

SOFT.LAB
SOFTWARE LABORATORY



**Da più di 30 anni
a servizio di
ingegneri, geometri e
architetti italiani**



Questa storia inizia con...

Il **23 novembre 1980** si abbatté sull'Italia Meridionale un tremendo terremoto che colpì ben 4 Regioni, conosciuto oramai con il nome di **terremoto dell'Irpinia**. Il sisma causò migliaia di vittime e provocò danni ingenti a persone e a cose. Con il terremoto mutò e si incrementò la distribuzione delle zone sismiche sul territorio e pertanto andò crescendo la richiesta di un mezzo che potesse risolvere i problemi legati all'analisi sismica costituita, per la maggior parte, di calcoli tediosi e iterativi.

STORIA

I primi personal computer e l'intuizione dell'ing. Pica

In quel periodo, essendo arrivati sul mercato i primi Personal Computer, l'ing. Dario Nicola Pica, classe 1936, laureato in Ingegneria presso l'università *La Sapienza* di Roma nel 1964, con un passato di docente in Italia e all'estero (nell'ambito del progetto di cooperazione allo sviluppo in alcuni stati dell'Africa), fonda la Soft.Lab insieme ad un gruppo di ingegneri tra cui anche alcuni suoi ex alunni. L'idea era fondare una Società di software per la risoluzione dei problemi del calcolo strutturale.



Lo SPACE: la rivoluzione del calcolo strutturale

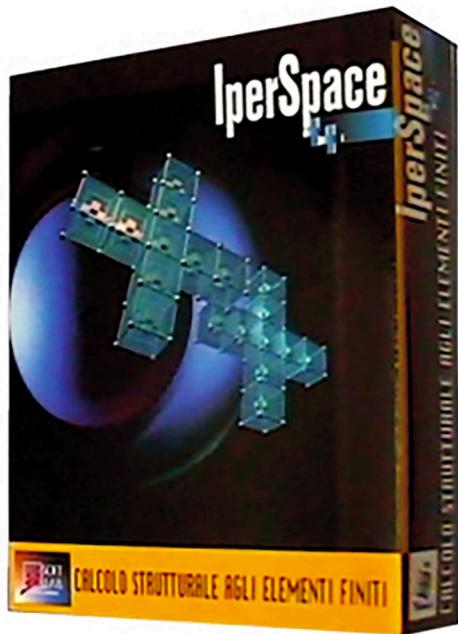


Nacque così la **Soft.Lab** che realizzò un programma di calcolo strutturale rivoluzionario, denominato **SPACE**, in quanto capace di risolvere in modo affidabile i problemi delle strutture spaziali, tanto gravosi in zona sismica.

Lo **SPACE**, divenne ben presto un punto di riferimento in tutta Italia. Inizialmente poteva essere eseguito sui computer **Apple II, Sirius/ Victor 9000, Olivetti M20**, e successivamente su **PC IBM** e compatibili. Il programma era talmente evoluto che la versione sotto Apple II veniva distribuita nel Nord Italia da una famosa Società di Ingegneria costituita da docenti universitari.

STORIA

Gli anni '90 e la nascita di IperSpace



Negli anni '90 Soft.Lab divenne punto di riferimento e di dibattito essenziale sulle problematiche del calcolo strutturale. Su tali temi, ha offerto un contributo di conoscenze, di idee, di analisi, divenendo un'azienda leader in campo nazionale con il programma di calcolo strutturale agli elementi finiti **IperSpace**.

Negli anni si moltiplicarono le collaborazioni con enti ed istituzioni e la partecipazione ai grandi appuntamenti fieristici di settore (SAIE di Bologna, EXPO di Milano, Fiera di Roma, FOSOF di Salerno, EdiLevante di Bari, EdilMed di Napoli).

Il presente e il futuro di Soft.Lab

Il presente di Soft.Lab è caratterizzato da un grande potenziamento del comparto **Ricerca e sviluppo**, per il conseguimento di un miglioramento continuo sia dei software prodotti che del sistema di produzione degli stessi.

Con i piedi ben ancorati alla realtà, Soft.Lab, che negli anni ha insegnato a migliaia di strutturisti italiani a “**progettare il futuro**” (come recitava un noto claim aziendale degli anni '90), è proiettata verso nuove soluzioni per l'edilizia, con il desiderio di fornire formule e servizi sempre al passo con i tempi grazie anche all'utilizzo delle nuove tecnologie.



MISSION

Un laboratorio di software per l'edilizia

Siamo una software house che opera nel comparto della progettazione, sviluppo ed assistenza di prodotti software per l'edilizia con particolare riguardo al calcolo strutturale.

L'originalità delle nostre soluzioni, un servizio di assistenza e di consulenza pensato sulle esigenze della nostra clientela ed importanti partnership a livello nazionale ed internazionale con enti ed istituzioni, ci hanno permesso di diventare negli anni, un punto di riferimento per ingegneri, architetti e geometri.



