



### Formazione Professionale e Abilitazioni:

- **2015 – Iscritto in qualità di CTU (Consulente Tecnico d’Ufficio)** all’Albo dei Consulenti Tecnici del **Tribunale di Cagliari (CA)**.
- **2015 -** Conseguimento della **Certificazione BUREAU VERITAS UNI EN ISO 9712:2012** come **Tecnico di II livello per prove non distruttive tramite il metodo all’infrarosso** (n. cert. 15/BO/FA/0565C del 09/04/2015).
- **2015 - Termografia II livello plurisetoriale (Civil, Electric, Process Analysis)** (40 ore). Docente Ing. Davide Lanzoni (Saige Sas), Padova.
- **2015 – Corso di Valutazione Immobiliare Standard (64 ore) per conseguimento Certificazione ISO 17024 - moduli formativi superati con profitto** presso Ordine degli Ingegneri di Cagliari:
  - L’attività di Riesame dei Rapporti di Valutazione Immobiliare;
  - La Fiscalità Immobiliare e il Sistema Catastale Italiano;
  - Elementi di Diritto Pubblico, Privato e Urbanistico;
  - La Stima per Costi di Ricostruzione Deprezzati, il valore assicurativo e cauzionale;
  - La Stima per Trasformazione – Le Valutazioni delle aree edificabili e dei fabbricati da ristrutturare;
  - Le Valutazioni per Capitalizzazione degli Immobili a Reddito;
  - Le Valutazioni per Comparazione;
  - Le Basi Scientifiche della Valutazione Immobiliare Standard.
- **2015 - Esperto Gestione Energetica (EGE) accreditato KHC** (40 ore). Docente Ing. Alessandro Picchiolotto. Ordine degli Ingegneri di Cagliari.
- **2015 - Il Consulente Tecnico: CTU e CTP. Competenze e Incarichi tra Procedura Civile e Pratiche Giudiziarie** (5 ore). Docenti: Avv. Rosalia Lancia e Avv. Gennaro M. Amoroso. Hotel America Palace, Roma.
- **2015 – La Comunicazione Semplice** (4 ore) Ordine degli Ingegneri di Cagliari. Cagliari.
- **2014 - Valutazione Ambientale Strategica: sviluppo logico-concettuale ed elementi tecnico-procedurali** (3 Ore) Docenti: Funzionari Provincia di Cagliari e Assessorato Difesa Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna. Ordine degli Ingegneri di Cagliari. Cagliari.
- **2013 – Conseguimento dell’Aggiornamento per Coordinatori della Sicurezza nei Cantieri** (40 ore) ottenuto presso la Unione Professionisti Learning Resources di Bologna in data 24.04.2013.

### Incarichi Professionali e cariche:

- **Dal 2011 ad oggi – Socio fondatore al 50% dello Studio Associato di Ingegneria e Consulenza SISTEMA** “Servizi per l’Innovazione - Strategie per il Territorio - Modelli per l’Ambiente”.
- **Dal 2007 al 2014 – Direttore Responsabile dell’Area Tecnica** delle società: **Edilizia Nora s.r.l.** e **Edilia Costruzioni S.p.A.** (fino al dicembre 2009).
- **Dal 2006 al 2010 - Amministratore e Direttore Tecnico** della Società di Professionisti “Servizi per l’Innovazione - Strategie per il Territorio - Modelli per l’Ambiente” in breve: “**SISTEMA s.n.c.**” al 50%.
- **Dal 2001 al 2014 - Direttore Tecnico, Responsabile Tecnico e Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione** (RSPP fino al 2012) della **3ST s.r.l.** regolarmente iscritto presso la Camera di Commercio di Cagliari.

