

# CURRICULUM VITAE

Art. 267, comma 3 e 4 DPR 207/2010
---------------------------------------

Professionista	Cognome : ARTUSI      Nome: EUGENIO  nato a: COSENZA                      il: 01.06.1968
Iscrizione	all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, al n. 3054 in data 12.03.2001
<input checked="" type="checkbox"/> Società <input type="checkbox"/> Studio di appartenenza	<b><u>Dal Settembre 2001 ad Ottobre 2004 - Centro Sperimentale di Ingegneria. Via Terracina, 357 80125 Napoli</u></b> Ente di Ricerca e Laboratorio Ufficiale, riconosciuto dal Ministero dei Lavori Pubblici e dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica. Accreditato all'albo della Regione Campania per l'erogazione di servizi di consulenza a sostegno dell'innovazione.
Ruolo ricoperto	<b>Responsabile di Settore:</b> - Progettazione e conduzione di prove sulle strutture e sui materiali; - Redazione dei rapporti di prova; - Indagini e monitoraggi strutturali; - Verifiche statiche e dinamiche delle strutture; - Valutazione degli interventi di recupero.
Incarichi	<b>Seconda Università degli Studi di Napoli</b> <b>Coordinamento Progettazioni Gruppo Il Comune di S. Maria Capua Vetere</b> <i>Progetto di restauro del complesso denominato S. Francesco di Paola già carcere mandamentale di S. Maria Capua Vetere da destinarsi a sede della Facoltà di Lettere e Filosofia.</i> <b>Incarico svolto:</b> <i>Con riferimento alle opere eseguite nel complesso sopra citato si sono progettate ed eseguite prove e indagini sulle strutture e sui materiali, incluse le capriate lignee di sostegno alle coperture, finalizzate alla loro caratterizzazione meccanica, alla conoscenza dello schema strutturale e all'individuazione di particolari caratteristiche di rilievo storico.</i>  <b>Consorzio Rione Terra (Pozzuoli)</b> <i>Progetto di recupero e consolidamento del Rione Terra in (Pozzuoli)</i> <b>Incarico svolto:</b> <i>Con riferimento alle opere eseguite nella zona archeologica del Cantiere Rione Terra, Pozzuoli si sono progettate ed eseguite prove e indagini finalizzate alla caratterizzazione meccanica delle murature in "opus latericium" facenti parte dei ritrovamenti di età romana sottostanti il "Tempio di Augusto".</i>  <b>Reale Albergo dei Poveri (Napoli)</b> <i>Progetto di restauro del complesso denominato Real Albergo dei Poveri sito in Napoli.</i> <b>Incarico svolto:</b> <i>Con riferimento alle opere realizzate nel complesso su menzionato, si è progettata ed eseguita la caratterizzazione meccanica delle murature.</i>  <b>Astaldi SPA</b> <i>Riqualificazione urbana del quartiere Bagnoli - Città della Scienza – Bagnoli (NA)</i> <b>Incarico svolto:</b> — Indagini e studi sulla qualificazione del calcestruzzo delle strutture. — Progettazione e conduzione di prove di carico su solai e pali di fondazione  <b>Comune di Buonalbergo</b> <i>Opere per l'adeguamento statico e sismico della scuola elementare e media sita nel Comune di Buonalbergo.</i> <b>Incarico svolto:</b> <i>Con riferimento alle opere eseguite nella scuola sopra menzionata, in collaborazione con il consulente strutturale prof. ing. Michele Pagano, si sono eseguite prove e indagini sulle strutture e sui materiali finalizzate alla loro caratterizzazione meccanica, alla conoscenza dello schema strutturale e della vulnerabilità sismica degli edifici.</i>  <b>Pizzarotti SPA</b> <i>Raddoppio su sede esistente della tratta Torre Annunziata - Pompei della linea Napoli - Torre Annunziata - Poggioreale, della ferrovia Circumvesuviana</i> <b>Incarico svolto:</b> <i>Studio di qualificazione e determinazione delle caratteristiche di resistenza del calcestruzzo posto in opera nelle gallerie naturali e artificiali realizzate nel corso dei lavori.</i>  <b>Inso SPA</b> <i>Atitech 2000 – Aeroporto Capodichino, Napoli</i> <i>Stabilimento di manutenzione Aeromobili.</i> <b>Incarichi svolti:</b> — Indagini e prove di laboratorio per la qualificazione del calcestruzzo delle strutture — Prove di carico su pali di fondazione — Prove di carico sulla copertura in acciaio a struttura reticolare del nuovo hangar dell'aeroporto, con misurazione tramite strain gauge ed apposito software di interfaccia, delle deformazioni indotte nelle aste costituenti la struttura reticolare e successiva verifica dello stato tensionale in atto.

