazione volumetrica del ripascimento della spiaggia con sabbie derivanti dal dragaggio del canale navigabile.
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	Regione Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Idrografia, GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Gennaio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due aree di cantiere ferroviario ubicate a Ferrara (FE). Rilievo finalizzato al computo volumetrico di alcuni cumuli di macerie ed alla creazione di un ortofoto ad alta risoluzione delle aree di cantiere.
Cliente	Ferrovie Emilia Romagna Srl
Cliente Finale	Ferrovie Emilia Romagna Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Gennaio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di due depositi di materiale inerte ubicati a Selbagnone (FC) e Piangipane (RA). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Consar Soc. Coop Consortile

Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Ottobre 2018-Gennaio 2019</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici e batimetrici relativi al progetto "Rilievi topo-batimetrici e prelievi di campioni di sedimento sulle spiagge emiliano-romagnole e rilievo batimetrico di una area collocata sui fondali del Mare Adriatico al largo della costa regionale"
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Arpa Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	MBES – GYRO – MRU – SVS – SBES – RTK – GIS - Benna Van Veen
Data	<b>Dicembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo fotogrammetrico del lago della Busa in località Vallarsa (TN). Finalizzato alla ricostruzione del modello tridimensionale delle aree emerse del bacino.
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	Geocomparma S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Dicembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di una cassa di colmata all'interno del porto di Ravenna. Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Rosetti SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Novembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Membro della commissione di esame nel corso I.F.T.S. "Tecnico per il Monitoraggio e la Soluzione delle Problematiche Strutturali ed Ambientali" Rif. P.A. 2017 7536/Rer
Cliente	Scuola Provinciale Edili di Ravenna
Cliente Finale	Regione Emilia Romagna
Strumentazione Utilizzata	Corso Teoria e pratica GIS
Data	<b>Novembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico di due casse di colmata ubicate all'interno dell'area portuale di Ravenna (RA)
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Ottobre-Novembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Affidamento dell'attività di monitoraggio degli effetti indotti e dei rilievi topo batimetrici e di prelievo sedimenti relativi ai lavori di prolungamento molo di levante porto canale di Cattolica - 2° stralcio (CUP: G64B16000020002)
Cliente	Comune di Cattolica (RN)
Cliente Finale	Comune di Cattolica (RN)
Strumentazione Utilizzata	MBES – GYRO – MRU – SVS – SBES – RTK – GIS - Benna Van Veen
Data	<b>Ottobre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo Batimetrico e Aerofotogrammetrico della scogliera di protezione del molo nord del porto di Ortona (CH), finalizzato alla progettazione esecutiva di un intervento di rifiorimento della stessa.
Cliente	Subsea Fenix Srl
Cliente Finale	Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale;
Strumentazione Utilizzata	RTK – MBES – GYRO – MRU – SVS – Cartografia – ASV;
Data	<b>Settembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo Aerofotogrammetrico di una porzione del centro storico di Ravenna. Eseguito per la digitalizzazione in ambiente CAD degli elementi territoriali
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Comune di Ravenna

Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Settembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Assistenza durante attività di carotaggio di sedimenti all'interno del porto canale di Cervia (RA)
Cliente	Envitech Srl
Cliente Finale	Comune di Cervia (RA)
Strumentazione Utilizzata	DGNSS, Conduzione imbarcazione
Data	<b>Agosto-Settembre 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo Batimetrico del bacino di evoluzione Terminal Crociere del porto di Ravenna. Assistenza e verifica delle attività di dragaggio
Cliente	Autorità di Sistema portuale del Mare Adriatico centro settentrionale
Cliente Finale	Autorità di Sistema portuale del Mare Adriatico centro settentrionale
Strumentazione Utilizzata	RTK – MBES – GYRO – MRU – SVS – Cartografia – ASV
Data	<b>Agosto 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo Batimetrico della banchina SAPIR ubicata all'interno del porto di Ravenna finalizzato alla progettazione di un approfondimento del fondale
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	RTK – MBES – GYRO – MRU – SVS – Cartografia – ASV
Data	<b>Giugno –Luglio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Batimetrico del bacino di evoluzione Terminal Crociere del porto di Ravenna. Assistenza e verifica delle attività di dragaggio
Cliente	La Dragaggi Srl
Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	RTK – SBES – SVS – Cartografia
Data	<b>Giugno 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico e topografico di cumuli di vetro all'interno di un impianto di riciclo ubicato a Trezzano sul Naviglio (MI). Finalizzato alla computazione volumetrica dei cumuli
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	Vetropack Holding Ltd
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Maggio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico della proprietà Silos Granari ubicata lungo la darsena della città di Ravenna (RA). Finalizzato alla generazione di un Rendering 3D degli edifici e della proprietà.
Cliente	SurveyingSystems Srl
Cliente Finale	SurveyingSystems Srl
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS, Software fotogrammetrici
Data	<b>Maggio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Assistenza ai rilievi topografici di porzioni della rete gas di proprietà di SNAM
Cliente	Geocom Parma Srl
Cliente Finale	SNAM SpA
Strumentazione Utilizzata	GNSS, UAV, GIS
Data	<b>Aprile 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e fotogrammetrici del lago di Sorgazza e Pradellano, Pieve Tesino (TN)
Cliente	GEOCOM PARMA S.r.l., via Galeotti n°7, 43019 SORAGNA
Cliente Finale	Dolomiti Energia SpA
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Maggio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici del porto di Ventimiglia e del litorale circostante
Cliente	GEOCOM PARMA S.r.l., via Galeotti n°7, 43019 SORAGNA

