

DATI ANAGRAFICI

COGNOME E NOME CARLO SPORTOLARO		NATO A ASSISI (PG)		IL 21/07/66
INDIRIZZO: VIA VIA OLAF PALME		N. 8	C.A.P. 06083	CITTA' BASTIA UMBRA (PG)
CELL +39 347 8329219		E.MAIL csportol@gmail.com		
PEC-mail: c.sportolaro@epap.conafpec.it				
C.F. : SPRCRL66L21A475I		P.IVA : 02181870540		

TITOLO/I DI STUDIO

1) TITOLO MATURITA' SCIENTIFICA PRESSO LICEO SCIENTIFICO DI ASSISI		
2) TITOLO LAUREA IN SCIENZE AGRARIE (QUINQUENNALE VECCHIO ORDINAMENTO)	ORIENTAMENTO/TESI AMBIENTE E PRODUZIONE AGRARIA /TEORIA DEI PROCESSI PRODUTTIVI AZIENDALI	
CONSEGUITO PRESSO FACOLTA' DI AGRARIA DI PERUGIA	IL 03 LUGLIO 1995	VOTO 105/110

ABILITAZIONE

ALLA PROFESSIONE DI: AGRONOMO	
CONSEGUITA IL SESS. AUTUNNALE 1995	PRESSO FACOLTA' DI AGRARIA DI PERUGIA

ISCRIZIONE ALL'ORDINE/COLLEGIO PROFESSIONALE

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA AL N. 698 DAL 1996	
--	--

ISCRIZIONE ELENCHI PROFESSIONISTI

REGIONE UMBRIA - ELENCO REGIONALE DI ESPERTI IN BENI AMBIENTALI ED ARCHITETTONICI ISCRITTO ALLA SEZIONE A – ESPERTI IN BENI AMBIENTALI

REGIONE UMBRIA - ELENCO REGIONALE DEI PROFESSIONISTI DA INVITARE ALLE PROCEDURE NEGOZiate PER L'AFFIDAMENTO DI SERVIZI ATTINENTI ALL'INGEGNERIA E ALL'ARCHITETTURA DI IMPORTO INFERIORE A CENTOMILA EURO (ART. 21 L.R. N. 3/2010) D. D. 1 OTTOBRE 2012, N. 7649 PROFESSIONISTA SINGOLO DOMANDA 8317 ISCRITTO DAL 2012 PER LE SEGUENTI TIPOLOGIE DI SERVIZI :	
6_1	PROGETTAZIONE E/O DIREZIONE LAVORI, ASSISTENZA E CONTABILITÀ LAVORI DI PERTINENZA FORESTALE-AGRONOMICA
15_1	REDAZIONE STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE E SCREENING PER LE PROCEDURE DI VERIFICA E VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE
18_1	STIME, PRATICHE CATASTALI, FRAZIONAMENTI, ACCATASTAMENTI