**Esperienze  
professionali  
presso la P.A.:**

*Pianificazione*

*Territoriale*

*Progettazione Integrata*

*Programmi complessi*

- **2016:** Per conto di SISTEMA Studio Associato di Ingegneria e Consulenza, su incarico del Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Pirri1-Pirri2, cura la **consulenza generale, la gestione del coinvolgimento degli stakeholders e la stesura del Master Plan 2016/2018 Documento strategico e operativo per il miglioramento dei luoghi dell'apprendimento** (secondo quanto previsto dal PTOF 2016/2018 e relativo PDM approvato dal Consiglio di Istituto con Delibera n. 41 in data 12 gennaio 2016 Obiettivo 2 – Azioni 1, 3, 4, 5, 6) praticando un **modello di lavoro inclusivo e avvalendosi di tecniche di progettazione partecipata e project management**.
- **2015:** Collabora con il Dott. Ing. Roberto Cossu, su incarico del Comune di Villacidro per la **redazione del Programma Integrato del Centro Storico ai sensi della Legge Regionale 29/1998**.
- **2015:** Collabora con il Dott. Ing. Roberto Cossu, su incarico del Comune di Villacidro per la **richiesta di finanziamento finalizzata alla progettazione e/o realizzazione di opere necessarie alla rifunzionalizzazione di Beni del Patrimonio Disponibile della Regione Sardegna**. Importo finanziato € 715.000,00 oltre IVA.
- **2013:** Come componente del RTP "Cossu-Caschili-SIRCONSUL Srl" collabora al coordinamento del RTP e del Gruppo di Lavoro, partecipa allo **Studio Generale del Piano e lo sviluppo degli Obiettivi e Strategie Gestionali, la Comunicazione, la progettazione e sviluppo dei siti WEB di supporto alle procedure di VAS, presiede le procedure di assoggettabilità a VAS, sviluppa le elaborazioni cartografiche mediante l'uso di Software GIS** per il Comune di Golfo Aranci (OT) SIC ITB010009 "Capo Figari e Isola di Figarolo".
- **2013:** In RTP SIRCONSUL Srl/SISTEMA Studio Associato di Ingegneria e Consulenza collabora al **coordinamento del Gruppo di Lavoro, cura il coordinamento dello Studio Generale dei Piani e lo sviluppo degli Obiettivi e Strategie Gestionali, la Comunicazione, la progettazione e sviluppo dei siti WEB di supporto alle procedure di VAS, presiede gli incontri di VAS e le procedure di assoggettabilità a VAS, sviluppa le elaborazioni cartografiche mediante l'uso di Software GIS** per il Comune di Maracalagonis (CA) ZPS ITB043055 "Monte dei Sette Fratelli".
- **2013:** Per conto di SISTEMA Studio Associato di Ingegneria e Consulenza in collaborazione con SIRCONSUL Srl **collabora al coordinamento del Gruppo di Lavoro, cura il coordinamento dello Studio Generale dei Piani e lo sviluppo degli Obiettivi e Strategie Gestionali, la Comunicazione, la progettazione e sviluppo dei siti WEB di supporto alle procedure di VAS, presiede gli incontri di VAS e le procedure di assoggettabilità a VAS, sviluppa le elaborazioni cartografiche mediante l'uso di Software GIS** per i seguenti Comuni: Muravera (CA) SIC ITB040019 "stagni di Colostrai e saline" e ZPS ITB043025 "Stagni di Colostrai"; Castiadas (CA) SIC ITB042233 "Punta di Santa Giusta"; Sinnai (CA) SIC ITB040021 "Costa di Cagliari" e SIC ITB042241 "Riu S. Barzolu"; Santa Giusta (OR) SIC ITB032219 "Sassu-Cirras".
- **2013:** Per conto di SISTEMA Studio Associato di Ingegneria e Consulenza, su incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius, **sviluppa la metodologia e contribuisce alla stesura della parte relativa allo studio territoriale, urbanistico, della mobilità, e della valutazione delle alternative relativo allo "Studio di fattibilità per la realizzazione dei Piani Integrati di Sviluppo Urbano – riqualificazione aree periurbane lungo la SS 554"**.
- **2012:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu in RTP con Dott. Ing. Roberto Cossu, Dott. Antonio Pilia e Dott. Manuel Castriotta, per la **redazione dell'aggiornamento del Piano Economico Finanziario e di Gestione relativamente ai due lotti dei lavori di realizzazione del "Parco Urbano "Sergio Atzeni" ed alle strutture per la fruizione della necropoli di Pili' e Matta a Quartucciu"**.

**Esperienze  
professionali  
presso la P.A.:**

*Pianificazione*

*Territoriale*

*Progettazione Integrata*

*Programmi complessi*

- **2012:** Per Sistema Studio Associato - Incarico dell'Amministrazione Comunale di Sinnai, per **assistenza tecnica nella redazione del Piano Strategico Intercomunale dell'Area Vasta – Mis. 5.1 POR Sardegna 2000/2006.**

- **2011: Check-up Energetico, consulenza e assistenza tecnica** per la partecipazione del Comune di Maracalagonis al **“Programma Sardegna CO2.0 – Progetto Smart City – Comuni in Classe A”** finalizzata alla redazione della Manifestazione di Interesse legata ai percorsi di accompagnamento per lo sviluppo di Piani di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES).