Incarichi	<p><b>Ferrovia Circumvesuviana e Metropolitana di Napoli:</b>  <b>Incarichi svolti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indagini e studi sulla qualificazione del calcestruzzo impiegato nelle strutture della galleria naturale e artificiale</li> <li>- Misure di convergenza nelle gallerie.</li> </ul> <p><b>Impresa Izzo Costruzioni s.r.l.</b>  <i>Esecutrice dei lavori di ristrutturazione della Chiesa di S. Domenico sita in Somma Vesuviana</i>  <b>Incarico svolto:</b> Con riferimento alle opere nella Chiesa su menzionata, si sono eseguite prove e indagini ai fini della caratterizzazione meccanica del materiale costituente le 22 capriate lignee presenti in detta Chiesa.</p> <p><b>Fiera d'Oltremare Piazzale Tecchio (Napoli)</b>  <i>Consorzio Fiera d'Oltremare</i>  <i>Lavori di ammodernamento e adeguamento delle strutture in c.a della Fiera d'Oltremare</i>  <b>Incarichi svolti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indagini e studi sulla qualificazione del calcestruzzo delle strutture</li> <li>- Progettazione e Conduzione di prove di carico sui solai delle strutture della Fiera d'Oltremare da destinarsi a spazi espositivi e congressi.</li> <li>- Prove di qualificazione dei materiali impiegati per la costruzione e il risanamento delle vasche delle fontane e delle piscine della Fiera d'Oltremare.</li> </ul> <p><b>Augustea s.c.a.r.l.</b>  <i>Impianto di depurazione di Poggiomarino-Striano</i>  <b>Incarico svolto:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Studi e prove di qualificazione del calcestruzzo delle strutture delle vasche di accumulo acque di pioggia e dei pali di fondazione.</li> <li>- Prove di integrità sui pali di fondazione della vasca di accumulo acque di pioggia</li> </ul> <p><b>Pivot srl</b>  <i>Opere eseguite ai fini dell'adeguamento statico e sismico delle scuole elementari e medie site nel Comune di Monte di Procida.</i>  <b>Incarico svolto:</b>  Con riferimento alle opere nelle scuole sopra menzionate, si sono progettate ed eseguite prove e indagini sulle strutture e sui materiali finalizzate alla loro caratterizzazione meccanica e alla conoscenza dello schema strutturale.</p> <p><b>Ente Nazionale per le Strade ANAS</b>  <i>Uff. per l'Autostrada SA-RC.</i>  <i>Lavori di ammodernamento e adeguamento dell'Autostrada SA-RC</i>  <b>Incarichi svolti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indagini e studi sulla qualificazione del calcestruzzo delle strutture</li> <li>- Progettazione e conduzione delle prove di qualificazione sui bitumi modificati con polimeri</li> <li>- Studio di miscele per il confezionamento di conglomerati bituminosi drenanti e fonoassorbenti.</li> <li>- Conduzione di prove di carico su piastra di cui alle norme C.N.R. Boll. Uff. n° 92 e n° 9/67 e prove di laboratorio relative ai controlli di qualificazione delle pavimentazioni stradali.</li> <li>- Progettazione e conduzione di prove di carico su impalcati da ponte.</li> </ul>
Specializzazioni	<p><b>Settembre 2001 – Settembre 2002</b>  Centro Sperimentale di Ingegneria di Napoli  Studi ed attività di laboratorio finalizzati alla qualificazione dei materiali e delle strutture.  Diploma di specializzazione post- laurea sulla qualificazione dei materiali e delle strutture.</p>
Attività scientifica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ricerca applicata sui materiali e sulla strutture;</li> <li>- Analisi e valutazione di tecniche e metodologie per il controllo dei materiali e delle strutture;</li> </ul>
Corsi di aggiornamento e formazione	<p><b>3 -11 Giugno 2003</b>  Politecnico di Torino, Facoltà di Ingegneria Strutturale  Controlli, verifiche e diagnosi strutturali  Corso di aggiornamento e formazione di 20 ore sul tema "Monitoraggio e controllo strutturale".</p>
Pubblicazioni	<p><b>Nome e titolo della Pubblicazione:</b>  CALIBRATION OF A METHODOLOGY TO DETERMINE POLLUTANT PRODUCTIN IN URBAN AREAS AND ITS APPLICATION TO REAL SITUATIONS – E. Artusi, G.A. Danieli, P. Muraca, R. Viola. – Dipartimento di Meccanica, Università della Calabria, 87036 Arcavacata di Rende (CS) – ITALY.</p> <p><b>Principali argomenti oggetto dello studio:</b>  Calibrazione di una strumentazione con conseguente determinazione di una metodologia per la misurazione della produzione di emissioni di inquinanti da autoveicoli nelle aree urbanizzate, attraverso procedure di riduzione del rumore sviluppate in ambiente Matlab (Progettazione di un filtro passa basso a frequenza di taglio variabile).</p> <p><b>Pubblicata su:</b>  Large – Bore Engines, Emission Control and diagnostics, Natural Gas Engines and Fuel Effects.  Volume 1 – edited by MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY.</p>
Convegni	<p><b>Università di Messina, Facoltà di Ingegneria Strutturale.</b>  Partecipazione al workshop internazionale "Valutazione del degrado dei ponti e sistemi di gestione in Europa".</p>

