

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 1 DI 14
	Curriculum aziendale		

CURRICULUM Land Technology & Services s.r.l. Anni 2011-2019 PRINCIPALI ATTIVITA'

Presentazione

Land Technology & Services S.r.l. è un'azienda che opera nel campo dei rilievi geologici e topografici, della creazione e gestione di banche dati numeriche e della progettazione e strutturazione di sistemi informativi geografici.

La società è nata nel 2001 facendo confluire al suo interno le esperienze maturate sia da una precedente realtà sociale (MBF s.a.s.) che dall'attività professionale o lavorativa dei soci. L'organigramma della società risulta composto da personale altamente qualificato con specializzazione post-universitaria ed esperienze di lavoro maturate all'interno di Università, Enti di Ricerca e grandi Aziende Pubbliche e Private.

La struttura si articola in 2 aree distinte gestite ciascuna da personale con specifica preparazione:

- Area Geomatica
 - Settore rilievi, elaborazione e restituzione;
 - Settore GIS Mapping, Cartografia Numerica e Telerilevamento;
 - Settore Termomapping;
 - Settore UAV.
- Area Geologia e Geologia Tecnica

Area Geomatica

Settore rilievi, elaborazione dati e restituzione

Rilievi topografici ad alta precisione mediante strumentazione tradizionale e dispositivi GPS (*Global Positioning System*) per la realizzazione ed il collaudo di reti topografiche di inquadramento e la mappatura e georeferenziazione di particolari di interesse.

Costruzione di modelli numerici del terreno tipo DTM (*Digital Terrain Model*) e DEM (*Digital Elevation Model*) per la creazione di scenari tridimensionali.

Rilievi diretti con l'utilizzo di strumentazioni laserscanner terrestri, per la ricostruzione tridimensionale di strutture complesse.

Grazie all'elevata preparazione tecnica del personale ed alla notevole dotazione strumentale e software Land Technology & Services srl ha raggiunto, negli ultimi anni, un elevato livello di competitività nel settore del TLS divenendo centro di eccellenza per la rilevazione, l'elaborazione e l'impiego di dati laser scanner terrestri ed avionici ed arrivando a certificare l'attività UNI EN ISO9001-2015.

I principali settori di applicazione sono: geologia tecnica, ingegneria, attività estrattiva, caratterizzazione degli ammassi rocciosi, dissesti gravitativi, archeologia, studi architettonici ecc.

LTS è dal 2015 Operatore per Lavori Aerei con sistemi a Pilotaggio Remoto (SAPR) Certificato presso l'ENAC n°5214 del 8/9/2015 ed esegue rilevazioni LiDAR e fotogrammetriche con sistema LiDAR da elicottero attraverso la collaborazione con la società di lavoro aereo

Dal mese di marzo 2011 l'area GIS Mapping e Cartografia Numerica è certificata UNI EN ISO9001-2015.

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	
	PAG. 2 DI 14		
	Curriculum aziendale		

Settore GIS Mapping, Cartografia Numerica e Telerilevamento

Rilievi in modalità *GIS-MAPPING* per la georeferenziazione di particolari di interesse urbanistico e cartografico e per la localizzazione ed il monitoraggio di flotte di automezzi.

Raccolta dati presso Enti Pubblici o Soggetti Privati, integrazione delle fonti di informazione mediante database relazionali, controlli di coerenza ed uniformità dei dati.

Realizzazione di banche dati cartografiche anche attraverso l'informatizzazione di basi dati preesistenti ed adeguamento alle specifiche richieste.

Progettazione di Sistemi Informativi Geografici (GIS –*Geographic Information System*–) finalizzati alla gestione ed alla programmazione delle attività in essere e degli interventi sul territorio: analisi delle esigenze e delle risorse disponibili, verifica di qualità dei dati esistenti ai fini di una gestione integrata.

Produzione, elaborazione ed aggiornamento di cartografia digitale di base e tematica (vector e raster) nei formati dei più diffusi sistemi commerciali di gestione delle geoinformazioni ed in accordo con gli standard nazionali ed internazionali.

Produzione ed aggiornamento di grafi stradali per finalità di navigazione, di appoggio alle attività del catasto strade, di gestione ed ottimizzazione delle reti di trasporto.

Controllo di qualità e collaudi di database cartografici anche attraverso validazioni geometriche e topologiche dei dati.

