



Davide Macciotta si è laureato in Ingegneria per l'Ambiente e Territorio, indirizzo Pianificazione Territoriale, conseguita presso l'Università degli Studi di Cagliari;

Certificatore Energetico degli Edifici accreditato SACERT (Sistema per l'accreditamento degli organismi di certificazione degli edifici). Certificatore n. 93;

Coordinatore Regione Sardegna sistema di certificazione degli edifici SACERT;

Certificatore Accreditato all'Albo Regione Lombardia secondo procedura CENED. Certificatore n. 101;

Specializzato in progettazione di sistemi Solari termici e Fotovoltaici mediante i corsi di formazione:

Corso di Formazione "Gli Impianti Solari Termici negli Edifici: dal Progetto alla Realizzazione"

Corso di Formazione "Impianti Solari Termici di Grandi Dimensioni & Solar Cooling"

Corso di Formazione "I Sistemi Fotovoltaici: Progettazione Tecnico-Architettonica"

Qualifica di "Tecnico Informatico per il Telerilevamento e per i Sistemi Informativi Geografici (GIS)",

Rilevante Attività di Consulenza Professionale mirata all'ottenimento dell'efficienza energetica negli edifici mediante consulenza, attestazione di qualificazione energetica, produzione di documentazione tecnica secondo D.L. 192/05 (e s.m.i 311/06) e L. 296/06 (Finanziaria 2007).

Nel corso dell'anno 2007 ha elaborato 112 Attestati di Qualificazione Energetica di Edifici secondo D.L. 192/05 (e s.m.i 311/06) e L. 296/06 e conseguenti Attestati di Certificazione Energetica secondo il SACERT.

Incarico Professionale per la Consulenza Tecnica e per lo Studio e la Diagnosi Energetica di edifici del Comune di Monserrato (Provincia di CAGLIARI) con indicazione di interventi di riqualificazione energetica ottenibili con l'utilizzo di sistemi isolanti, e impianti ad energie rinnovabili e produzione di Attestato di Qualificazione Energetica e Certificazione SACERT.

Intensa Attività di Progettazione per Impianti ad Energia Rinnovabili (Solare Termico e Fotovoltaico) di edifici residenziali e di attività produttive;

Project Manager presso "STARCUST - SARASLAB" (Gruppo S.A.R.A.S. S.p.a.) con due anni di attività;

Docente di "Tecniche di Impatto Ambientale" presso corso di formazione della Regione Autonoma della Sardegna;

Collaborazione professionale per la realizzazione del Sistema Informativo Territoriale per la Difesa del Suolo - P.A.I. (Piano dell'Assetto Idrogeologico Regione Sardegna);

Attività di Ricerca svolta nel Laboratorio Telegis, Università degli Studi di Cagliari (Dipartimento di Scienze della Terra), per l'elaborazione di immagini satellitari con tecnologia GIS;

Incarico Professionale per la stesura di un progetto preliminare e definitivo per la messa in sicurezza dei costoni rocciosi presenti nel territorio comunale di Cagliari;

Incarico Professionale presso il Corpo Forestale dello Stato della Regione Sardegna per la realizzazione di un progetto finalizzato alla delimitazione delle aree sughericole nel territorio regionale.

Attività

Partecipazione al Progetto "Cagliari Provincia Solare - PROSOLARE" in partenariato con la Provincia di Cagliari nell'ambito del programma comunitario EIE;

Membro della Commissione Energia dell'Ordine Degli Ingegneri della Provincia di Cagliari con ruolo attivo nella diffusione della Cultura dell'efficienza energetica negli edifici attraverso l'organizzazione di convegni dedicati per i colleghi Ingegneri;

Vari Interventi a Conferenze e Convegni per portare a conoscenza le specifiche esperienze professionali in materia di efficienza energetica negli edifici e Energie Rinnovabili;

Pubblicazioni

- "I Sistemi Solari Termici" - Opuscolo Informativo (Davide Macciotta, Simone Orrù).
- "I Sistemi Fotovoltaici ed il Conto Energia" - Opuscolo Informativo (Davide Macciotta, Simone Orrù).
- "L'ambiente naturale lungo un transetto Sardegna - Tunisia", valutazioni di un'analisi geomorfologica e di land - use (Nabil Gasmi, Davide Macciotta, Maria Teresa Melis, Luca Naitza, Simone Orrù).
- "Banca Dati Geografica Multitemporale delle Variazioni di Land Use nel Transetto Sardegna - Tunisia", Studio e raccolta dei dati di base (Davide Macciotta, Nabil Gasmi, Maria Teresa Melis, Luca Naitza, Simone Orrù).
- "La Cartografia delle Aree a Rischio Desertificazione e Banche Dati Geografiche delle Regioni Partecipanti al Progetto DesertNet" (Davide Macciotta, Nabil Gasmi, Maria Teresa Melis, Luca Naitza, Simone Orrù).

Si autorizza il trattamento dei dati personali per le finalità di legge ai sensi degli artt. 13 e 23 del D.Lgs. 196/2003.