- **2011: Check-up Energetico, consulenza e assistenza tecnica per la partecipazione del Comune di Sinnai al “Programma Sardegna CO2.0 – Progetto Smart City – Comuni in Classe A”** finalizzata alla redazione della Manifestazione di Interesse legata ai percorsi di accompagnamento per lo sviluppo di Piani di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES).

- **2010:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu in RTP con Dott. Ing. Roberto Cossu e Dott. Antonio Pilia, per la **redazione del Piano Economico Finanziario e di Gestione relativamente ai due lotti inerenti i lavori di realizzazione del Parco Urbano “Sergio Atzeni” ed alle strutture per la fruizione della necropoli di Pill’ e Matta a Quartucciu.**

- **2009:** Per Sistema s.n.c. - Incarico dell'Amministrazione Comunale di Sinnai, per la **redazione del Piano Integrato di Sviluppo Urbano (PISU) denominato “Sinnai rete di territori e relazioni” in attuazione del Piano Strategico Comunale.**

- **2009:** Per Sistema s.n.c. - Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu, per la **redazione del Piano Integrato di Sviluppo Urbano (PISU) denominato “Cultura, Ambiente e Relazioni” in attuazione del Piano Strategico Comunale.**

- **2005/2007:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu, in ATI con Criteria Srl e il Dott. Ing. Roberto Cossu, per la **consulenza e assistenza tecnica per la redazione dei piani strategici comunale ed intercomunale e servizi tecnici connessi quali: piano di formazione e piano di comunicazione.**

- **2005/2007:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Sinnai, in ATI con Criteria Srl e il Dott. Ing. Roberto Cossu, per la **consulenza e assistenza tecnica per la redazione dei piani strategici comunale ed intercomunale.**

- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius, in ATP con il Dott. Ing. R. Cossu, per la **redazione del Programma Contratto di Quartiere II di Completamento** in risposta al bando ministeriale. Programma complessivo per € 10.943.290,38 – finanziamento richiesto pari a € 8.000.000,00.

- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu, in ATP con il Dott. Arch. Ing. P.F. Cherchi, Dott. Ing. R. Cossu, Dott. Arch. M. Cubeddu e Dott. Arch. G. Vallifuoco, per la **redazione dei “Progetti di Qualità 2005-2006” a valere sul POR Sardegna 2000-2006 – Misura 5.1.** Programma complessivo per € 12.937.624,90 - finanziato per € 6.630.046,46.

- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius, in ATP con il Dott. Ing. R. Cossu, per la **redazione dei “Progetti di Qualità 2005-2006” a valere sul POR Sardegna 2000-2006 – Misura 5.1.** Programma complessivo per € 42.611.260,96 - finanziato per un importo pari a € 10.000.000,00.

- **2005:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu, in ATI con Criteria Srl e il Dott. Ing. Roberto Cossu, per la **redazione del Piano Metodologico e del Piano Economico Amministrativo relativo alla Pianificazione Strategica.**

- **2005:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Sinnai, in ATI con Criteria Srl e il Dott. Ing. Roberto Cossu, per la **redazione del Piano Metodologico e del Piano Economico Amministrativo relativo alla Pianificazione Strategica.**