Elaborazione numerica delle immagini multispettrali da aereo e satellite, ortorettifica e correzioni radiometriche per le successive fasi di analisi, classificazione, mosaicatura, implementazione di Sistemi Informativi Territoriali ed allestimento cartografico.

Impiego di immagini aeree e satellitari multispettrali e multitemporali a media ed alta risoluzione per l'individuazione, il censimento ed il monitoraggio di attività antropiche e fenomeni fisici di rilevanza per il territorio.

A fronte della sempre crescente richiesta di dati numerici in ambito cartografico e della diffusione di piattaforme di gestione dati GIS sempre più diversificate, la LTS ha consolidato rigidi protocolli di produzione e gestione del dato all'interno di più piattaforme software (ESRI, INTERGRAPH, AUTODESK, PHIDIAS, ERDAS, SIERRASOFT ecc ecc). Tale disponibilità ha richiesto, e tutt'oggi richiede, intensi e costanti cicli di formazione da parte degli operatori preposti.

Dal mese di marzo 2011 l'area GIS Mapping e Cartografia Numerica è certificata UNI EN ISO9001-2015.

Area Geologia, Geologia tecnica e Geotecnica

Rilievi geologici e geologico tecnici, geologia strutturale applicata alle grandi opere ingegneristiche, cartografie tematiche, integrazione ed analisi comparata di dati geologici di terreno e di dati telerilevati, studi aereofotogrammetrici, analisi geotecniche e petrografiche.

Geologia ambientale, idrogeologia e analisi del rischio di inquinamento di risorse idropotabili, studio e monitoraggio di siti inquinati.

Indagini, prove e relazioni geotecniche nell'ambito di piani di risanamento e caratterizzazione ambientale

LTS srl Treviso – Padova

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 3 DI 14
	Curriculum aziendale		

REFERENZE Land Technology & Services srl

Estratto dal 2011 al 20189

TIPOLOGIE DI LAVORO:

AREA GEOMATICA

- | | |
|---|-----------|
| 1. SETTORE TOPOGRAFIA | [TP] |
| 2. SETTORE LASERSCANNER-LIDAR E TERMOGRAFIA | [LS - TS] |
| 3. SETTORE GIS E CARTOGRAFIA NUMERICA | [GIS] |

AREA GEOLOGIA

- | | |
|--|----------|
| 4. GEOLOGIA, GEOLOGIA TECNICO-AMBIENTALE | [GGTA] |
| 5. BANCHE DATI GEOLOGICHE | [Geo-DB] |

2019	Cortina Se.Am.	[Cortina d'Ampezzo]	
Candidatura Giochi Olimpici 2026. Rilievi laserscanner e topografici di dettaglio, elaborazione dati e restituzione vettoriale a grande scala dell'area adiacente la Pista Olimpica di BOB nel comune di Cortina.			
		TP-LS	
2019	EliAbruzzo -ENEL-	[Toscana, Lazio, Emilia Romagna, Marche Abruzzo]	
Rilievi avionici mediante sistema LiDAR elitrasmportato lungo linee elettriche MT, elaborazione dati e restituzione elaborati vari			
		TP-LS	
2019	Eliosola -TERNA-	[Sicilia, , Liguria]	
Rilievi avionici mediante sistema LiDAR elitrasmportato lungo linee elettriche AT, elaborazione dati e restituzione elaborati vari			
		TP-LS	
2019	EXPIN srl	[Jesolo (VE)]	
Monitoraggio topografico periodico di un complesso architettonico ad uso alberghiero in Jesolo Venezia			
		TP-LS	
2019	ANAS Compartimento della Sicilia	[A19]	
Rilievi Lidar e aerofotogrammetrici da elicottero di alcune aree di interesse lungo la viabilità ANAS della Sicilia. Ponti, viadotti e gallerie su A19			
		Fotogram-GIS	

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 4 DI 14
	Curriculum aziendale		