CURRICULUM PROFESSIONALE

DATA	COMMITTENTE	DESCRIZIONE
2017	FILIPPETTI SPA	Consulenza specialistica relativa al progetto “Attività di Ricerca Industriale per lo sviluppo di una piattaforma tecnologica di <i>Smart Agriculture</i> ”, finalizzata a sviluppo software e funzioni <i>Smart Platform</i> nei principali settori agronomici di interesse; Analisi delle interfacce di integrazione verso database di terze parti; spazializzazione di dati georeferenziati nell’ambito dei domini agronomici individuati.
APRILE 2015 – IN CORSO	COMUNE DI CANNARA – COMUNE DI ASSISI – FONDO PER L’AMBIENTE ITALIANO	Incarico nell’ambito del progetto FAI: DAL BOSCO DI SAN FRANCESCO A PIANDARCA E IL SENTIERO DELLA PREDICA AGLI UCCELLI Attività svolte: - supporto al progetto preliminare complessivo, - elaborazioni GIS cartografiche dei tracciati e della segnaletica – progettazione paesaggistica area identificativa centrale, - realizzazione contenuti cartografici e di navigazione mobile del portale web e della segnaletica (QR code, tracciati gps, applicazioni AR, etc.)
GENNAIO - APRILE 2016	COMUNE DI BEVAGNA	Incarico per Consulenza specialistica ambientale e agronomica all’Amministrazione comunale per la redazione della valutazione Incidenza (VIncA) del nuovo Piano Regolatore Generale del Comune di Bevagna – Parte Strutturale
GENNAIO DICEMBRE 2016	COMUNE DI BASTIA UMBRA	Incarico per Servizio di cartografia digitale funzionale all’ottimizzazione delle procedure di VAS nell’ambito delle pianificazioni urbanistiche comunali generali e/o attuative ; formazione all’uso dei sistemi basati su GIS <i>open source</i> .
OTTOBRE 2015 – FEBBRAIO 2016	UNIONE COMUNI “TERRE DELL’OLIO E DEL SAGRANTINO”	Incarico di supporto per la durata di mesi 3 alle attività del “Centro Servizi Associati” costituito dall’Unione dei Comuni “Terre dell’Olio e del Sagrantino” e dell’ufficio SIT partecipato, per attività specialistiche di: - mantenimento operatività del SIT; gestione e autorizzazione dell’accesso utenti; - inserimento nel SIT di cartografie e basi di dati geografiche; - elaborazioni di dati territoriali in ambiente GIS ; - esportazione e pubblicazione delle banche dati di pubblico accesso su sistemi web-gis <i>open-source</i> ovvero per la distribuzione delle cartografie mediante servizio WMS;
AGOSTO 2015 - APRILE 2016	DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	Incarico nell’ambito del progetto di Ricerca PRIN sui Paesaggi agricoli Tradizionali ; Attività svolte: a) Rappresentazione cartografica dei Paesaggi Agrari Tradizionali (PAT) umbri; b) calcolo degli indicatori dei PAT; c) realizzazione di modelli “Landscape Interactive Multi-goal Agricultural Landscape Generation and Evaluation System; d) report finale:
LUGLIO 2015 - IN CORSO	COMUNE DI GUALDO CATTANEO	Assistenza e formazione ai dipendenti dell’Area Urbanistica all’uso dei sistemi informativi GIS su piattaforma open-source QGIS finalizzata all’elaborazione cartografica del nuovo PRG comunale; supporto alla costruzione di sistemi informativi per le attività di VAS

OTTOBRE - DICEMBRE 2014	UNIONE COMUNI "TERRE DELL'OLIO E DEL SAGRANTINO"	Incarico di supporto per la durata di mesi 3 alle attività del "Centro Servizi Associati" costituito dall'Unione dei Comuni "Terre dell'Olio e del Sagrantino" e dell'ufficio SIT partecipato, per le attività specialistiche di: - implementazione del SIT con le basi dati cartografiche catastali e dati censuari catastali (mappe catastali, basi dati di interesse comunale fornite dal SISTER, etc.) ed esportazione in formati cartografici diversi ai fini urbanistici (cartografie catastali aggregate per interi comuni, disegni CAD, report dati censuari catastali, etc.); - elaborazione di dati territoriali in ambiente GIS, a partire da cartografie e dati esportati dal SIT Unione Comuni; integrazione dei dati SIT con le procedure di gestione urbanistica comunale e di supporto collegate, complementari alla gestione dati ecografici.
GIUGNO - AGOSTO 2014	UMBRA ACQUE SPA	Redazione elaborati di analisi ambientale e paesaggistica finalizzati alle procedure di assoggettabilità a VIA, per i progetti: 1) "Impianto di depurazione consortile di Bastia-Costano: Realizzazione collettori fognari in loc. Palazzo - Tordibetto, 2° stralcio"; 2) "loc. Passignano sul Trasimeno "Adeguamento impianto Le Pedate e depuratore Borghetto"; 3) "Agglomerato di Umbertide: realizzazione collettore fognario zona Faldo ed adeguamento impianto".
2013 - 2016	COMUNE DI MONTEFALCO	Attività di revisione complessiva della toponomastica con il supporto di sistemi informativi territoriali (SIT Unione Comuni).
FEBBRAIO 2014	DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	Incarico nell'ambito del progetto "Valutazione economica del paesaggio agro-forestale dei siti di Natura2000". Attività svolte: 1) raccolta dati agricoli ed urbani dei siti di Natura2000; 2) costruzione indicatori; 3) elaborazione cartografica con strumentazione GIS.
SETTEMBRE 2012 - AGOSTO 2013	UNIONE COMUNI "TERRE DELL'OLIO E DEL SAGRANTINO"	Incarico di supporto per la durata di 12 mesi alle attività del "Centro Servizi Associati" costituito dall'Unione dei Comuni "Terre dell'Olio e del Sagrantino" e dell'ufficio SIT partecipato, per le attività specialistiche di integrazione dei dati SIT con le procedure di gestione urbanistica comunale e di supporto collegate, complementari alla gestione dati ecografici. integrazione dei dati del Sistema Informativo Territoriale con le procedure di gestione Modulo Urbanistica per gli otto comuni dell'Unione.
2011 - 2015 - IN CORSO	UMBRA ACQUE SPA E SUBCOMMITTEN TI	Redazione elaborati diversi di analisi paesaggistica e ambientale e finalizzati alle procedure di VIA, VlnCA, VAS per il progetto: "RIORDINO DEL SISTEMA DI COLLETTAMENTO E DEPURAZIONE DELL'AGGLOMERATO DI TODI, DEPURATORE DI PORCHIANO E COLLETTORI FOGNARI, NEL COMUNE DI TODI (PG)"

