

CURRICULUM AZIENDALE



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



INDICE

DATI GENERALI	2
CHI SIAMO	3
COMPETENZE PROFESSIONALI IN SITU	4
CERTIFICAZIONI	6
COMMESSE D'ECCELLENZA	8
PRINCIPALI LAVORI	21
INDAGINI STRUTTURALI	21
INDAGINI PER VERIFICHE DI VULNERABILITA' SISMICA	23
LAVORI ESEGUITI PER LA VERIFICA DELLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI	26
LAVORI ESEGUITI ALL'ESTERO	28
PRINCIPALI CLIENTI	29

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



DATI GENERALI

Denominazione della struttura	UNILAB SPERIMENTAZIONE S.r.l.
Forma giuridica	Società a responsabilità limitata
Posizione e ruolo titolari	- Geom. Carlo Basciani, Amministratore - Dott. Ing. Paolo Neri, Amministratore e direttore del laboratorio
Sede	Via Giacomo Leopardi, 27 - Corciano (PG) - ITALIA
Partita IVA	03284920547
Telefono	+39 075 6978960
Fax	+39 075 6978960
Mobili	+39 346 3275326 / +39 346 3289639
E-mail	neri@unilabsperimentazione.pg.it basciani@unilabsperimentazione.pg.it info@unilabsperimentazione.pg.it
Pec	uni.lab@legalmail.it
Web	www.unilabsperimentazione.pg.it

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



CHI SIAMO

Unilab Sperimentazione srl è un laboratorio di derivazione universitaria specializzato nella Diagnostica Strutturale di opere Monumentali, Edifici Pubblici e Privati, Residenziali e Industriali. Da Luglio 2018 è anche un Laboratorio autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 - Settore A.

La diagnostica strutturale è uno strumento essenziale per conoscere e conservare. Nella riabilitazione strutturale di opere di pregio è necessario utilizzare tecniche di indagine che offrano la possibilità di valutare le caratteristiche meccaniche dei materiali ed anche il loro stato di conservazione. Principalmente tramite le indagini è possibile ottenere i parametri meccanici che sono indispensabili per la progettazione (come la resistenza dei materiali), e allo stesso tempo si può verificare lo stato di degrado dei materiali stessi.

La società è in grado di eseguire test su costruzioni esistenti in muratura, cemento armato, legno e acciaio. Inoltre è possibile effettuare prove su nuove costruzioni, utili in corso d'opera e necessarie in fase di collaudo.

Il personale di Unilab Sperimentazione è altamente qualificato (certificazione personale dei tecnici per le prove non distruttive) e può vantare un'esperienza decennale nel campo della sperimentazione sia in ambito privato che universitario.



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



COMPETENZE PROFESSIONALI IN SITU

Test su elementi in cemento armato

- Carotaggi con relativa prova di carbonatazione e compressione;
- Prove SonReb (Sonic Rebound);
- Prove sclerometriche;
- Prove ultrasoniche;
- Prove pull-out;
- Prove magnetoscopiche tramite Ferroscan;
- Prelievi di barra d'armatura e prove a trazione;
- Prove di durezza;
- Misura del potenziale di corrosione delle armature.

Test su murature

- Prove con martinetti piatti singoli;
- Prove con martinetti piatti doppi;
- Prove di scorrimento del mattone (Shear Joint test);
- Prove di compressione diagonale, sia in situ che in laboratorio;
- Prove di taglio compressione;
- Indagini videoendoscopiche;
- Prove e tomografie soniche;
- Prelievi di elementi lapidei e/o mattoni e prova di compressione;
- Prove sclerometriche e penetrometriche su malta;
- Prove chimiche su malta.

Prove su strutture

- Prove di carico su solai;
- Prove di carico su travi;
- Prove di carico su pali di fondazione;
- Prove di carico su ponti;
- Prove dinamiche;
- Prove di carico su tiranti;
- Prove pull-off e shear test su materiali compositi;
- Prove cross-hole su pali di fondazione;
- Prove ecometriche;
- Indagini georadar;
- Indagini termografiche;
- Indagini non strutturali su solai e controsoffitti (sfondellamento).