Cliente Finale	GeoMarine Srl
Strumentazione Utilizzata	Rilievi idrografico SBES e topografico
Data	<b>Maggio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e in località Bellaria (FC) Rilievo batimetrico singlebeam di prima e seconda pianta relativi al dragaggio del porto canale. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	E.CO.TEC. S.R.L., con sede legale in Rimini (RN), via Emilia 113
Cliente Finale	Comune di Bellaria
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR in località Boazzo (TN) Ricostruzione del modello altimetrico delle sponde del lago di Boazzo mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per la computazione volumetrica del bacino lacustre.
Cliente	GEOCOM PARMA S.r.l., via Galeotti n°7, 43019 SORAGNA
Cliente Finale	Dolomiti Energia SpA
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Marzo 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Lignano Sabbiadoro (UD). Rilievo batimetrico singlebeam, prelievo campioni e topografia del tratto di spiaggia ubicato di fronte all'abitato di Lignasno Sabbiadoro. Restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Febbraio-Marzo 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente presso il corso di formazione I.F.T.S. "Tecnico di monitoraggio e gestione del territorio e dell'ambiente con l'utilizzo di strumentazione topografica". Corso teorico e pratico di 50 ore sui sistemi geografici informativi (GIS) mediante l'uso del software QGIS
Cliente	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Cliente Finale	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Strumentazione Utilizzata	Formazione GIS
Data	<b>Febbraio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo batimetrico in località Mirabilandia (RA). Servizio di rilievo topografico e batimetrico single beam mirato allo studio dei fondali di un laghetto situato all'interno del parco di Mirabilandia.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Parco della Standiana Srl
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Febbraio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR in località Mirabilandia (RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per la pianificazione e progettazione di future attrazioni all'interno del parco di Mirabilandia.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Parco della Standiana Srl
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Febbraio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di deposito materiali inerti di proprietà del Gruppo HERA situato in località Selbagnone (FC). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna

Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS.
Data	<b>Gennaio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di deposito materiali inerti di proprietà del Gruppo HERA situato in località Piangipane (RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS.
Data	<b>Gennaio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Livorno (LI). Rilevamento batimetrico di un'area del porto di Livorno, nell'ambito di attività di dragaggio.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Gennaio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Lido Riccio (CH). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Gennaio 2018</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un corso teorico e pratico di GIS (Sistemi Geografici Informativi). Corso teorico e pratico di 24 ore sui sistemi geografici informativi (GIS) mediante l'uso del software QGIS
Cliente	Geo Group s.r.l., con sede legale in Modena, Via C. Costa 182, 41123
Cliente Finale	Geo Group s.r.l., con sede legale in Modena, Via C. Costa 182, 41123
Strumentazione Utilizzata	Teoria e pratica GIS
Data	<b>Dicembre 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Membro della commissione d'esame nell'ambito del corso I.F.T.S. "Tecnico di monitoraggio e rilevamento per la gestione e difesa del territorio e dell'ambiente", Rif. P.A. 5673-2016/RER (approvato con DGR n° 1194/2016), finanziato dalla Regione Emilia Romagna. Esaminatore per la parte relativa al corso teorico e pratico sui sistemi geografici informativi (GIS) m
Cliente	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Cliente Finale	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Strumentazione Utilizzata	Formazione GIS
Data	<b>Novembre 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici e campionamento di sedimenti effettuati lungo il tratto di litorale a Nord del porto di Rimini. Rilievi topografici e batimetrici di alcuni transetti di spiaggia emersa e sommersa per l'acquisizione di dati utili al monitoraggio costiero di nuove opere costiere e portuali. Sono stati eseguiti anche prelievi di sedimento superficiale dal fondo marino.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Comune di Rimini
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico e geomorfologico
Data	<b>Ottobre 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di un'area del porto di Ravenna. Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere e stabilire le volumetrie delle diverse classi di fanghi.

Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	SAPIR SpA
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Settembre 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Lido Riccio (CH). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Luglio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Casalbordino (CH). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Luglio-Agosto 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Lignano Sabbiadoro (UD). Assistenza alle attività di dragaggio del canale navigabile di Lignano Sabbiadoro (UD). Rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Maggio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR in località Mirabilandia (RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale da movimentare all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Parco della Stadiana Srl
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS.
Data	<b>Maggio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Monitoraggio della torbidità dell'acqua marina nei pressi dell'imboccatura del porto canale di Ravenna (RA). Monitoraggio della torbidità delle acque marine mediante sonda multiparametrica. Attività di monitoraggio ambientale legata ai dragaggi dell'imboccatura portuale
Cliente	Consorzio COIR, via Flaminia, 171- 47900 Rimini (RN), Committente: Prog. 1616 – “Manutenzione dei fondali del Porto di Ravenna” CUP: C67E16000110005 – CIG: 67701497B0. Autorità Portuale di Ravenna
Cliente Finale	Consorzio COIR, via Flaminia, 171- 47900 Rimini (RN), Committente: Prog. 1616 – “Manutenzione dei fondali del Porto di Ravenna” CUP: C67E16000110005 – CIG: 67701497B0. Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, monitoraggio ambientale
Data	<b>Maggio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Cattolica (RN). Rilievo di seconda pianta relativamente attività di dragaggio del porto mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Comune di Cattolica
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Marzo-Luglio 2017</b>

Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici, topografici e fotogrammetrici in località Punta Marina (RA). Rilievo geomorfologico del tratto costiero compreso tra Punta Marina e Lido Adriano (RA). Rilievo multibeam delle scogliere sommerse e del fondale antistante. Rilievo aerofotogrammetrico della spiaggia e della parte semiemersa delle scogliere.
Cliente	Surveying Systems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico, topografico, GIS.
Data	<b>Marzo 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Analisi di dati geografici in formato vettoriale per il censimento della cartellonistica stradale e pubblicitaria del Comune di Cervia (RA). Implementazione dei rilievi sul campo in ambiente GIS e creazione di un database contenente le caratteristiche della cartellonistica (tipologia, foto, stato, utilizzo).
Cliente	Studio Zenit di Pieri geom. terenzo & c. sas, Via Caterina Sforza, 5, 47121 Forli (FC)
Cliente Finale	Comune di Cervia
Strumentazione Utilizzata	GIS
Data	<b>Marzo 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Cattolica (RN) Rilievo di prima pianta relativamente attività di dragaggio del porto mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Comune di Cattolica (RN)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Marzo-Aprile 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Lignano Sabbiadoro (UD). Assistenza alle attività di dragaggio della foce del fiume Tagliamento, rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS. Rilievo topografico della zona di ripascimento per la stima volumetrica del materiale dragato e riversato in spiaggia.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Febbraio-Aprile 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente presso il corso di formazione I.F.T.S. "Tecnico di monitoraggio e gestione del territorio e dell'ambiente con l'utilizzo di strumentazione topografica". Corso teorico e pratico di 50 ore sui sistemi geografici informativi (GIS) mediante l'uso del software QGIS
Cliente	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Cliente Finale	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant'Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
Strumentazione Utilizzata	Formazione GIS
Data	<b>Gennaio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di deposito materiali inerti di proprietà del Gruppo HERA situato in località Selbagnone (FC). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Gennaio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di deposito materiali inerti di proprietà del Gruppo HERA situato in località Piangipane (RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna



Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Novembre 2016-Febbraio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Marina di Ravenna. Assistenza alle attività di dragaggio lungo banchina presso lo stabilimento Eurodocks mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Novembre 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici e campionamento di sedimenti effettuati lungo il tratto di litorale a Nord del porto di Rimini. Rilievi topografici e batimetrici di alcuni transetti di spiaggia emersa e sommersa per l'acquisizione di dati utili al monitoraggio costiero di nuove opere costiere e portuali. Sono stati eseguiti anche prelievi di sedimento superficiale dal fondo marino.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Comune di Rimini
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico e geomorfologico
Data	<b>Settembre 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di una cassa di colmata in località Piallassa Piomboni (Marina di Ravenna - RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS
Data	<b>Giugno 2016-Maggio 2017</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici del porto canale di Ravenna (RA). Servizio di rilievo batimetrico single beam mirato al monitoraggio dei fondali del Porto di Ravenna
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile-Settembre 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi aerofotografici lungo il litorale emiliano romagnolo. Acquisizione i foto e video mediante uso di droni (SAPR) nell'ambito del progetto di monitoraggio dell'opera di ripascimento costiero (Progettone 3) finanziato dalla Regione Emilia Romagna.
Cliente	ARPA Emilia Romagna, via Po 5, 40139 Bologna (BO)
Cliente Finale	ARPA Emilia Romagna, via Po 5, 40139 Bologna (BO)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento aerofotografico, geomorfologico
Data	<b>Marzo-Aprile 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Rimini (RN). Assistenza alle attività di dragaggio del porto canale, rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	E.CO.TEC. Srl - Società del Gruppo CBR. Via Emilia 113 - 47921 Rimini
Cliente Finale	Comune di Rimini
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile-Giugno 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Gatteo a Mare (FC) e Bellaria (RN). Assistenza alle attività di ripascimento del litorale, rilevamento topografico e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Comune di Riccione (RN)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico

<b>Data</b>	<b>Aprile-Maggio 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Docente presso il corso di formazione I.F.T.S. “Tecnico di monitoraggio e gestione del territorio e dell’ambiente con l’utilizzo di strumentazione topografica”. Corso teorico e pratico di 50 ore sui sistemi geografici informativi (GIS) mediante l’uso del software QGIS
<b>Cliente</b>	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant’Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
<b>Cliente Finale</b>	Istituto Scuola Provinciale Edili – CPT Ravenna, Via Sant’Alberto, 123 – 48123 Ravenna. Finanziato dalla Regione Emilia Romagna (Rif. P.A. 2015-4245/RER)
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Formazione GIS
<b>Data</b>	<b>Marzo-Aprile 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Rilievi batimetrici e topografici in località Riccione (RN). Assistenza alle attività di dragaggio del porto canale, rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
<b>Cliente</b>	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
<b>Cliente Finale</b>	Comune di Riccione (RN)
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Rilevamento idrografico e topografico
<b>Data</b>	<b>Marzo 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Rilievi batimetrici e topografici in località Lignano Sabbiadoro (UD). Assistenza alle attività di dragaggio della foce del fiume Tagliamento, rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS. Rilievo topografico della zona di ripascimento per la stima volumetrica del materiale dragato e riversato in spiaggia.
<b>Cliente</b>	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
<b>Cliente Finale</b>	Regione Friuli Venezia Giulia
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Rilevamento idrografico e topografico
<b>Data</b>	<b>Marzo 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Rilievi batimetrici degli specchi d’acqua adibiti alla nautica da diporto presso il porto canale di Porto Garibaldi. Rilevamento batimetrico single beam atto a valutare lo stato di fatto del fondale all’interno degli specchi d’acqua assegnati in concessione ad Assonautica di Ferrara.
<b>Cliente</b>	Assonautica - Delegazione Lidi, Via Borgoleoni, 11 - 44121 Ferrara (FE).
<b>Cliente Finale</b>	Assonautica - Delegazione Lidi, Via Borgoleoni, 11 - 44121 Ferrara (FE).
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Rilevamento idrografico
<b>Data</b>	<b>Marzo 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Rilievi batimetrici in località Gallipoli (LE). Rilevamento batimetrico single beam di un tratto di costa nei pressi di Gallipoli, nell’ambito di un progetto di riqualificazione di una scogliera a protezione dell’abitato.
<b>Cliente</b>	ILASUB S.r.l., Via Maratea, 3 - 00054 Fiumicino Loc.tà Fregene (RM)
<b>Cliente Finale</b>	Doronzo Infrastrutture Srl.
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Rilevamento idrografico
<b>Data</b>	<b>Febbraio-Marzo 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Rilievi batimetrici in località Marina di Ravenna. Assistenza alle attività di dragaggio lungo banchina presso lo stabilimento Eurodocks mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
<b>Cliente</b>	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
<b>Cliente Finale</b>	Autorità Portuale di Ravenna
<b>Strumentazione Utilizzata</b>	Rilevamento idrografico
<b>Data</b>	<b>Gennaio-Aprile 2016</b>
<b>Nome Progetto / Posizione</b>	Docente di un corso di formazione su topografia e rilevamento GNSS. Il corso prevedeva nozioni teoriche e pratiche sul posizionamento satellitare e sul rilievo topografico, e la realizzazione di un piano quotato del centro abitato di Lido di Dante.
<b>Cliente</b>	FONDAZIONE FLAMINIA (CONVENZIONE ENI – Rigid ), Via Baccarini, 27 - 48121 RAVENNA.
<b>Cliente Finale</b>	di FONDAZIONE FLAMINIA (CONVENZIONE ENI – Rigid ), Via Baccarini, 27 - 48121 RAVENNA.

Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, GIS
Data	<b>Gennaio 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici e campionamento di sedimenti effettuati lungo il tratto di litorale a Nord del porto di Rimini. Rilievi topografici e batimetrici di alcuni transetti di spiaggia emersa e sommersa per l'acquisizione di dati utili al monitoraggio costiero di nuove opere costiere e portuali. Sono stati eseguiti anche prelievi di sedimento superficiale dal fondo marino.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Comune di Rimini.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico e geomorfologico.
Data	<b>Gennaio 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di deposito materiali inerti di proprietà del Gruppo HERA situato in località Piangipane (RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS.
Data	<b>Gennaio 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievo aerofotogrammetrico mediante SAPR di una cassa di colmata in località Piallassa Piomboni (Marina di Ravenna - RA). Ricostruzione del modello altimetrico dell'area mediante rilievi aerofotogrammetrici con utilizzo di droni (SAPR). I dati ottenuti sono stati utilizzati per quantificare le volumetrie di materiale movimentato all'interno del cantiere.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Consar soc. coop. cons.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, aerofotogrammetria, GIS.
Data	<b>Dicembre 2015-Gennaio 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topo-batimetrici e campionamento di sedimenti effettuati lungo il tratto di litorale tra Cesenatico e Cervia. Rilievi topografici e batimetrici di alcuni transetti di spiaggia emersa e sommersa per l'acquisizione di dati necessari ad uno studio geomorfologico mediante modelli matematici. Sono stati eseguiti anche prelievi di sedimento superficiale dal fondo marino.
Cliente	ARPA Emilia Romagna, via Po 5, 40139 Bologna (BO)
Cliente Finale	ARPA Emilia Romagna, via Po 5, 40139 Bologna (BO)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, idrografico e geomorfologico.
Data	<b>Novembre 2015-Gennaio 2016</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici dell'avamposto e canaletta di ingresso al Porto di Ravenna. Assistenza alle attività di dragaggio dell'avamposto mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Novembre 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Taranto (TA). Assistenza topografica alle operazioni di bonifica bellica nell'ambito di un progetto di manutenzione della rete idrica della città.
Cliente	MiarSub S.r.l., Via di Campo Salino, 00057 Maccarese RM.
Cliente Finale	MiarSub S.r.l., Via di Campo Salino, 00057 Maccarese RM.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Settembre-Ottobre 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Fano (PU). Assistenza alle attività di dragaggio del porto di Fano mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS
Cliente	Costruzioni Arenaria Srl.
Cliente Finale	Comune di Fano

Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Agosto 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Marano Lagunare (UD). Rilevamento batimetrico dei canali di navigazione e di accesso a Marano Lagunare, nell'ambito del progetto di dragaggio finanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia.
Cliente	Costruzioni Cicuttin Srl, via Livelli 7 - 33053 Latisana (UD)
Cliente Finale	Regione Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Agosto 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Lido degli Estensi (FE). Rilevamento batimetrico single beam dell'imboccatura del canale Logonovo e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	Anfibia S.r.l., Via Masello, 6 - 44123 Ferrara
Cliente Finale	Anfibia S.r.l., Via Masello, 6 - 44123 Ferrara
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Luglio 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi fotografici in località Novara (NO). Rilevamento fotografico mediante utilizzo di drone nei pressi della città di Novara, nell'ambito del progetto di costruzione della tangenziale Nord.
Cliente	Dott. Filippo Zanni, Via Maggiore, 213, Ravenna RA
Cliente Finale	Dott. Filippo Zanni, Via Maggiore, 213, Ravenna RA
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento fotografico aereo
Data	<b>Giugno 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Fagnano (BO). Rilievo topografico e fotogrammetrico di un corpo di frana presente nei pressi del paese di Fagnano, nell'ambito di uno studio tecnico-legale relativo alle cause ed eventuali responsabilità della frana avvenuta nel 2013.
Cliente	Studio Mattioli s.r.l. - Via Santo Stefano, 30 - 40125 Bologna
Cliente Finale	Studio Mattioli s.r.l. - Via Santo Stefano, 30 - 40125 Bologna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Giugno 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Il rilevamento multispettrale nell'agricoltura di precisione. Collaboratore per rilievi sul campo e acquisizione dati nell'ambito dello studio mirato all'impiego di droni e alcuni tra i sensori multispettrali a più basso costo attualmente disponibili in commercio. Lo scopo era quello di produrre mappe di vigore della coltivazione, punto fondamentale di partenza per ogni ulteriore analisi agronomica ed intervento mirato di prescrizione.
Cliente	Dipartimento di Ingegneria - Università Di Ferrara, Via Giuseppe Saragat, 1, 44124 Ferrara
Cliente Finale	Dipartimento di Ingegneria - Università Di Ferrara, Via Giuseppe Saragat, 1, 44124 Ferrara
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento fotogrammetrico e multispettrale
Data	<b>Giugno 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Francavilla (PE). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri, e di lavori di consolidamento delle barriere frangiflutti.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso il porto di Ancona (AN). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche, richieste dalle operazioni di dragaggio del porto.
Cliente	MiarSub S.r.l., Via di Campo Salino, 00057 Maccarese RM
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ancona
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico

Data	<b>Marzo 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso il porto di Salerno (SA). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche, richieste dalle operazioni di dragaggio del porto.
Cliente	MiarSub S.r.l., Via di Campo Salino, 00057 Maccarese RM
Cliente Finale	Autorità Portuale di Salerno
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Tremestieri (ME). Assistenza alle attività di dragaggio dello scalo merci di Tremestieri, mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Autorità Portuale di Messina
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Febbraio 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Cattolica (RN). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa e di barriere frangiflutti, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri.
Cliente	Comune di Cattolica, Piazza Roosevelt, 5, 47841 Cattolica RN
Cliente Finale	Comune di Cattolica, Piazza Roosevelt, 5, 47841 Cattolica RN
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Dicembre 2014-Gennaio2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Viareggio (LU). Assistenza alle attività di dragaggio dell'avamposto mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS
Cliente	Co.ge.ter., S.r.l., Via Libero Grassi, 5, 37063, Isola della Scala (VR)
Cliente Finale	Autorità Portuale Regionale della Toscana
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Dicembre 2014- Gennaio 2015</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici della linea di riva in località Scanno Cavallari – Porto Levante (RO). Rilevamento topografico della linea di riva, nell'ambito del "monitoraggio in fase di esercizio del terminale GNL di Porto Viro".
Cliente	Geophi S.r.l., Via E. Cristoni, 80, 40033, Casalecchio di Reno (BO).
Cliente Finale	ISPRA
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico e geomorfologia costiera
Data	<b>Agosto 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Valgatara (VR). Realizzazione di sezioni topografiche trasversali all'asse fluviale del torrente Marano, nell'ambito di studi idraulici e di gestione territoriale del reticolo idrografico Veronese.
Cliente	Anfibia S.r.l., Via Masello, 6 - 44123 Ferrara
Cliente Finale	Studio Tecnico Associato Maron
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Luglio-Ottobre 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Porto Corsini (RA). Assistenza alle attività di dragaggio dell'avamposto mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Giugno-Luglio 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Albinia (GR). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri nei pressi della foce del fiume Albegna.

Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Toscana
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile-Giugno 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici e topografici in località Martinsicuro (TE). Rilevamento topografico e batimetrico di profili di spiaggia emersa e sommersa, nell'ambito di dragaggi e ripascimenti costieri, e di lavori di consolidamento delle barriere frangiflutti.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Regione Abruzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo-Aprile 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Lignano Sabbiadoro (UD). Assistenza alle attività di dragaggio della foce del fiume Tagliamento rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE)
Cliente Finale	Autorità di bacino regionale del Friuli Venezia Giulia
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Dicembre 2013-Marzo 2014</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici in località Porto Corsini (RA).
Cliente	La Dragaggi S.r.l., Via L. Kossut, 6, 30175 Marghera (VE). Assistenza alle attività di dragaggio lungo la banchina Docks Cerali del Porto di Ravenna, mediante rilevamento batimetrico single beam e restituzione dati in ambiente CAD/GIS.
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Dicembre 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Abbè Nuovo-Monteveglio. Rilievo topografico di dislivelli morfologici nell'ambito di un progetto idraulico di rimessa in uso di uno specchio d'acqua per irrigazione
Cliente	Azienda Agricola Santa Croce, Via Abè, 33, 40050 Monteveglio (BO)
Cliente Finale	Azienda Agricola Santa Croce, Via Abè, 33, 40050 Monteveglio (BO)
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Agosto 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso Fiumicino (RM). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche, richieste dalle operazioni di ampliamento del porto di Fiumicino.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Miarsub S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Agosto 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Supporto a rilievi Side Scan Sonar effettuati nelle acque antistanti la città di Agropoli (SA). Il rilievo era mirato all'individuazione di una serie di tripodi posizionati sul fondale marino nell'ambito del Progetto Pegaso (Amministrazione Provinciale di Salerno) e mirato alla creazione di aree di ripopolamento della fauna ittica e salvaguardia delle praterie di posidonia.
Cliente	Laboratorio di Biologia Marina e Pesca, Dipartimento di scienze biologiche, geologiche e ambientali, Università di Bologna Viale Adriatico, 1/n, 61032, Fano (PU) - Resp. Prof. Corrado Piccinetti.
Cliente Finale	Regione Campania
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico
Data	<b>Giugno 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso Fortezza (BZ). Assistenza topografica per identificazione delle aree soggette a bonifica di ordigni bellici, nell'ambito dei lavori di realizzazione della linea dell'Alta Velocità Verona-Monaco (Committente BBT SE Bolzano)

Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Miarsub S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Maggio 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso Marina di Campo (LI). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche richieste dalle operazioni di dragaggio della foce fluviale.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Miarsub S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Aprile 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso il Porto di Livorno (LI). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche, richieste dalle operazioni di dragaggio dell'imboccatura Sud del Porto.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Miarsub S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Marzo 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione ed inquadramento topografico durante una campagna di bonifica ordigni bellici presso la foce del fiume Cecina (LI). Assistenza al posizionamento marino durante ispezioni magnetometriche e subacquee del fondale, nell'ambito di bonifiche belliche, richieste dalle operazioni di dragaggio del porticciolo.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Miarsub S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico
Data	<b>Dicembre 2012</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di posizionamento topografico di supporto ad attività di campionamento fondali alla foce del fiume Albegna (GR). Il lavoro consisteva nel posizionamento topografico dell'imbarcazione sui punti di campionamento prestabiliti, ove eseguire carotaggi per la raccolta ed il campionamento di sedimenti marini
Cliente	Watersoil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Cliente Finale	Watersoil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico e campionamento geologico
Data	<b>Novembre 2012</b>
Nome Progetto / Posizione	Incarico professionale dal titolo "Aggiornamento DEM dell'area di prodelta dell'Ural in base ai dati batimetrici acquisiti nel settembre 2012". Il lavoro consisteva nella ricostruzione geomorfologica in ambiente GIS, del fondale antistante il delta del fiume Ural (Kazakistan) sulla base di dati batimetrici rilevati nel 2012.
Cliente	Fondazione Alma Mater. Via Zamboni 33, 40126, Bologna
Cliente Finale	Fondazione Alma Mater. Via Zamboni 33, 40126, Bologna
Strumentazione Utilizzata	Gestione di dati territoriali, modellistica numerica
Data	<b>Novembre 2012</b>
Nome Progetto / Posizione	Servizio di navigazione e posizionamento topografico di supporto ad attività di campionamento fondali all'interno della Piailassa Piombone (RA). Il lavoro consisteva nel posizionamento topografico dell'imbarcazione sui punti di campionamento prestabiliti, ove eseguire carotaggi per la raccolta ed il campionamento di sedimenti marini.
Cliente	Watersoil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Cliente Finale	Watersoil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico e campionamento geologico