2019	Città Metropolitana di Bologna	[Verona-Firenze]		
Rilievi fotogrammetrici e laserscanner mediante veicolo MMS, elaborazione dati e restituzione in ambiente GOS della pista ciclabile "del Sole" nel tratto compreso tra Verona-Bologna.Firenze				
			MMS-GIS	
2019	Università degli Studi di Parma	[Longarone]		
Elaborazione dati fotogrammetrici provenienti da foto aeree pre e post evento della zona limitrofa la diga del vajont. Longarone (BL)				
			Fotogram-GIS	
2019	Eliosola -ENEL-	[Sicilia, Piemonte, Liguria]		
Rilievi avionici mediantesistema LiDAR elitrasmportato lungo linee elettriche MT, elaborazione dati e restituzione elaborati vari				
			TP-LS	
2019	Impresa SETTEN SPA e EXPIN UNIPD	[Padova]		
Monitoraggio topografico di alta precisione di edifici limitrofi a cantiere per la realizzazione di un parcheggio interrato nel centro storico di Padova.				
			TP-LS	
2019	Consorzio Triveneto Rocciatori s.c.a.r.l.	[Verona]		
Rilievi laserscanner terrestri e LiDAR da elicottero ed elaborazione dati per lo studio geomeccanico di alcune pareti rocciose in località Ceraino (VR)				
			TP-LS	
2019	SEIKEY Italia srl	[Isola di Malta e Gozo (Malta)]		
Elaborazione dati laserscanner da UAV per produzione cartografia numerica a grande scala e modelli numerici del terreno.				
			TP-LS-UAV	
2019	I.C.A.R.O. SRL	[Verona]		
Rilievi laserscanner terrestri, elaborazione dati e modellazione in ambiente BIM di un complesso architettonico ubicato in località Farra di Soligo (TV)				
			TP-LS	
2018	Regione del Veneto uff. tutela e sviluppo del Territorio	[Perarolo (BL)]		
Rilievi avionici LiDAR, Fotogrammetrici e topografici, elaborazione dati, per lo studio dell'area in dissesto denominata "Busa del Cristo" nel comune di Perarolo (BL)				
			TP-LS-UAV	

LTS srl Treviso – Padova

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 5 DI 14
	Curriculum aziendale		

2018	ANAS SPA	[Italia Zone varie (IT)]	
Rilievi laserscanner terrestre e topografici, elaborazione dati e restituzione CAD a supporto del progetto pilota per l'avvio delle attività di analisi finalizzate alla valorizzazione delle case cantiniere			

		TP-LS-	
--	--	--------	--

2017	MABER Italia srl	[Certaldo (FI)]	
Rilievi avionici LiDAR, Fotogrammetrici e topografici per la produzione di un modello numerico del terreno e la restituzione di cartiografia a grande scala di un'area collinare ubicata nel comune di Certaldo (FI)			

		TP-LS-UAV	
--	--	-----------	--

2017	Cooperativa di Cortina Soc. Coop	[Cortina d'Ampezzo (BL)]	
Rilievi architettonici con tecnologia LASERSCANNER, elaborazione dati e restituzione in ambiente BIM di una serie di edifici della Cooperativa di Cortina e delle relative pertinenze.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2017	SITECO srl	[Osaka Giappone]	
Progetto SkyScanner progettazione ed integrazione sensoristica avionica di tipo LiDAR, Fotogrammetrica e inerziale (IMU-GPS) per dispositivi a pilotaggio remoto SAPR.			

		TP-LS-UAV	
--	--	-----------	--

2016	Impresa Tonon Spa – Geoservizi 2	[Castel San Pietro terme (BO)]	
Attività topografica di monitoraggio paratie mediante sessioni di misura con stazione totale robotizzata. Elaborazione dati e stesura report settimanali.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	UNARETI SPA	[Milano (MI)]	
Rilievi laser scanner e geofisici dei tralicci dell'alta tensione denominata Vaiano-Vigentina n°553, finalizzate alla ricostruzione 3D dei tralicci e delle relative fondazioni per lo studio strutturale.			

		TP-LS-GEOF	
--	--	------------	--

2016	Studio Tecnico Gallo	[Venezia (VE)]	
Rilievi con tecnologia LASERSCANNER del comprensorio urbano denominato Ruga dei Oresi (zona Rialto Venezia) finalizzato alla ricostruzione 3D ad alta risoluzione di una porzione di centro storico. Elaborazione dei dati e restituzione di Piante Prospetti e sezioni.			

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 6 DI 14
	Curriculum aziendale		

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	ANAS SPA	[Zone varie]	
Rilievi topografici e LASERSCANNER con finalità geometrico-strutturali di alcune case cantoniere in area Valle d'Aosta, Piemonte, Veneto ed Emilia Romagna, nell'ambito del Progetto Pilota per la rifunionalizzazione degli edifici e delle relative pertinenze			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	SAVE SPA	[Tessera (VE)]	
Rilievi topografici e geofisici cinematici in area perilagunare adiacente aeroporto Marco Polo di Venezia, studio di fattibilità bacino di laminazione.			