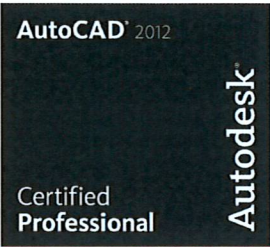
MAGGIO 2011 – FEBBRAIO 2012	UNIONE COMUNI "TERRE DELL'OLIO E DEL SAGRANTINO"	Incarico di supporto per la durata di 10 mesi alle attività del "Centro Servizi Associati" costituito dall'Unione dei Comuni "Terre dell'Olio e del Sagrantino" e dell'ufficio SIT partecipato, per le attività specialistiche di integrazione dei dati SIT con le procedure di gestione urbanistica comunale e di supporto collegate, complementari alla gestione dati ecografica; integrazione dei dati del Sistema Informativo Territoriale con le procedure di gestione Modulo Urbanistica per gli otto comuni dell'Unione.
2012	UMBRA ACQUE SPA E SUBCOMMITTENTI	Redazione studio preliminare ambientale e redazione integrale della relazione di incidenza del progetto: ANELLO DI COLLETTAMENTO E DEPURAZIONE DEGLI AGGLOMERATI CIRCUMLACUALI DEL LAGO TRASIMENO – I LOTTO
2011 – 2016	COMUNE DI BEVAGNA	Consulenza per gestione delle problematiche ambientali e paesaggistiche nella pianificazione urbanistica comunale del Comune di Bevagna (nuovo PRG); Consulenza per realizzazione di basi di dati geografiche per pianificazione urbanistica comunale - (PRG parte strutturale e operativa) - Procedura di VAS
SETTEMBRE 2010 – MARZO 2011	UNIONE COMUNI "TERRE DELL'OLIO E DEL SAGRANTINO"	Incarico di supporto per la durata di 7 mesi attività del "Centro Servizi Associati" costituito dall'Unione dei Comuni "Terre dell'Olio e del Sagrantino" e ufficio SIT partecipato, per le attività di integrazione dei dati del Sistema Informativo Territoriale con procedure di gestione urbanistica comunale e attività di supporto alla gestione dati ecografici.
2010	UMBRA ACQUE SPA	Studio preliminare ambientale del progetto: Disinquinamento fiume Nestore – 1° lotto – ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI PIAN DELLA GENNA finalizzato a verifica di assoggettabilità a V.I.A.
2009 – 2010	DIPARTIMENTO SCIENZE ECONOMICO- ESTIMATIVE E DEGLI ALIMENTI UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	Incarico trimestrale per Progetto di Ricerca "Dinamiche aree rurali in rapporto alle esigenze dei poli urbani. Studio pilota Sistema locale del lavoro di Assisi (Assisi, Bastia Umbra, Cannara, Bettona)" attività svolte: a) Costruzione banca dati e modello di elaborazione riproducibile; b) rappresentazione cartografica con sistemi GIS dei dati aziende agricole; c) analisi cartografica del sistema territoriale, aspetti ambientali e paesaggistici d) analisi spaziali di base per progettazione servizi integrati e impianti e) costruzione e gestione del CMS on-line della ricerca"
2009- 2010	COMUNE DI ASSISI - DBCAD SOLUTION SRL	Incarico di supporto semestrale alle attività del Comune di Assisi per la gestione del Sistema Informativo Territoriale e dell'ufficio Ecografico-catastale
2008- 2009	DBCAD S.R.L. COMUNE DI PERUGIA COMUNE DI FOLIGNO	Serie di attività di Formazione: • Formazione di Base e avanzata per l'uso del software AUTODESK MAP e l'integrazione delle Basi di dati GIS applicata alle esigenze degli uffici tecnici delle pubbliche amministrazioni