Conferenze	Spring Technical Conference of the Asme Internal Combustion Engine Division – Philadelphia, Pennsylvania. 29 Aprile - 2 Maggio 2001.
<input type="checkbox"/> Società <input checked="" type="checkbox"/> Studio di appartenenza	<b>STUDIO TECNICO ILAB INGEGNERIA</b> Con sede in Satriano Via Milano,4 88060 Catanzaro.
Ruolo ricoperto	<b>Titolare dello studio</b>
Incarichi	<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Satriano  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Restauro conservativo, messa in sicurezza strutturale e miglioramento sismico della Cattedrale Santa Maria d'Altavilla  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere strutturali  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> IXa e Ig. (Volumetria 6'000 mc)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Mandante  <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Da Dicembre 2006 a Giugno 2007  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 750.000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere completate e collaudate.</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Isca sullo Jonio  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Piano straordinario per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, Legge n° 289/2002, art. 80, comma 21 – Delibera di Giunta Regionale n°122 del 3 marzo 2004. Comune di Isca sullo Jonio, intervento di adeguamento strutturale delle Scuole comunali varie.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione definitiva, esecutiva e Direzione dei lavori  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig. (Volumetria 1'500 mc)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Capogruppo coordinatore del progetto  <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Ottobre 2005 – Gennaio 2006  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 185.000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere eseguite e collaudate</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Comune di Vibo Valentia, Azienda Sanitaria Locale N° 8.  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Regione Calabria, Dipartimento della Presidenza Settore n° 6 Protezione Civile. 1° Programma temporale delle verifiche del patrimonio edilizio strategico e rilevante. Redazione ed attuazione delle verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica ai sensi dell'O.P.C.M. 3274 del 2003 relative all'edificio strategico denominato Jazzolino adibito ad Ospedale Civile della città di Vibo Valentia di proprietà della Regione Calabria.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Consulenza in ambito strutturale  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig.  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Mandante.  <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Maggio 2006 – Agosto 2006  <b>IMPORTO DEL SERVIZIO:</b> € 79'196,80 (Servizi di Ingegneria)  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Verifiche eseguite</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Gefis srl  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Opere in c.a. del Centro Servizi Generali e Commerciali e del Piano di Lottizzazione di Costa degli Aranci, nel Comune di Montauro.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Direzione Tecnica e calcolo delle opere strutturali  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig.  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Direttore Tecnico.  <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Ottobre 2004 – Febbraio 2006  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 5.314.347,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere eseguite e collaudate.</p>