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



Prove su elementi prefabbricati

- Prove di carico su elementi lineari, su dispositivi di chiusura, tubi di grande diametro e architravi;
- Prove di flessione e abrasione su cordoli, lastre e masselli in cls;
- Prove di gelività e assorbimento d'acqua;
- Prove di flessione;
- Test di resistenza allo scivolamento;
- Prove di tenuta idraulica.

Prove non distruttive su legno

- Prove penetrometriche con Resistograph;
- Prove ultrasoniche;
- Prove igrometriche;
- Prove con Wood Peacker;
- Analisi chimiche o microscopiche per il riconoscimento dell'essenza lignea.

Prove non distruttive su acciaio

- Esame visivo;
- Ultrasuoni;
- Magnetoscopia;
- Liquidi penetranti;
- Prove dei serraggio dei bulloni con chiave dinamometrica;
- Prove con durometro.

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



CERTIFICAZIONI

CERTIFICAZIONE DEL PERSONALE PER INDAGINI NON DISTRUTTIVE IN SITU

Il nostro personale è certificato con la qualifica di Tecnici 1° - 2° livello da Bureau Veritas - Accredia, secondo il Regolamento IT-IND-REG-02_NDT.CIV per le Prove Non Distruttive in ambito civile, nei metodi di prova:

- Indagine pacometrica (MG);
- Monitoraggio strutturale (MO);
- Prova con martinetto piatto singolo e doppio (PT);
- Prova di carico su solaio (PC);
- Prova sclerometria (SC);
- Prova sonica (SO);
- Indagini di sfondellamento (SS);
- Prova ultrasonica (UT);
- Indagine visiva (VT).

Sono inoltre Certificati 2° livello da Bureau Veritas - Accredia, secondo la UNI EN ISO 9712 per le Prove Non Distruttive in ambito industriale nei metodi di prova:

- Magnetoscopia (MT);
- Liquidi penetranti (PT);
- Analisi termografica (T);
- Esame visivo (VT).



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



ISO 9001 – OHSAS 18001

CERTIFICAZIONE AZIENDALE

Unilab Sperimentazione srl è un Laboratorio autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 - Settore A. con DM D.M. 329 del 16/07/18.



UNILAB SPERIMENTAZIONE srl ha implementato un sistema di gestione aziendale per la **Qualità** e la **Sicurezza**, certificato da DNV-GL ITALIA:

- UNI EN ISO 9001:2000 - Sistemi di gestione per la qualità - cert. n° 113138-2012-AQ-ITA-ACCREDIA;
- BS OHSAS (Occupational Health and Safety Assessment Series) 18001:2007 cert. n° 113108-2012-AHSO-ITA-ACCREDIA.



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



COMMESSE D'ECCELLENZA

LINEA FERROVIARIA Firenze - Bologna

INDAGINI SU PONTI E SOTTOVIA DAL KM 0+357 AL KM 12+624

Le indagini eseguite sono volte alla verifica della vulnerabilità sismica di quindici ponti e sottovia del tratto ferroviario della linea FI-BO, dal Km 0+357 al Km 12+624.

Le opere d'arte sono in parte con struttura in muratura, in parte con struttura in calcestruzzo armato ed altre mista. Sono state eseguite prove con martinetti piatti singoli e doppi, estrazione di carote in calcestruzzo e relativa prova a compressione e carbonatazione, estrazione di barre d'armatura e relativa prova a trazione, carotaggi in fondazione, prove pacometriche, indagini videoendoscopiche su microcarotaggi eseguiti su murature e impalcati, prelievo di campioni di malta.

Periodo d'indagine: Maggio 2018 - Settembre 2018

Committenza: Sintagma srl per conto di R.F.I.



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



LINEA FERROVIARIA Genova - Pisa

INDAGINI SU PONTI E SOTTOVIA DAL KM 28+600 AL KM 38+118

Le indagini eseguite sono volte alla verifica della vulnerabilità sismica di dieci ponti e sottovia del tratto ferroviario della linea GE-PI, dal Km 28+600 al Km 38+118.