		TP-LS-GEOF	
--	--	------------	--

2016	Università degli Studi di Roma Tre	[Capo San Lorenzo (CA)]	
Realizzazione di rilievi LiDAR mediante tecnologia SAPR per la mappatura 3D e la produzione del modello numerico del terreno ad alta risoluzione di un'area di interesse.			

		TP-LS-UAV	
--	--	-----------	--

2016	Comune di Valeggio sul Mincio	[Valeggio (VR)]	
Rilievi topografici con tecnologia LASERSCANNER, finalizzati alla ricostruzione 3D del Ponte Visconteo. Acquisizione, elaborazione dati e restituzione grafica di piante prospetti e sezioni.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	Regione del Veneto Difesa del Suolo	[Perarolo di Cadore (BL)]	
Rilievi con tecnologia LASERSCANNER, LiDAR/Aerofotogrammetrici da Drone e topografici, con elaborazione dati e valutazioni geomeccaniche della frana denominata Busa del Cristo nel comune di Perarolo di Cadore versante in frana lungo la SS della Valsugana nel comune di Valstagna			

		TP-LS-UAV	
--	--	-----------	--

2016	ANAS Compartimento della Sicilia	[Agrigento]	
Rilievi LASERSCANNER a grande portata della parete rocciosa in frana ubicata lungo la SS290 "Di Alimena". Elaborazione dei dati a supporto degli studi specialistici condotti dal Team Geomeccanico/Geotecnico dell'Università degli Studi di Palermo.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	Regione Autonoma Valle d'Aosta	[Aosta] (AO)	
Verifica e aggiornamento modello logico e fisico del dataset geologico regionale			

		Geo-DB	
--	--	--------	--

2016	Enrico Marcato	[Trento] (TN)	
------	-----------------------	---------------	--

LTS srl Treviso – Padova

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 7 DI 14
	Curriculum aziendale		

Attività di verifica sulle cartografie geologiche in scala 1:10.000 per il controllo e l'aggiornamento stratigrafico dei depositi quaternari affioranti nel settore orientale del territorio trentino per il Servizio Geologico Provincia Autonoma di Trento

		GGTA	
--	--	------	--

2016	Provincia di Vicenza Servizi al Territorio Ufficio Cave	[Provincia di Vicenza]	
------	--	------------------------	--

Rilievi topografici con tecnologia LASERSCANNER di impianti estrattivi in roccia, elaborazione dati e restituzione cartografica.

		TP-LS	
--	--	-------	--

2016	Regione Autonoma Valle d'Aosta	[Aosta] (AO)	
------	---------------------------------------	--------------	--

Completamento dataset geologico, rilevamento e informatizzazione del settore valdostano del Foglio Geologico n. 068 "Monte Bianco"

	GGTA	Geo-DB	
--	------	--------	--

2016	AR Arte e Restauro Sr	[Polverara] (PD)	
------	------------------------------	------------------	--

Studio geologico, Chiesa di San Fidenzo.

		GGTA	
--	--	------	--

2016	Studio GEOENGINEERING-RFI	[Valstagna (VI)]	
------	----------------------------------	------------------	--

Rilievi con tecnologia LASERSCANNER terrestre, aerofotogrammetrici da Drone e topografici, elaborazione dati e valutazioni geomeccaniche di un versante in frana lungo la SS della Valsugana nel comune di Valstagna

		TP-LS-UAV	
--	--	-----------	--

2016	Soggetto privato	[Teolo] (PD)	
------	-------------------------	--------------	--

Indagine geologica integrativa per permesso di costruire.