	VUS S.P.A. COMUNITA MONTANA DEL CATRIA E NERONE (PS)	Destinatari del corso: Comuni ed Enti diversi — Servizi Tecnici
2009	UMBRA ACQUE SPA	Valutazione di incidenza e paesaggistiche del progetto: “Ampliamento e potenziamento impianto di depurazione di PonteValleceppi - Collettori fognari 2° stralcio”.
2009	UMBRA ACQUE SPA - SAB SRL	Valutazione di incidenza per Studio verifica di assoggettabilità a V.A.S. per la variante al Piano di Ambito del S.I.I. per il territorio dell'Ato Umbria I
2008- 2009	REGIONE UMBRIA - DIPARTIMENTO SCIENZE ECONOMICO- ESTIMATIVE E DEGLI ALIMENTI UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	Incarico di 8 mesi per Progetto Regionale “ <i>Valorizzazione dei paesaggi viticoli: produzione di qualità - paesaggi di qualità</i> ”; attività svolte: a) costruzione di un sistema Gis per analisi dati catasto vitivinicolo dell'Umbria gestiti dalla Regione. b) riorganizzazione dei tematismi per i fini di analisi paesaggistica; c) attività molteplici di rappresentazione cartografica e analisi del territorio nelle aree vitivinicole dell'intero territorio regionale, con approfondimento dello studio nell'area DOC "Colli Perugini". d) costruzione e gestione del CMS on-line della ricerca”.
2008	UMBRA ACQUE SPA - SAB SRL	Valutazione di incidenza per PROGETTO DEL SIST. ACQUEDOTTISTICO RIFORNIMENTO IDROPOTABILE COMUNI ALTA VALLE DEL TEVERE 3°/ 4°/ 5° STRALCIO
2008 – 2010	UNIONE COMUNI “TERRE DELL’OLIO E DEL SAGRANTINO” - ESC SOLUTION SRL	Incarico di supporto per la durata di 24 mesi (biennale) alle attività del “Centro Servizi Associati” costituito dall’Unione dei Comuni “Terre dell’Olio e del Sagrantino” e dell’ufficio SIT, per le attività di gestione del Sistema Informativo Territoriale e ufficio Ecografico-catastale
2008	COMUNE DI ACQUASPARTA	Consulenza per gestione delle problematiche ambientali e paesaggistiche nella pianificazione urbanistica comunale del Comune di Acquasparta; Consulenza per realizzazione di basi di dati geografiche per pianificazione urbanistica Comune di Acquasparta - (PRG parte strutturale e operativa)
2008	UMBRA ACQUE SPA - SAB SRL	Valutazione di incidenza per PROGETTO DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO RIFORNIMENTO IDROPOTABILE COMUNI ALTA V.LE DEL TEVERE 3°4°5°STRALCIO
2007	COMUNE DI ASSISI	Incarichi di consulenza per la realizzazione di basi di dati geografiche della pianificazione urbanistica comunale del Comune di Assisi - PRG parte Strutturale
2002- 2006	COMUNE DI ASSISI	Incarichi di consulenza per gestione delle problematiche ambientali e paesaggistiche nella pianificazione urbanistica comunale del Comune di Assisi ; studi preliminari per