Data	<b>Giugno 2011</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici in località Marina di Ravenna (RA). Verifiche dimensionali riguardanti il posizionamento di cavi elettrici sottomarini da parte di ENEL S.p.A., nella zona di attraversamento del canale Candiano a Marina di Ravenna (RA).
Cliente	SurveyingSystems S.r.l.
Cliente Finale	ENARCO S.r.l.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico
Data	<b>Maggio 2012</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici nell'ambito di lavori di ripascimento costiero presso Lido di Savio (RA). Il lavoro prevedeva l'analisi volumetrica in ambiente CAD dei sedimenti movimentati dalla spiaggia sommersa a quella emersa, con assistenza durante la fase di realizzazione dell'opera.
Cliente	Watersoil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Cliente Finale	Comune di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico e geomorfologia costiera
Data	<b>Aprile 2012</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un seminario intitolato "Il posizionamento GNSS relativo e la post-elaborazione dei dati" tenutosi ad Imola presso la sede dell'associazione culturale Agaphe, Il seminario dava diritto a 4 crediti formativi per geometri.
Cliente	Compagnia delle Misure Soc. Coop., Via Radici Sud, 60, 42014, Castellarano (RE)
Cliente Finale	Compagnia delle Misure Soc. Coop., Via Radici Sud, 60, 42014, Castellarano (RE)
Strumentazione Utilizzata	Formazione scientifica nell'ambito della Geomatica
Data	<b>Marzo 2011</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un seminario intitolato "I sistemi informativi territoriali – teoria e pratica di base" tenutosi a Rimini presso l'istituto per Geometri O. Belluzzi. Il seminario dava diritto a 4 crediti formativi per geometri.
Cliente	Compagnia delle Misure Soc. Coop., Via Radici Sud, 60, 42014, Castellarano (RE)
Cliente Finale	Compagnia delle Misure Soc. Coop., Via Radici Sud, 60, 42014, Castellarano (RE)
Strumentazione Utilizzata	Formazione scientifica nell'ambito della Geomatica
Data	<b>Gennaio 2011-Gennaio 2013</b>
Nome Progetto / Posizione	Incarico biennale per rilievi batimetrici del porto canale di Ravenna. Servizio di rilievo batimetrico single beam , mirato al monitoraggio dei fondali del Porto di Ravenna
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Autorità Portuale di Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilievi idrografici
Data	<b>Settembre 2010</b>
Nome Progetto / Posizione	Docente di un seminario intitolato "Corso teorico-pratico sui sistemi informativi territoriali" inserito in un ciclo di seminari per il corso di dottorato in 'Scienze Ambientali - Tutela e Gestione delle Risorse Naturali'
Cliente	Corso di Laurea in Scienze Ambientali – Università di Bologna – Via Sant'Albetto, 163, 48123, Ravenna (RA)
Cliente Finale	Corso di Laurea in Scienze Ambientali – Università di Bologna – Via Sant'Albetto, 163, 48123, Ravenna (RA)
Strumentazione Utilizzata	Formazione scientifica nell'ambito della Geomatica
Data	<b>Luglio 2010</b>
Nome Progetto / Posizione	Contratto di collaborazione nell'ambito del progetto "L'analisi dell'impatto, sull'ambiente e sulla rete scolante naturale ed artificiale del territorio, della subsidenza attesa dalla coltivazione del giacimento di Longanesi-Abbadesse". Studio altimetrico del territorio mediante analisi di dati topografici e telerilevati. Verifica dei potenziali cambiamenti di pendenza della rete di scolo nell'area indagata, generati da eventuali fenomeni di subsidenza legati all'estrazione di idrocarburi dal sottosuolo.
Cliente	Fondazione Alma Mater, Via Zamboni, 33, 40126, Bologna. (Convenzione tra Fondazione Alma Mater e ENI S.p.A. Divisione E&P - Rif. 01/2010).