		GGTA	
--	--	------	--

2015	Energia Fotovoltaica 26 Società Agricola	[Pistici] (MT)	
------	---	----------------	--

Studio geologico per l'impianto fotovoltaico FVT

		GGTA	
--	--	------	--

2015	1st Horizon Surveying and Engineering	[Matera]	
------	--	----------	--

Rilievi topografici con tecnologia LASERSCANNER ed elaborazione dati dell'area denominata Sassi di Matera

		LS-TP-GIS	
--	--	-----------	--

2015	Regione Autonoma Valle d'Aosta	[Aosta] (AO)	
------	---------------------------------------	--------------	--

Attività tecnico scientifiche per la pubblicazione del Foglio N.068 – Gran San Bernardo . Progetto Regione Autonoma Valle d'Aosta

	GGTA	Geo-DB	
--	------	--------	--

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 8 DI 14
	Curriculum aziendale		

2015	ANAS S.p.A RTI RPA-Delta Ingegneria	[Zone Varie] (Sicilia)	
Rilievi topografici GPS e LASERSCANNER per la ricostruzione del modello 3D di Opere Maggiori (ponti, viadotti e gallerie) lungo la rete Autostradale della Regione Sicilia. Elaborazione dati, restituzione vettoriale degli as-built e valutazione stato di degrado delle opere.			
		TP-LS	
2015	P.E.T.R.A. Società Cooperativa	[Grado] (GO)	
Studio e analisi sondaggi, progetto per la realizzazione delle nuove terme marine			
		GGTA	
2015	ANAS Direzione Generale di Roma-	[Regione Sicilia]	
Rilievi LASERSCANNER, topografici e restituzione vettoriale di Ponti Viadotti e Gallerie presso il Compartimento ANAS della Regione Sicilia.			
		TP-LS	
2015	Regione Autonoma Valle d'Aosta	[Aosta] (AO)	
Stampa Fogli geologici N.070 – Monte Cervino e N.090 – Aosta. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.			
		Geo-DB	
2014	Trentino Trasporti SpA	[Provincia Autonoma di trento]	
Rilievi topografici celerimetrici e laserscanner, elaborazione dati e restituzione vettoriale di una serie di gallerie lungo la linea ferroviaria Trento-Malè.			
		TP-LS	
2014	SINECO srl	[Lombardia - Basilicata]	
Censimento ed ispezione delle opere d'arte della rete Stradale ANAS nella Regione Lombardia e Basilicata. Rilievi topografici in modalità Laserscanner.			
		TP-LS	
2014	ANAS S.p.A RTI RPA-Delta Ingegneria	[Zone Varie] (Sicilia)	
Rilievi topografici GPS e laserscanner per la ricostruzione del modello 3D di Opere Maggiori (ponti, viadotti e gallerie) lungo la rete Autostradale della Regione Sicilia. Elaborazione dati, restituzione vettoriale degli as-built e valutazione stato di degrado delle opere.			
		TP-LS	
2014	Ordine degli Ingegneri della provincia di Padov	[Padova] (PD)	
Corso ARCGIS			
		Geo-DB	
2014	INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	[Legnaro] (PD)	
Rilievi LASERSCANNER 3D interni ed esterni dei laboratori di sperimentazione dell'INFN			
		TP-LS	

LTS srl Treviso – Padova

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 9 DI 14
	Curriculum aziendale		

2014	INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	[Legnaro] (PD)	
Rilievi LASERSCANNER 3D dei laboratori di sperimentazione dell'INFN			
		TP-LS	
2014	Comune di Trevignano	[Trevignano] (TV)	
Studio di microzonazione sismica di Livello I e II			
		GGTA	
2013	IUAV di Venezia	[Zone Varie] (regione del Veneto)	
Rilievi LASERSCANNER 3D statici e cinematici di aree urbane a diversa tipologia edilizia			
		TP-LS	
2013	San Marco Impianti sas	[Legnaro] (PD)	
Rilievi LASERSCANNER e topografici interni ed esterni per la produzione di modelli 3D ad alta risoluzione e relativa modellazione dei laboratori tecnologici dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare di Legnaro Padova			
		TP-LS	
2013	Studio tecnico Ing Filippo Floramo	[Marsala] (MS)	
Rilievi LASERSCANNER e topografici ed elaborazione dati con produzione di cartografia numerica a grande scala del parco Archeologico di Marsala.			
		TP-LS	
2013	Fondazione per l'Alta Cultura della Provincia di Belluno	[Feltre- Zell am See] (Italia- Austria)	
Rilievi LASERSCANNER/ topografici ed elaborazione dati con produzione di modelli tridimensionali ad alta risoluzione. Progetto URBAN ENERGY WEB Interreg IV Italia Austria.			
		TP-LS	
2013	IUA SITRIS srl	[Monfalcone] (GO)	
Rilievi LASERSCANNER e topografici ed elaborazione dati, presso il parco carbonili della centrale A2A di Monfalcone.			
Attività periodica annuale			
		TP-LS	
2013	OmniGis srl	[Peschici] (FG)	
Rilievi LASERSCANNER statici/cinematici ed elaborazione dati presso siti di particolare interesse storico culturale nel comune di Peschici. Progetto OMNITOURIST.			
		TP-LS	
2013	Soggetto privato	[Asolo] (TV)	
Studio geologico per manutenzione straordinaria di percorso turistico-ricreativo pedonale.			
		TP-LS	
2013	ANAS Direzione Generale di Roma- RTI AGS-SCEI	[Regione Sicilia]	
Rilievi LASERSCANNER, topografici e restituzione vettoriale di Ponti Viadotti e Gallerie presso il Compartimento ANAS della Regione Sicilia.			
		GGTA	

