



PROF. DELLA SALA Lucio

CURRICULUM SCIENTIFICO:

Il sottoscritto, Prof. Ing. Lucio Della Sala, nato a Castellammare di Stabia (NA) il 22/7/1949 e-mail: lucio.dellasala@unibas.it si è laureato nell'ottobre 1975 in Ingegneria Civile sez. Trasporti con il massimo dei voti e la lode, Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni e di Costruzione di Ponti presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata. È stato nominato con Decreto Rettorale Direttore dell'Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni dal 1985 al 1988 e ha provveduto all'allestimento del "Laboratorio Ufficiale di Prove Materiali e Strutture" annesso al Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata all'Ingegneria della Facoltà di Ingegneria.

È stato il Responsabile dell'unità di ricerca, costituitosi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Basilicata, del gruppo nazionale dedicato allo studio dei "Problemi inerenti la conservazione del costruito storico" e del "Comportamento delle costruzioni murarie sotto sisma",

È stato il Responsabile del gruppo di ricerca, costituitosi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Basilicata nell'ambito di una convenzione tra l'Ateneo Lucano ed il Ministero dei Beni Storici ed Ambientali - Comitato Nazionale di Protezione dei Beni Culturali dal Rischio Sismico - riguardante lo studio degli "Antichi materiali da costruzione e tecnologie costruttive delle Regioni Basilicata e Puglia con particolare riferimento alla pietra grigia lucana ed al tufo leccese".

È membro di numerose Associazioni Scientifiche quali: C.T.A. (Collegio dei Tecnici dell'Acciaio), A.I.C.A.P. (Associazione Italiana Cemento Armato Precompresso)

È autore di numerose pubblicazioni rivolte soprattutto all'approfondimento dei seguenti temi:

- a) Il calcolo, il consolidamento, il recupero e l'adeguamento sismico delle strutture in muratura ed in cemento armato.
- b) Dinamica delle strutture con particolare riferimento agli effetti del sisma e del vento sulle stesse.
- c) L'analisi statica e deformativa delle grandi strutture (ponti strallati e sospesi)
- d) Il calcolo delle strutture agli stati limite.
- e) I calcestruzzi fibro-rinforzati.
- f) Le strutture miste acciaio-calcestruzzo.
- g) Il controllo sperimentale e numerico del comportamento in servizio delle strutture esistenti, con particolare riferimento alle grandi opere d'arte.
- h) Le tecniche innovative di riparazione e recupero delle strutture in c.a.p con particolare riferimento a quelle da ponte e le grandi coperture.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:

Terzo Piano – Studio n.66 – Scuola di Ingegneria

Lunedì ore 11.30 – 13.00

Giovedì ore 11.30 – 13.00

INDIRIZZO E-MAIL: lucio.dallasala@unibas.it

SITO WEB:

RECAPITO TELEFONICO: 0971 20 50 90