Incarichi

<p><b>COMMITTENTE:</b> Siti Arte srl <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Opere in c.a. del piano di lottizzazione Borgo Abbazia nel Comune di Staletti <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Direzione Tecnica e calcolo delle opere strutturali. <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Direttore Tecnico. <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Ottobre 2004 – Febbraio 2006 <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 2.415.000,00 <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere eseguite e collaudate</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Studio Tecnico ing. Maurizio Benvenuto <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Ristrutturazione a carattere straordinario dell'impianto di potabilizzazione dell'Alaco – San Sostene. <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Consulenza per progettazione e calcolo delle opere strutturali in acciaio e c.a <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> IXa e Ig. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di consulenza <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> 2005 <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 1.524.000,00 <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere eseguite e collaudate</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Studio Tecnico ing. Alessio Iozzo. <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Lavori di recupero idrogeologico paesaggistico e ambientale dell'area sita in Località San Martino di Copanello (Demolizione Ecomostro). <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Consulenza per progettazione e calcolo delle opere strutturali inerenti il consolidamento dei versanti ospitanti le opere non oggetto di demolizione. <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> IXc. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di consulenza <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Ottobre – Dicembre 2007 <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 97'632,85 <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere eseguite ed in fase di collaudo</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Soverato <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Studi rilievi ed indagini specialistiche preliminari alla progettazione dell'intervento di messa in sicurezza strutturale della scuola Elementare Laura Vicina ubicata in via Olimpia, di proprietà dell'Amministrazione Comunale <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Indagini in situ e caratterizzazione meccanica dei materiali con individuazione della morfologia strutturale e della vulnerabilità sismica dell'edificio. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di verifica della vulnerabilità sismica. <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Agosto 2007 <b>IMPORTO DEL SERVIZIO:</b> € 15'004,95 (Servizi di ingegneria)</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Isca sullo Jonio <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Lavori di "OPCM NR° 3081 DEL 12.9.2000, III Stralcio Legge Finanziaria 2002 codice operativo: 11.351.000 – CZ145 - Scheda 11. Progetto di consolidamento centro abitato per dissesto idrogeologico 3° stralcio. - <i>Messa in sicurezza strutturale dell'edificio denominato Palazzo Leuzzi sito in Piazza Municipio del Comune di Isca sullo Jonio da destinarsi a nuova sede dell'Amministrazione Comunale.</i> <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione definitiva ed esecutiva. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di progettazione <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig. (Volumetria 5'300 mc) <b>ANNO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Settembre 2008 – Novembre 2008 <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 454.774,30 <b>FASE DEI LAVORI:</b> <i>Esecutivo approvato, lavori appaltati ed in corso di esecuzione.</i></p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Soverato <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Programma delle opere strategiche. Piano straordinario di messa in sicurezza strutturale degli edifici scolastici (art. 80 comma 21, della L. 289/2002). Deliberazione n° 143/2005. – 2° Programma Stralcio. Comune di Soverato "Intervento di messa in sicurezza delle scuole comunali varie". Scuola elementare Statale Laura Vicuña . <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione. <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Capogruppo coordinatore del progetto <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig, (Volumetria 10'000 mc) <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Marzo 2008 – Agosto 2010 <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 685.992,00 <b>FASE DEI LAVORI:</b> <i>Lavori conclusi e collaudati.</i></p>
--