**Esperienze  
professionali  
presso la P.A.:**

*Pianificazione  
Territoriale*

*Progettazione Integrata  
Programmi complessi*

*Progettazione di Opere  
Pubbliche, D.L. e  
Sicurezza:*

- **2005:** Incarico affidato dall'Amministrazione Comunale di Selargius per la **redazione del "Progetto di Qualità" e degli interventi previsti a valere sul POR Sardegna 2000÷2006 – Misura 5.1.** Progetto quinto classificato in ambito regionale per un importo complessivo degli interventi di € 12.220.000,00
- **2004:** Incarico professionale di **consulenza e progettazione per la redazione del Piano di Recupero Urbano "Canelles – Santa Lucia" e del Programma di Recupero Urbano "PROS@" nell'ambito del bando "Contratti di quartiere IP"** su incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius (CA). Progetto primo classificato in ambito regionale per un importo complessivo di € 5.000.000,00 finanziato.
- **2004:** Contratto con il Dipartimento di Architettura e Pianificazione della Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Sassari per la **collaborazione e consulenza finalizzata alla predisposizione di un progetto integrato bando POR Sardegna misura 5.1.1 "Politiche Urbane"**, per i comuni di Selargius e Settimo San Pietro. Progetto primo classificato in ambito regionale per un importo complessivo finanziato di € 2.970.000,00.
- **2003:** Convenzione di incarico con i Comuni di Monserrato, Selargius e Settimo San Pietro, relativa alla **consulenza per la redazione del Progetto Bando POR Sardegna 2000/2006 Asse 6 Misura 6.3 "Società dell'Informazione"**. Importo complessivo progetto di € 1.649.000,00.
- **2015:** Responsabile della **sicurezza in fase di esecuzione**, su incarico dell'Amministrazione Comunale di Carbonia (CI), in RTP con Dott. Arch. Mario Cubeddu (capogruppo) e Dott. Ing. Roberto Cossu per i "Lavori di riqualificazione della Piazza Ciusa". Importo lavori circa € 300.000.
- **2012:** per Sistema Studio Associato- Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATI con LAND srl, Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione del "Area parco di San Lussorio"** Progetto di Completamento. Importo complessivo dei lavori: € 47.040,00.
- **2010:** Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATP con il Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei "Lavori di sistemazione aree verdi" della Piazza Si 'e Boi in centro Storico a Salargius –** Progetto di Completamento. Importo complessivo dei lavori: € 69.655,00
- **2010:** Incarico dall'Amministrazione Comunale di Scano di Montiferro in ATP con il Dott. Ing. R. Cossu e il Dott. Arch. L. Cubadda per la **progettazione definitiva-esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori dell' "Intervento di ristrutturazione edilizia di un edificio residenziale di proprietà del Comune di Scano di Montiferro da destinarsi alla locazione a canone sociale"**. Importo complessivo dei lavori: € 128.050,64
- **2007:** per SISTEMA s.n.c.: Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius per il **coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per l'Adeguamento di un edificio storico alla destinazione d'uso di Biblioteca.** Importo lavori € 3.900.000,00.
- **2007:** per SISTEMA s.n.c.: Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATI con LAND srl, Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione del "Area parco di San Lussorio"**. Importo complessivo dei lavori: € 392.000,00.

**Esperienze  
professionali  
presso la P.A.:**

*Progettazione di Opere  
Pubbliche, D.L. e  
Sicurezza:*

- **2007:** Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATP con il Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei "Lavori di sistemazione aree verdi" della Piazza Si 'e Boi in centro Storico a Salargius.** Importo complessivo dei lavori: € 432.500,00
- **2006:** Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATP con il Dott. Ing. A. Camboni e Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di "Riqualificazione Riu Nou".** Importo complessivo dei lavori: € 253.000,00
- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Quartucciu, in ATP con il Dott. Arch. Ing. P.F. Cherchi, Dott. Ing. R. Cossu, Dott. Arch. M. Cubeddu e Dott. Arch. G. Vallifuoco, per la **redazione dei progetti preliminari e dei relativi interventi legati ai "Progetti di Qualità 2005-2006" a valere sul POR Sardegna 2000-2006 – Misura 5.1** per un importo complessivo delle opere pari a € 8.680.000,00.
- **2006:** Incarico dall'Amministrazione Comunale di Selargius in ATP con il Dott. Ing. A. Camboni e Dott. Agr. R. Congiu per la **progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei "Lavori di realizzazione di un canale scolmatore a difesa dell'area depressa Paluna San Lussorio – Su Coddu – Manutenzione area depressa Paluna San Lussorio e Riu Nou".** Importo complessivo dei lavori: € 219.300,00
- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius, in ATP con il Dott. Ing. R. Cossu, per la **redazione dei progetti preliminari legati al Programma Contratto di Quartiere II di Completamento** per un importo complessivo delle opere pari a € 8.000.000,00.
- **2006:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius, in ATP con il Dott. Ing. R. Cossu, per la **redazione dei progetti preliminari e dei relativi interventi legati ai "Progetti di Qualità 2005-2006" a valere sul POR Sardegna 2000-2006 – Misura 5.1.** per un importo complessivo delle opere pari a € 11.915.000,00.
- **2005:** Incarico dell'Amministrazione Comunale di Gesico in ATP con il Dott. Ing. Roberto Cossu, per la **progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e della sicurezza di una struttura per la "valorizzazione dei prodotti tipici locali" in centro storico** per un importo complessivo di € 156.000,00.
- **2005:** Incarico affidato dall'Amministrazione Comunale di Selargius per la **progettazione preliminare dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari, del centro di educazione ambientale, del teatro all'aperto, del centro integrato per l'infanzia e dell'intera città delle arti, dei mestieri e della scienza all'interno del "Progetto di Qualità" a valere sul POR Sardegna 2000÷2006 – Misura 5.1.** per un importo complessivo degli interventi di € 12.220.000,00
- **2004:** Incarico professionale di **progettazione preliminare per la ristrutturazione del Palazzo IACP di Via E. Lussu, la realizzazione di quattordici nuovi alloggi su due livelli nel quartiere Santa Lucia, progettazione della rete ecologica interna e del Parco Lineare sul Riu Nou con i ponti e le piste pedonali e ciclabili nell'ambito del bando "Contratti di quartiere IP"** su incarico dell'Amministrazione Comunale di Selargius (CA) per un importo complessivo di € 5.000.000,00.
- **2005 – 2006:** Contratto con il Dipartimento di Architettura e Pianificazione della Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Sassari per **attività di ausilio e sostegno alla didattica con particolare riguardo ai Laboratori Progettuali Integrati – Blocco "Processi Spaziali"** coordinato dal Prof. Arnaldo Cecchini.