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 10 DI 14
	Curriculum aziendale		

2013	Segnalstrade Veneta s.c.f.l.	[Prov Verona] (VR)		Rilievi LASERSCANNER/Video mobile, elaborazione e restituzione dati, per l'implementazione di un db cartografico inerente la segnaletica stradale.			TP-LS	
2013	Centro Studi e Progetti SPA	[Sona] (VR)		Rilievi topografici e georeferenziazione cartografia catastale relativa al comune di Sona (VR)			TP-LS	
2013	Medio Chiampo SPA	[Zermeghedo] (VI)		Rilievi LASERSCANNER topografici per il monitoraggio di una discarica per fanghi di conceria ubicato nel comune di Zermeghedo (VI). Restituzione vettoriale e valutazioni volumetriche Attività periodica semestrale			TP-LS	
2013	Provincia di Padova	[Veggiano] (PD)		Rilievi LASERSCANNER, Avionici con dispositivo UAV e SAR aereo per la definizione di un modello numerico del terreno ad alta risoluzione per il rischio idraulico di un'area di interesse nel comune di Veggiano (PD).			TP-LS	
2013	Soggetto privato	[Asolo] (TV)		Studio geologico per la manutenzione straordinaria di percorso turistico-ricreativo pedonale – Comune di Asolo (TV)			GGTA	
2013	Studio tecnico Ing Castelli	[Palmanova] (TS)		Rilievi LASERSCANNER e topografici ed elaborazione dati con produzione di cartografia numerica a grande scala e valutazioni volumetriche cava in calcari denominata Sei Busi. Attività periodica annuale			TP-LS	
2013	Studio progettazione ambiente e territorio dr Sonda	[Toscolano Maderno] (BS)		Rilievi LASERSCANNER e topografici di dettaglio presso area in dissesto.			TP-LS	
2013	ANAS Venezia	[Venezia] (VE)		Attività di servizio specialistico relativo alla progettazione ed ingegnerizzazione di rilevazione laserscanner, sia in modalità statica (Stop and Go) che cinematica (Easy 3D Survey), attraverso utilizzo di veicolo.			TP-LS	
2012	Provincia Autonoma di Trento	[Trento] (TN)		Rilevamento geologico e geomorfologico (substrato roccioso e quaternario) alla scala 1:10.000 del territorio LTS srl Treviso – Padova				

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 11 DI 14
	Curriculum aziendale		

trentino ricadente nel Foglio al 50.000 n. 102 - Valdagno

		GGTA	
--	--	------	--

2012	Geocart srl	[Carini] (PA)	
------	--------------------	---------------	--

Rilievi LASERSCANNER e topografici per la realizzazione di un modello 3D di una parete rocciosa presso il comune di Carini

		TP-LS	
--	--	-------	--

2012	Geosigma srl	[Sultanato OMAN]	
------	---------------------	------------------	--

Rilievi LASERSCANNER e topografici sulle spalle di una diga in progettazione e sul bacino di monte.

		TP-LS	
--	--	-------	--

2012	Medio Chiampo SPA	[Zermeghedo] (VI)	
------	--------------------------	-------------------	--

Rilievi LASERSCANNER e topografici per il monitoraggio di una discarica per fanghi di conceria ubicato nel comune di Zermeghedo (VI). Restituzione vettoriale e valutazioni volumetriche

Attività periodica semestrale

		TP-LS	
--	--	-------	--

2012	Regione Veneto	[Venezia] (VE)	
------	-----------------------	----------------	--

Allestimento cartografico per la stampa e stampa Foglio N. 147 – Padova Sud, Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.