Incarichi

<p><b>COMMITTENTE:</b> Impresa Tavano - Nanci  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e Direzione dei Lavori, di un edificio nel Comune di Satriano, in Località Russomanno da destinarsi a residenze ed esercizi commerciali.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e Direzione dei lavori  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig, Ic, IIIa, IIIc.  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Progettista e Direttore dei Lavori  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Marzo 2009 – Gennaio 2011  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 1'500'000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> <i>Opere strutturali eseguite e collaudate finiture in corso di esecuzione.</i></p>
<p><b>COMMITTENTE:</b> ATP Architetti: Mauro Saito, Beppe Tonietti, Giuseppe Pitt, Francesco Lagrotta  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Direzione Generale aree urbane ed edilizia residenziale - D.M. del 22.12.2001 e del 30.12.2002 - Contratto di quartiere "i vichi" : n° 25 alloggi per anziani e fasce deboli - Progetto di recupero e riqualificazione di un complesso edilizio da destinarsi ad alloggi per anziani e fasce deboli (Servizi di ingegneria inerenti la progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture e degli interventi da realizzare)  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi strutturali.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 13'600 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Consulente in ambito strutturale  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Ottobre 2008 – Giugno 2010 .  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 3'155'000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> <i>Non ancora appaltati</i></p>
<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Crotone  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> <i>"PIC URBAN II – Misura 1.1. Messa in sicurezza dei siti urbani a rischio". Censimento del patrimonio edilizio ai fini della valutazione del rischio sismico;</i>  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> In collaborazione con L'Università la Sapienza di Roma nella persona del prof. Giorgio Monti e del prof. Giuseppe Scalora, si sono eseguite le analisi di vulnerabilità del complesso monastico denominato "Santa Chiara" ubicato nel centro storico di Crotone.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 20'000 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Esperto in analisi strutturale  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Aprile – Luglio 2009.  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> non oggetto dello studio  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Non ancora appaltati</p>
<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Satriano  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Consulente della Procura di Catanzaro in seguito al sequestro sequestro dell'opera (Cattedrale Santa Maria d'Altavilla), scaturito delle difformità rilevate dal Responsabile del Procedimento durante la fase di Direzione Lavori.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Incarico di consulenza in ambito strutturale inerente il rilievo delle difformità, la caratterizzazione meccanica delle capriate lignee e delle murature mediante prove in sito non distruttive, la modellazione e la verifica strutturale del complesso sulla base delle indagini eseguite.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig. (<b>Volumetria 6'000 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di consulenza.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Giugno e Luglio 2009  <b>IMPORTO DEL SERVIZIO DI CONSULENZA:</b> € 15'000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Opere dissequestrate, completate e collaudate.</p>
<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Soverato  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> <i>Studio di vulnerabilità sismica dell'edificio "Ex Mattatoio Comunale" da destinarsi a nuova sede del Comando Stazione Guardia di Finanza.</i>  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Caratterizzazione meccanica dei materiali in sito attraverso indagini sui materiali di tipo distruttivo e non distruttivo, con successivo studio di vulnerabilità sismica mediante analisi non lineare (Push Over).  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 1'950 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico di valutazione preliminare della vulnerabilità sismica.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Febbraio 2010.  <b>IMPORTO DEL SERVIZIO:</b> € 12'000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Lavori conclusi ed in attesa di collaudo</p>
<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Staletti  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> <i>Messa in sicurezza strutturale della scuola elementare e media di Staletti' – Indagini strutturali, vulnerabilità e caratterizzazione meccanica dei materiali in opera.</i>  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Caratterizzazione meccanica dei materiali in sito attraverso indagini sui materiali di tipo distruttivo e non distruttivo, con successivo studio di vulnerabilità dell'edificio.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 8'000 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico di valutazione preliminare della vulnerabilità sismica.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Aprile 2010.  <b>IMPORTO DEL SERVIZIO:</b> € 3'000,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Non ancora appaltati.</p>