Cliente Finale	Fondazione Alma Mater, Via Zamboni, 33, 40126, Bologna. (Convenzione tra Fondazione Alma Mater e ENI S.p.A. Divisione E&P - Rif. 01/2010).
Strumentazione Utilizzata	Geomatica. Monitoraggio, gestione e pianificazione territoriale
Data	<b>Marzo 2009</b>
Nome Progetto / Posizione	Assistenza durante rilievi batimetrici multibeam all'interno del porto di Termini Imerese (PA). Navigazione e supporto tecnico durante rilievi batimetrici multibeam effettuati all'interno del Porto di Termini Imerese
Cliente	Wateroil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Cliente Finale	Wateroil S.r.l., Via Otello Putinati, 71/C, 44123, Ferrara
Strumentazione Utilizzata	Rilievi idrografici
Data	<b>Febbraio 2009</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici nel sito archeologico di Lothal (Gujarat, India). Studio delle altimetrie e della morfologia dell'area circostante il sito di Lothal, nell'ambito di ricostruzioni paleo geografiche della zona di studio
Cliente	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), ed Dipartimento di Archeologia dell'Università di Bologna (sede di Ravenna)
Cliente Finale	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), ed Dipartimento di Archeologia dell'Università di Bologna (sede di Ravenna)
Strumentazione Utilizzata	Rilievi topografici, altimetrici e geomorfologici
Data	<b>Febbraio 2009</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi topografici tra Bologna e Imola (BO). Realizzazione di una rete di capisaldi GNSS, mediante posizionamento statico-relativo, lungo il tratto dell'autostrada A14 compreso tra Bologna (BO) ed Imola (BO), nell'ambito del progetto per l'adeguamento della 3° corsia.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l.
Cliente Finale	Committente Studio Denuzzo
Strumentazione Utilizzata	Rilievi topografici
Data	<b>Gennaio 2009</b>
Nome Progetto / Posizione	Membro dello staff tecnico di un progetto internazionale finanziato dalla NATO nell'ambito dell'iniziativa "The NATO Science for Peace and Security Program" intitolato "Development of a Monitoring System to Counter manage the Risks of Subsidence Deformation on the Population of Tuzla (Bosnia)". Project number: PDD(TC)-(ESP.EAP.SFP 983305. Il progetto mirava alla definizione del rischio e della vulnerabilità per la città di Tuzla (BIH) in relazione ai fenomeni di dissesto idrogeologico generatosi a causa di estrazione di salgemma dal sottosuolo
Cliente	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Cliente Finale	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Monitoraggio e pianificazione territoriale. Valutazione di rischio e vulnerabilità
Data	<b>Settembre 2008</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi batimetrici del lago Modrac (Bosnia Herzegovina). Rilievi batimetrici single beam nell'ambito di uno studio interdisciplinare del lago Modrac, nei pressi di Tuzla (BIH)
Cliente	Corso di Laurea in Scienze Ambientali – Università di Bologna – Via Sant'Albetto, 163, 48123, Ravenna (RA)
Cliente Finale	Corso di Laurea in Scienze Ambientali – Università di Bologna – Via Sant'Albetto, 163, 48123, Ravenna (RA)
Strumentazione Utilizzata	Rilievi idrografici
Data	<b>Febbraio 2008</b>
Nome Progetto / Posizione	Rilievi laser scanner all'interno dello stabilimento industriale Bunge a Ravenna. Rilievi laser scanner mirati alla ricostruzione tridimensionale di una parte dell'impianto di estrazione olii da sementi varie.
Cliente	SurveyingSystems S.r.l., Via G. Michelucci, 34, 48124 Ravenna
Cliente Finale	Petrolifera Italo Rumena S.p.A.
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico

Data	<b>Marzo 2006-Marzo 2008</b>
Nome Progetto / Posizione	Componente del progetto internazionale SMAP III-AMIS, finanziato dalla Comunità Europea. Progetto incentrato sulla gestione integrata della fascia costiera in Algeria. Membro del personale responsabile dei rilievi topografici e batimetrici, e della formazione dei tecnici locali.
Cliente	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Cliente Finale	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento idrografico e topografico. Formazione nel campo della Geomatica
Data	<b>Settembre 2003-Aprile 2007</b>
Nome Progetto / Posizione	Componente del team tecnico-scientifico nell'ambito del progetto "Cooperazione decentrata: realizzazione a Tuzla (Bosnia-Erzegovina) di un programma di assistenza tecnica per l'elaborazione di un sistema di gestione territoriale ed ambientale finalizzato al controllo e monitoraggio dei locali problemi di subsidenza legati allo sfruttamento dei sottoposti depositi di salgemma." Finanziato da Regione Emilia Romagna e Provincia di Ravenna, il progetto mirava alla formazione tecnico-scientifica del personale comunale di Tuzla (BIH), con l'intento di fornire supporto al monitoraggio e alla gestione del dissesto urbano dovuto alle estrazioni di salgemma dal sottosuolo.
Cliente	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Cliente Finale	CIRSA (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali), Via Sant'Alberto, 163, 48123, Ravenna
Strumentazione Utilizzata	Rilevamento topografico, Analisi dati territoriali, Formazione nel campo della Geomatica

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)"*

Francesco Stecchi