		Geo-DB	
--	--	--------	--

2012	ANAS Direzione Generale di Roma- RTI AGS-SCEI	[Regione Sicilia]	
------	--	-------------------	--

Rilievi LASERSCANNER, topografici e restituzione vettoriale di Ponti Viadotti e Gallerie presso il Compartimento ANAS della Regione Sicilia.

		TP-LS	
--	--	-------	--

2012	Provincia Autonoma di Trento e Bolzano	[Trento] (TN)	
------	---	---------------	--

Allestimento editoriale e cartografico, informatizzazione dei dati geologici e stampa del Foglio N.043 – Mezzolombardor. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG

		Geo-DB	
--	--	--------	--

2012	Nuova Agepi srl	[Castellavazzo] (BL)	
------	------------------------	----------------------	--

Rilievi LASERSCANNER e topografici per la ricostruzione architettonica della Torre della Gardona presso il comune di Castellavazzo provincia di Belluno

		TP-LS	
--	--	-------	--

2012	Fondazione per l'Alta Cultura della Provincia di Belluno	[Feltre] (BL)	
------	---	---------------	--

Rilievi LASERSCANNER Avionici e terrestri finalizzati alla ricostruzione 3D del centro storico nell'ambito del progetto ENERGY WEB di Feltre. Attività di elaborazione e restituzione vettoriale.

		TP-LS	
--	--	-------	--

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 12 DI 14
	Curriculum aziendale		

2012	Regione Lombardia	[Milano] (MI)	
Stampa Fogli: 057 - Malonno e 099 - Iseo. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.			
		Geo-DB	
2012	Autostrade per l'Italia spa	[Vittorio veneto] (BL)	
Rilievi LASERSCANNER del viadotto Restello autostrada A27. Ricostruzione As Build e monitoraggio			
		TP-LS	
2012	Geosigma srl	[Lecco] (LE)	
Rilievi LASERSCANNER e topografici ed elaborazione dati con produzione di cartografia numerica a grande scala e valutazioni volumetriche di una serie di cave in calcare nel comune di Lecco			
Attività periodica annuale			
		TP-LS	
2012	Università IUAV di Venezia	[Venezia] (VE)	
Rilievi LASERSCANNER e restituzione architettonica sede IUAV di Venezia Palazzo Ca Tron			
		TP-LS	
2012	Comune di Grezzana	[Grezzana] (VR)	
Rilievi LASERSCANNER, topografici per il monitoraggio di un'area in dissesto presso la località Alcenago. Ordinanza Contingibile ed urgente.			
		TP-LS	
2012	Studio Corock srl	[Grezzana] (VR)	
Rilievi LASERSCANNER 3D per studio geomeccanico parete in dissesto zona Cimolais			
		TP-LS	
2011	Provincia Autonoma di Trento	[Trento] (TN)	
Rilievi LASERSCANNER, topografici e video della Forra di Ponte Alto nel comune di Trento. Elaborazione dati e restituzione cartografica vettoriale.			
		TP-LS	
2011	Fondazione Aquileia	[Aquila] (UD)	
Rilievi aerei con dispositivo UAV presso scavi archeologici nel comune di Aquileia			
		TP-LS	
2011	Consorzio Ferrara Ricerche	[Aosta] (AO)	
Rilievi geologici, coordinamento ed informatizzazione Banca Dati geologica alla scala 1:10.000, 1:25.000 e 1:50.000 Foglio N.068 – Gran San Bernardo . Progetto Regione Autonoma Valle d'Aosta			
		GGTA	Geo-DB
2011	Università degli Studi di Trieste	[Dolomiti] (Regione Veneto)	
Rilievi LASERSCANNER e termografici di una serie di pareti in roccia nei comuni di Valstagna, Malga Ciapela, Perarolo e Caprile. Progetto transfrontaliero MASSMOVE per la prevenzione dei dissesti franosi			
		TP-LS	

LTS srl Treviso – Padova

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 13 DI 14
	Curriculum aziendale		