Incarichi	<p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Soverato  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> REALIZZAZIONE LAVORI DI COMPLETAMENTO E FINITURA SUCCESSIVI ALL'INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLE SCUOLE COMUNALI VARIE DI CUI AL PROGRAMMA DELLE OPERE STRATEGICHE AI SENSI DELL'ART. 80 COMMA 21 DELLA LEGGE 289/2002 - DETERMINA DIRIGENZIALE N° 105 DEL 18/08/2010 E RELATIVO DISCIPLINARE DI INCARICO  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Direzione dei Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione.  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo di direzione dei lavori.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ic, (<b>Volumetria 10'000 mc</b>)  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Agosto 2010 – Dicembre 2010  <b>IMPORTO DELL'OPERA:</b> € 220'162,70  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Lavori conclusi e collaudati.</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Ernesto Loiero &amp; C.  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Progettazione strutturale di una pensilina in acciaio.  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progetto delle strutture delle fondazioni e dei collegamenti di una pensilina in acciaio da realizzarsi in Loc. Russomanno nel Comune di Satriano.  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 480 mc</b>).  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Calcolatore e progettista opere strutturali.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Settembre – Ottobre 2011.  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Lavori eseguiti ed in attesa di collaudo.</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Amministrazione Comunale di Satriano  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Studio della vulnerabilità sismica degli edifici Scolastici adibiti a scuola primaria e secondaria ubicati in Viale Europa nel Comune di Satriano .  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Rilievo strutturale e caratterizzazione meccanica dei materiali in sito attraverso indagini sui materiali di tipo distruttivo e non distruttivo, con successivo studio di vulnerabilità sismica mediante analisi non lineare (Push Over).  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 7'000 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Incarico singolo per la valutazione della vulnerabilità sismica.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> Febbraio - Aprile 2012.  <b>IMPORTO DEL SERVIZIO:</b> € 17'500,00  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Non ancora appaltati.</p> <p><b>COMMITTENTE:</b> Provincia di Cosenza  <b>OGGETTO DELL'INCARICO:</b> Adeguamento sismico IST. Magistrale di Belvedere Marittimo (CS).  <b>TIPO DI SERVIZIO:</b> Progettazione definitiva, esecutiva e direzione dei lavori  <b>CLASSE E CATEGORIA DELLE OPERE:</b> Ig (<b>Volumetria 8.338 mc</b>)  <b>RUOLO RICOPERTO:</b> Professionista incaricato.  <b>PERIODO DI ESPLETAMENTO INCARICO:</b> in corso di espletamento.  <b>IMPORTO LAVORI:</b> € 350.000 escluse le somme a disposizione dell'Amministrazione  <b>FASE DEI LAVORI:</b> Non ancora appaltati.</p>
Specializzazioni	<p><b>16-19 Aprile 2001</b>  S.T.S. Software Tecnico Scientifico  Formazione teorico – pratica sulle N.T.C. 2008 e sull'utilizzo del software di calcolo strutturale CDS.  Master CDS Avanzato II livello.</p>
Attività scientifica	<p>- Ricerca applicata sui materiali e sulla strutture;  - Analisi e valutazione di tecniche e metodologie per il controllo dei materiali e delle strutture;</p>
Corsi di aggiornamento e formazione	<p><b>Febbraio 2002</b>  I.S.P.E.S.L. Dipartimento di Napoli  Attestato di idoneità e abilitazione con corso di formazione di 120 ore, ai fini dell'esercizio della Funzione di Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione (artt. 4-5-10 D.Lgs. 494/96 mod. ed int. dal D.Lgs. 528/99).</p> <p><b>Febbraio 2002</b>  I.S.P.E.S.L. Dipartimento di Napoli  Attestato di idoneità e abilitazione con corso di formazione di 60 ore, ai fini dell'esercizio della Funzione di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (art. 8 D.Lgs. 626/94).</p> <p><b>15 -16 Aprile 2010</b>  Ordine degli Ingegneri Catanzaro.  Progettazione e verifica strutturale secondo il D.M. 14.01.2008 e Circolare Applicativa.  Corso di aggiornamento e formazione di 20 ore sul tema "La progettazione strutturale secondo il D.M. 14.01.2008 e Circolare Applicativa".</p> <p><b>13 Maggio -08 Luglio 2010</b>  Ordine degli Ingegneri Cosenza.  Teorie, esperienze, strategie e tecniche di verifica, progettazione e protezione sismica.  Corso di aggiornamento e formazione di 80 ore sul tema "Ingegneria Antisismica".</p>