VISION

Al fianco dello strutturista

Tutto quello che facciamo è pensato in funzione dei nostri clienti e di un mondo che cambia. Siamo alla continua ricerca di stimoli che alimentino la nostra capacità di innovare per essere in grado di costruire oggi l'edilizia di domani.

Vogliamo seguire lo strutturista affiancandolo e accompagnandolo, dall'assistenza software al supporto progettuale.



Qualità

quello che facciamo, lo facciamo bene



Coraggio e innovazione

per realizzare un futuro migliore



Eccellenza

delle soluzioni per garantire risultati funzionali ad esigenze specifiche



Attenzione alla persona

dei clienti e dei collaboratori mettendo al centro le relazioni

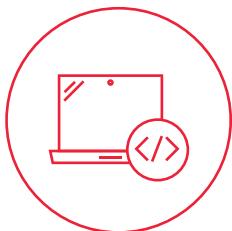


Responsabilità sociale d'impresa

dove l'etica è al primo posto in ogni scelta e azione

LA NOSTRA OFFERTA

Prodotti e servizi



Software e App

Da più di 30 anni progettiamo software per l'edilizia con particolare riguardo al calcolo strutturale.



Consulenza continua

Un servizio dedicato e personalizzato che va al di là della semplice assistenza tecnica.



Corsi e Formazione

Corsi ed eventi di formazione per ingegneri, architetti e geometri.

L'avanguardia del software per l'edilizia



I nostri software si caratterizzano per l'originalità e l'intuitività delle soluzioni, grazie ad un team di ingegneri e programmatori 100 % made in Italy pronti ad accompagnare lo strutturista con cura e professionalità dall'assistenza software al supporto progettuale.

L'apertura verso il mondo delle nuove tecnologie (grazie alla produzione di **app** e di progetti legati alla **realtà aumentata**) e al mondo **BIM** ci consentono di essere sempre un passo avanti rispetto alle esigenze della nostra clientela.



Ing. Dario Nicola Pica

CEO & Founder Soft.Lab

PROFESSIONALITÀ

Comitato scientifico

Personalità e professionalità che fanno e hanno fatto grande Soft.Lab.

Dott. Ing. Dario Nicola Pica

CEO & Founder di Soft.Lab

Prof. Ing. Luigi Petti

Professore associato di Tecnica delle costruzioni
Università degli Studi di Salerno

Dott. Prof. Paolo Bisegna

Professore ordinario di Scienze delle costruzioni
Università Tor Vergata, Roma

Dott. Ing. Giuseppe Pica

General Manager Soft.Lab

Dott. Arch. Gerry D'Anza

CEO IxRay ltd. & Forten creator

Carlo Lanzotti

Developer Leader Soft.Lab, DynaDream Founder

Dott. Ing. Fabrizio D'Aloia

Soft.Lab, People's & Microgame Founder

Dott. Ing. Donato Sista

Senior Developer Soft.Lab

Prof. Ing. Enzo Martinelli

Professore associato di Tecnica delle costruzioni
Università degli Studi di Salerno

Dott. Ing. Pasquale Filice

CEO Space Engine

DOVE SIAMO

Vieni a trovarci

Nel cuore del Sannio, in terra longobarda.

La Soft.Lab ha sede in Ponte, antico borgo di origine romana in provincia di Benevento, città longobarda nel cuore del Sannio.

Ponte si trova a 59 km dall'autostrada A1, uscita Caianello. Sono facilmente raggiungibili anche l'uscita autostradale A1 di Caserta Sud e quella A14 di Benevento.



In auto

da Napoli: A16 dir. Benevento, uscire a Benevento, poi SS88 e SS372 dir. Caianello, uscita Ponte.

da Roma: A1/E45, uscita Caianello, poi SS372 dir. Benevento, uscita Ponte.

da Bari: A16 uscita Benevento, poi SS88 e SS372 dir. Caianello, uscita Ponte.

Seguire segnaletica per Soft.Lab srl.



In treno

La stazione FS più vicina è quella di Ponte-Casalduni sulla linea Benevento-Napoli-Foggia.

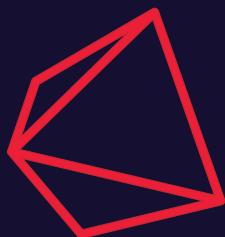


In autobus

Il comune è raggiungibile anche mediante autobus di autolinee private, sulla linea Ponte-Benevento.



La Perfezione del Risultato



SOFT.LAB
SOFTWARE LABORATORY

Soft.Lab srl

Via Borgo, 29 — 82030

Ponte (BN)

Tel/Fax: +39.0824.874.392

Mail: info@soft.lab.it

P.IVA 00893670620



www.soft.lab.it