		doc. programmatico PRG ASSISI; redazione PRG parte Strutturale
2002- 2007	GRUPPO ESC	Collaborazione con la società Gruppo ESC per attività complesse in progetti diversi di elaborazione cartografica, costruzione di SIT, analisi ambientale etc.
2002	DEMETRA SCARL	Collaborazione tecnico-scientifica nell'ambito della convenzione di ricerca fra il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli studi di Perugia e la DEMETRA Scarl per la redazione della tematica "agricoltura e zootecnia" delle R.S.A. del territorio della Comunità Montana dei Monti Martani e del Serano all'interno di un progetto di avvio di Agenda 21 locale.
1998 - 2000	LANDSCAPE OFFICE STUDIO PROFESSIONA LE CASTEL RITALDI - PG	Collaborazione nella Consulenza e nella gestione dei SIT di aziende agricole di dimensioni medio-grandi, prevalentemente nell'ambito territoriale della Comunità Montana dei Monti Martani e del Serano. Progetti di ricostituzione paesaggistica, con l'applicazione di tecniche di ingegneria Naturalistica. Piani e Progetti Agrituristici (Sentieristica, verde didattico, e ricreativo, etc..). Realizzazione di cartografia per Piani di Gestione forestale e Strade forestali Progetti di cartografia tematica ed urbanistica su larga scala (Vari incarichi in attività di progettazione e informatizzazione PRG del Comune di Spoleto, piani di recupero di quartiere, censimenti attività produttive)
1996- 1997	(AGEA) e società collegate per attività di controllo in campo e gestione contenziosi	• Lavori di fotointerpretazione, controllo di superfici, rilievo di uso del suolo per conto di enti pubblici • Lavori di gestione contenziosi nelle sedi distaccate di convocazione, operatività dei sistemi informatici e cartografici di controllo.

KNOW HOW

TEMATICHE APPLICATIVE	□ Gestione progetti connessi alla tematica ambientale e paesaggistica: — valutazioni ambientali ; procedure di V.I.A. , V.A.S. e S.I.A.; analisi paesaggistiche; applicazioni dell'ecologia del paesaggio; Analisi dell'ambiente agrario e rurale, analisi agronomiche; applicazioni urbanistiche e studi specialistici. □ Realizzazione e gestione di sistemi informativi territoriali basati sulle più comuni piattaforme software GIS di tipo commerciale e <i>Open-Source</i> □ Gestione dati ecografici ed espletamento di attività complesse di gestione Urbanistica ed elaborazione dati collegati al territorio. Integrazione di procedure di gestione urbanistica e amministrativa. □ Progettazione aree verdi e sistemi naturalistici integrati in aree urbane
--------------------------	---

CONOSCENZE INFORMATICA 	operatività e manutenzione generale hardware e software — gestione e amministrazione comunicazioni elettroniche, internet, gestione e aggiornamento siti Web e CMS elaborazione testi e composizione pubblicazioni — grafici e presentazioni - applicazioni WinOffice e Open Office. creazione e gestione database relazionali (livello utente). Management DBMS Oracle. uso di grafica e fotografia digitale per produzione di cartografia tematica, scansione e gestione di immagini, composizione elaborati cartografici, restituzione digitale e gestione formati e supporti. Competenze avanzate nell'uso e nelle attività di formazione per sistemi CAD/GIS (Autodesk Map, ESRI ARCGIS, QGIS etc). AutoCAD 2012 Certified Professional. Operatore avanzato GIS (Sistemi Informativi Territoriali), anche in ambiente ibrido CAD/GIS e WEB/GIS, analista modelli dati geografici. Pubblicazione e gestione SIT in ambiente intranet e internet, montaggio e pubblicazione mediante protocolli di trasferimento, Gestione di Base RDBMS Oracle. Competenze ed esperienze di base in amministrazione sistemi VM in ambiente open source VMWare.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di redazione e gestione testi di specifica tecnica procedurale e scritti normativi, gestione manualistica e documentazione. Capacità di interazione con pubblico e divulgazione, esperienza nella gestione di lezioni e conferenze in assemblee. Buone capacità di integrazione in team di lavoro; buone capacità di gestione progettuale complessa, di coordinamento funzioni e risorse umane. Buone capacità di gestione di relazioni complesse di tipo tecnico con e per conto di committenti.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **Più di 20 anni di esperienza come libero professionista in campo agronomico** in progetti diversi di gestione e controllo amministrativo, progettazione agronomica e impiantistica, consulenza e curatela gestionale e aziendale nel campo agroambientale, acquisizione ed elaborazione dati.
- **Oltre 20 anni di esperienza come traduttore — interprete per la lingua inglese**
Esperienze lavorative diversificate nel settore turistico e dei servizi

In fede

Carlo sportolaro