Altre notizie

**CAPACITA TECNICA DELLO STUDIO PROFESSIONALE.**

**SW Tecnici:** CDS, ProSAP, Autocad, Archicad, Matlab, Primus, Mantus, Certus

**Linguaggi:** Pascal, Visual Basic

**Sistemi Operativi:** Windows XP pro SP3 2007; Windows Vista.

**ATTREZZATURE A DISPOSIZIONE E SOFTWARE IN LICENZA D'USO:**

- PROGRAMMI DI CALCOLO STRUTTURALE IN VERSIONE FULL (CDS WIN, CDMA, CDGs, CDP, CDF);
- PROGRAMMI DI CALCOLO GEOTECNICO (CDW, CDD, CDB, CDC)
- PRIMUS REVOLUTION DELLA ACCA SOFTWARE SRL (COMPUTI METRICI);
- PRIMUS-C DELLA ACCA SOFTWARE SRL (CAPITOLATI);
- CERTUS DELLA ACCA SOFTWARE SRL (PIANI DI SICUREZZA);
- AUTOCAD 2007
- OFFICE 2007 PER WINDOWS XP.
- STRUMENTAZIONE PER INDAGINI SU LEGNO (RESISTOGRAF);
- STRUMENTAZIONE PER INDAGINI ULTRASONICHE E SONICHE PER LEGNO E MURATURA;
- STRUMENTAZIONE PER INDAGINI ULTRASONICHE PER CLS E ALTRI MATERIALI;
- STRUMENTAZIONE PER INDAGINE SONREB SU STRUTTURE IN C.A;
- STRUMENTAZIONE PER PROVE DI CARICO SU SOLAIO ED IMPALCATI DA PONTE;
- STRUMENTAZIONE PER MONITORAGGI STRUTTURALI E QUADRI FESSURATIVI (DEFORMOMETRI E FESSURIMETRI);
- STRUMENTAZIONE PER CARATTERIZZAZIONE MECCANICA DELLE MURATURE (TOMOGRFIA SONICA E MARTINETTI PIATTI);
- STRUMENTAZIONE PER PROVE DI PORTANZA DEI PIANI DI POSA DELLE FONDAZIONI, DEI SOTTOFONDI E RILEVATI STRADALI DI CUI ALLE NORME C.N.R. BOLL. UFF. N° 92 E N° 9/67;
- STRUMENTAZIONE PER PRELIEVO DI CAMPIONI DA SOTTOPORRE A PROVE DI LABORATORIO (CAROTATRICI);
- STRUMENTAZIONE PER RILIEVO ELEMENTI STRUTTURALI ED ARMATURE (PACOMETRO);
- STRUMENTAZIONE PER INDIVIDUAZIONE DEL RISCHIO DI CORROSIONE DELLE ARMATURE.
- TUTTI I SOFTWARE DI GESTIONE DEI DATI PER LE ATTREZZATURE SOPRA DESCRITTE
- RETE INTERNET CON ADSL AD ALTA VELOCITÀ;
- WORKSTATION PORTATILE DELL PRECISION M6300;
- PLOTTER HP DESIGNJET 500PS PLUS FORMATO A0
- MONITOR LG 24 POLLICI FLATRON L246WH
- SCANNER A0 OCÈ 4730 MONOCROMATICO 800 DPI
- SCANNER A3 UMAX A COLORI 2400 DPI
- MISURATORE DI DISTANZE LASER "DISTO PLUS" DELLA LEICA
- STAMPANTE MULTIFUNZIONE A4 INKJET HP PHOTOSMART C3100
- FOTOCAMERA DIGITALE FUJIFILM FINEPIX S8100FD DA 10 MEGAPIXEL;

**TITOLARE DEL LABORATORIO PROVE ESTERNE ILAB-INGEGNERIA CON SEDE IN SATRIANO MARINA, 4 (CZ) AUTORIZZATO AI SENSI DELLA OPCM 3362 DEL 2004 ALLA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI CAMPAGNE DI INDAGINE IN SITU ED ANALISI DI VULNERABILITÀ SISMICA SUL PATRIMONIO EDILIZIO ESISTENTE – FINANZIAMENTO INVITALIA N° 1037177 DEL 19.12.2007.**

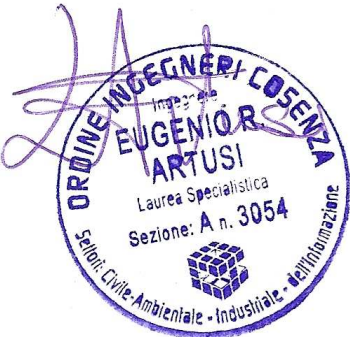
PER EVENTUALI REFERENZE:

PROF. ING. MAURIZIO ARISTODEMO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA DIPARTIMENTO DI STRUTTURE;

PROF. ING. NICOLA TOTARO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA DIPARTIMENTO DI STRUTTURE;

PROF. ING. GUGLIELMO MONTELLA UNIVERSITÀ FEDERICO II° DI NAPOLI E CENTRO SPERIMENTALE DI INGEGNERIA.

**AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO**

Nome e cognome	Firma	Data
Eugenio Artusi		15.11.2013