*Studi, Ricerche, Docenze  
e Didattica*

**Esperienze  
professionali  
presso la P.A.:**

*Studi, Ricerche, Docenze  
e Didattica*

- **2001 – 2003:** Contratti con la Regione Autonoma della Sardegna per le **docenze** come riportato di seguito.
- **2000:** Contratto con il DIT (Dipartimento di Ingegneria del Territorio) dell'Università degli Studi di Cagliari per lo **svolgimento di attività di elaborazione di dati statistici e per le relazioni ed elaborazioni cartografiche da presentare in occasione del Seminario Internazionale “New Concepts of Project and Enviromental Dimension”**.
- **1997:** Contratto con il DIT (Dipartimento di Ingegneria del Territorio) dell'Università degli Studi di Cagliari per lo **svolgimento delle attività connesse con la ricerca CNR '95**.

**Esperienze  
Professionali  
presso privati:**

- Project Management e Consulenza;
- Redazione di *Due Diligence* Tecniche e Ambientali;
- Perizie e Valutazioni Immobiliari, Tecniche e Aziendali;
- Consulenze Tecniche di Parte (CTP);
- Redazione di Piani, Programmi e Progetti Complessi;
- Servizi per la gestione dell'Energia, Diagnosi Energetiche e Certificazioni Energetiche;
- Servizi legati alla Sicurezza e alla Prevenzione Incendi;
- Progettazione Ingegneristica e Architettonica Integrata, Direzione dei Lavori e Sicurezza in Fase di Progettazione e in Fasi di Esecuzione dei Lavori.

**Pubblicazioni:**

- **L. Caschili – R. Cossu – P. Rizzi, 2007 “Power of Empowerment: some questions on use of old and new ICT”** presentata alla Conferenza Internazionale CUPUM 07 (Computers in Urban Planning and Urban Management) tenutasi ad Iguazù (Brasile) dal 10 al 13 luglio 2007.
- **L. Caschili ed Altri, 2006 “Sito archeologico/museo/città – un progetto urbano per Quartucciu”**, in corso di pubblicazione su Urbanistica Dossier.
- **L. Caschili – R. Cossu, 2006 “Il Progetto ambientale dello spazio in situazioni di bordo: interpretazioni e approcci locali.”**, ed. Franco Angeli, Milano.
- **L. Caschili – R. Cossu, 2005 “Un'esperienza di progettazione partecipata nella ri-qualificazione urbana di un quartiere del Comune di Selargius.”**, in atti della quarta conferenza nazionale INPUT (Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale), Alghero 14-17 Settembre 2005, ed. Franco Angeli, Milano.
- **L. Caschili – R. Cossu, 2005 “Il confronto tra sapere tecnico e sapere contestuale in aree urbane di bordo: il caso del Contratto di Quartiere Canelles – Santa Lucia a Selargius”** in G. Maciocco, P. Pittaluga (a cura di) “Immagini Spaziali e Progetto della Città”, ed. Franco Angeli, Milano.
- **L. Caschili – R. Cossu, 2001 “On-line and off-line interactive processes for planning: an application in a marginal urban area”** in *input 2001 Information technology and spatial planning – democracy and technologies – edizioni Dedalo, Bari.*
- **L. Caschili – R. Cossu, 2001 “Processi di pianificazione interattiva on-line e off-line in un'area urbana marginale”** in G. Maciocco, P. Pittaluga (a cura di) “La città latente. Il progetto ambientale in aree di bordo”, ed. Franco Angeli, Milano.
- **L. Caschili ed Altri, 2001 “Sassari Piani 1829-1961”** – Triennale di Milano *Rete Archivi dei Piani urbanistici* – Università degli Studi di Cagliari *Dip. Ingegneria del Territorio* – Progetto Cnr *Archivi Piani urbanistici*. Copyright: Fondazione la Triennale di Milano – Università degli Studi di Cagliari, Milano.