2011	FASSA e BORTOLO-Geosigma srl	[Montenegro]	
	Rilievi LASERSCANNER, topografici per la produzione di cartografia a grande scala e valutazioni volumetriche presso cava in calcari in località Radovici		
	Attività periodica annuale		
		TP-LS	
2011	ENEL GREEN POWER	[Riolunato] (MO)	
	Rilievi LASERSCANNER e topografici di dettaglio presso il bacino della diga ENEL di "rionunato".		
	Produzione di cartografie e valutazioni volumetriche pre e post attività di pulizia del bacino artificiale		
		TP-LS	
2011	Studio AW arch Lattanzi (FI)	[S.PIO] (AQ)	
	Rilievi LASERSCANNER terrestri e topografici di dettaglio su una serie di aggregati architettonici ubicati all'interno del centro storico di S. PIO (AQ). Produzione di modelli tridimensionali e vettorizzazione di prospetti architettonici		
		TP-LS	
2011	Committenti privati vari	[Fontecchio] (AQ)	
	Rilievi LASERSCANNER terrestri e topografici di dettaglio su una serie di aggregati architettonici ubicati all'interno del centro storico di Fontecchio (AQ). Produzione di modelli tridimensionali e vettorizzazione di prospetti architettonici		
		TP-LS	
2011	Consorzio Costruzioni Edili Popoli	[Popoli] (AQ)	
	Rilievi LASERSCANNER terrestri e topografici di dettaglio su una serie di aggregati architettonici ubicati all'interno del centro storico di Popoli (AQ). Produzione di modelli tridimensionali e vettorizzazione di prospetti architettonici		
		TP-LS	
2011	Regione Valle d'Aosta	[Aosta] (AO)	
	Allestimento editoriale e cartografico, informatizzazione dei dati geologici e stampa del Foglio N.089 – Courmayeur. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.		
		Geo-DB	
2011	STEDA S.P.A	[Popoli] (AQ)	
	Rilievi LASERSCANNER terrestri e topografici di dettaglio su una serie di aggregati architettonici ubicati all'interno del centro storico di Popoli (AQ). Produzione di modelli tridimensionali e vettorizzazione di prospetti architettonici		
		TP-LS	
2011	Regione Lombardia	[Milano] (MI)	
	Allestimento editoriale e cartografico dalla Banca Dati dei Fogli: 024 – Bormio, 041 – Ponte di Legno, 056 – Sondrio, 076 – Lecco, 077 – Clusone, 078 – Breno, 098 – Bergamo. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.		

	Land Technology & Services srl		
	REVISIONE 35	DEL 17/01/2019	 PAG. 14 DI 14
	Curriculum aziendale		

		Geo-DB	
--	--	--------	--

2011	Metralab	[Roma] (RM)	
Rilievi LASERSCANNER di una porzione delle Catacombe di S.Callisto per la modellizzazione tridimensionale e la valutazione di stabilità delle volte interne			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2011	Comune di Feltre	[Feltre] (BL)	
Rilievi LASERSCANNER terrestri e Termografici del centro storico di Feltre per la ricostruzione tridimensionale ad alta risoluzione e la valutazione energetica del patrimonio architettonico della Città.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2011	Comune di Cortina Ampezzo	[Cortina d'Ampezzo] (BL)	
Rilievi LASERSCANNER per la modellizzazione matematica della pista olimpionica di BOB sita nel comune di Cortina d'Ampezzo.			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2011	Regione Veneto e Università di Padova	[Venezia] (VE)	
Informatizzazione Banca Dati geologica alla scala 1:10.000, 1:25.000 e 1:50.000 Foglio N.147 – Padova Sud. Carta Geologica alla scala 1:50.000, Progetto CARG.			

		Geo-DB	
--	--	--------	--

2011	Studio R&S ENGINEERING	[Venezia] (VE)	
Rilievi LASERSCANNER e restituzione vettoriale di prospetti del palazzo Papadopoli in Venezia Canal Grande			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2011	Morgan srl - Provincia di Vicenza	[Montebelluna] (VI)	
Rilievi topografici mediante dispositivi LASERSCANNER avionici e terrestri per la produzione di un modello ad alta risoluzione (DTM) di un'area estrattiva nel comune di Montebelluna (VI)			

		TP-LS	
--	--	-------	--

2011	Impianti Averau srl	[Cortina d'Ampezzo] (BL)	
Rilievi LASERSCANNER, topografici presso impianti sciistici Comprensorio Giau-Averau-5Torri			

		TP-LS	
--	--	-------	--

LTS srl Treviso – Padova