**Docenze:**

- **2015: docente di “Processi Produttivi del Ciclo dei Rifiuti – Teoria”** (15 ore) nel Corso per “Tecnico della gestione dei processi e del controllo di impatto ambientale negli impianti per il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti, e della progettazione di soluzioni tecniche innovative” - Sede Carbonia. Committente: Ambrosia Formazione Srl.
- **2015: docente di “Processi Produttivi del Ciclo dei Rifiuti – Pratica ”** (25 ore) nel Corso per “Tecnico della gestione dei processi e del controllo di impatto ambientale negli impianti per il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti, e della progettazione di soluzioni tecniche innovative” - Sede Carbonia. Committente: Ambrosia Formazione Srl.
- **2015: docente di “Impianti di Trattamento e Smaltimento dei Rifiuti - Pratica”** (39 ore) nel Corso per “Tecnico della gestione dei processi e del controllo di impatto ambientale negli impianti per il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti, e della progettazione di soluzioni tecniche innovative” - Sede Carbonia. Committente: Ambrosia Formazione Srl.
- **2012: docente** del corso dal titolo: *“La direzione lavori negli appalti di opere pubbliche”* nell’ambito delle lezioni tenute per funzionari e tecnici della AGENZIA LAORE SARDEGNA nei giorni 27 e 28 settembre 2012
- **2007: docente** all’interno del Corso *“ITACA”* per l’adeguamento delle competenze delle Pubbliche Amministrazioni per un totale di **30 ore nel modulo “Progetto e Partecipazione”** nelle classi di Oristano.
- **2004/2005: docente** di *“Pianificazione Territoriale Comunicativa”* nell’ambito del corso IFTS per *Tecnico superiore esperto della valorizzazione e del ripristino dei beni culturali ed ambientali* presso il liceo Azuni di Sassari.
- **2004: docente** di *Analisi e Valutazione del Rischio* su incarico della DIDAGROUP S.p.A. nell’ambito del PON “Sicurezza per il Mezzogiorno d’Italia” – misura 1.5. Destinatari: dirigenti della ASL n°5 di Oristano.
- **2003/2004: docente** di *informatica* nell’ambito di un corso professionale per *Animatori Socioculturali* istituito dalla Regione Autonoma della Sardegna.
- **2003/2004 e 2002/2003: docente** di *informatica* presso l’IPSSS *Sandro Pertini* di Cagliari nella Terza Area per “Operatore Socio Educativo” in qualità di *esperto esterno*.
- **2001: docente** di *informatica* nell’ambito di un corso professionale per giardinieri istituito dalla Regione Autonoma della Sardegna, patrocinato dalla CEE.
- **2001:** contratto con il Formez – Centro di Formazione e Studi – in qualità di **docente** sull’utilizzo del **sistema software (GIS) e di rete** nell’ambito del progetto SIM (*Sistema Informativo della Montagna*) promosso dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.
- **2001:** contratto con la società Stelnet s.r.l. per **assistenza tecnica**, alle Comunità Montane della Sardegna (centro/sud), nell’utilizzo del **sistema software (GIS) e di rete** nell’ambito del progetto SIM (*Sistema Informativo della Montagna*) promosso dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.
- **1997:** ha tenuto un seminario sul tema: **“Inquinamento da agenti chimici, fisici e biologici – il problema della compatibilità ambientale”** presso il Liceo Linguistico “A. Segni” di Cagliari.

**Attività Scientifiche****Convegni/Conferenze:**

*Attività di ricerca e didattica  
c/o la Facoltà di  
Architettura di Alghero:*

- **dal 2002 al 2010:** partecipa alle **attività del gruppo di ricerca sul “Progetto Ambientale dello Spazio”** coordinato dal Prof. Giovanni Maciocco presso la Facoltà di Architettura dell’Università degli Studi di Sassari ad Alghero.
- **2005/2006** ha svolto attività di **assistenza e tutoraggio durante il blocco denominato “Processi Spaziali”** coordinato dal Prof. Arnaldo Cecchini relativamente alle materie: **“Analisi dei Sistemi Urbani e Territoriali”** tenuto dal Prof. Cecchini – “Geografia Ambientale” tenuta dalla Prof.ssa Serrali e **“Fondamenti di Statistica ed Economia”** tenuto dal Prof. Blečić, presso la Facoltà di Architettura dell’Università degli Studi di Sassari

**Attività Scientifiche****Convegni/Conferenze:**

*Attività di ricerca e didattica  
c/o la Facoltà di  
Architettura di Alghero:*

*Attività di ricerca e didattica  
c/o la Facoltà di Ingegneria  
di Cagliari:*

- **2002 collabora alla ricerca PRIN (ex MURST 40%)**, presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Sassari, finanziata dal MIUR per gli anni 2003/2004 dal titolo: **“Il progetto ambientale in aree di bordo: modelli di integrazione tra processi urbani e processi ambientali”** avente come coordinatore scientifico nazionale il Prof. Giovanni Maciocco.
- **dal 2002 al 2005: ha svolto attività di assistenza e tutoraggio per il corso di Pianificazione Territoriale**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari, tenuto dalla Prof.ssa Paola Pittaluga.
- **2002/2003: ha svolto attività di assistenza e tutoraggio per il corso di Riquilificazione Ambientale, Urbana e Territoriale**, presso l'Università degli Studi di Cagliari, tenuto dalla Prof.ssa Paola Pittaluga.
- **dal 2000 al 2002: ha svolto attività di assistenza e tutoraggio per il corso di Pianificazione Territoriale**, presso l'Università degli Studi di Cagliari, tenuto dal Prof. Giovanni Maciocco.
- **2000: ha collaborato con l'Università degli Studi di Cagliari e la Terza Università di Roma, alla fase di beta-testing del software sperimentale Citymap ver. 1.1** (prodotto dalla Lynx s.r.l.) per la progettazione on-line.
- **1996: ha collaborato all'organizzazione dell' International Training Seminar: “Landfill Gas Management”** organizzato dal CISA, l'Università degli Studi di Cagliari, la Technical University of Harburg-Hamburg, Technical University of Denmark e dal Club Espanol de los Residuos.
- **dal 1997 al 2005: è stato collaboratore della ricerca del Dipartimento di Ingegneria del Territorio, Sezione Urbanistica, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Cagliari in diverse ricerche:**
  - 2003/2004 ha **collaborato alla ricerca PRIN 60%**, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari dal titolo **“Metodi di pianificazione interattiva orientata in senso ambientale”** avente come responsabile la ricercatrice Paola Pittaluga.
  - 2000-2001 ha **collaborato alla ricerca MURST 60%** dal titolo: **“Esplorazione di metodi e tecniche di pianificazione interattiva on-line e off-line orientata in senso ambientale”** avente come coordinatore scientifico nazionale il Prof. Giovanni Maciocco. .
  - 2000 ha **collaborato per il progetto e la costruzione del sito web: [web.tiscalinet.it/tecla](http://web.tiscalinet.it/tecla) nell'ambito di una ricerca sperimentale di Pianificazione Territoriale Comunicativa** nell'area urbana di Sant'Elia a Cagliari.

Cagliari, 26/06/2017

In fede

F.to Luca Caschili

Curriculum valido come dichiarazione di autocertificazione ai sensi dell'art. 46 D.P.R. n° 445/2000 e come dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà per tutti gli stati, le qualità personali e i fatti non espressamente indicati nel citato art. 46 D.P.R. n° 445/2000

In osservanza al disposto del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, il sottoscritto Luca Caschili, nato a Cagliari il 21/06/1972, acconsente al trattamento dei dati contenuti nel proprio CV.

Cagliari, 26/06/2017

In fede

F.to Luca Caschili