Le opere d'arte sono in parte con struttura in muratura, in parte con struttura in calcestruzzo armato ed altre mista. Sono state eseguite prove con martinetti piatti singoli e doppi, estrazione di carote in calcestruzzo e relativa prova a compressione e carbonatazione, estrazione di barre d'armatura e relativa prova a trazione, carotaggi in fondazione, prove pacometriche, indagini videoendoscopiche su microcarotaggi eseguiti su murature e impalcati, prelievo di campioni di malta.

Periodo d'indagine: Giugno 2018 - (da terminare)

Committenza: Sintagma srl per conto di R.F.I.



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



MONITORAGGIO STRUTTURALE DELLA “LOGGIA DI BRACCIO” - PIAZZA IV NOVEMBRE - PERUGIA (PG) - ITALIA

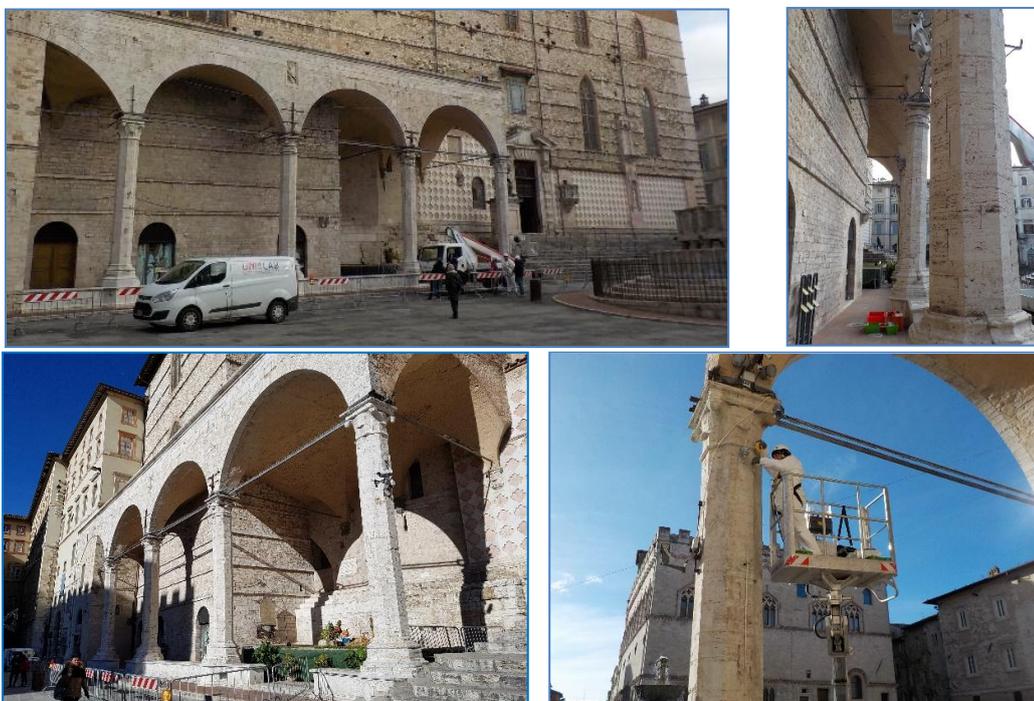
La Loggia di Braccio Fortebraccio, fatta realizzare da Braccio Fortebraccio nel 1423 come collegato alla sua residenza, sorge in Piazza IV Novembre, addossata alla facciata sinistra della Cattedrale di S. Lorenzo di Perugia. La loggia è costituita da quattro archi, uno dei quali parzialmente chiuso, poggiati su pilastri ottagonali. Sotto la prima arcata sono visibili i resti del campanile dodecagono addossato alla primitiva Cattedrale abbattuto nel XIV secolo. Sotto la seconda arcata è posta la famosa Pietra della Giustizia, sulla quale vi è un'iscrizione che testimonia l'estinzione del debito pubblico risalente al 1233.

Per monitorare eventuali spostamenti degli elementi strutturali sono stati installati otto fessurimetri sulle volte in corrispondenza di lesioni presenti e quattro inclinometri sulle colonne. I primi strumenti sono in grado di misurare con precisione l'aumento delle lesioni, i secondi invece possono misurare la rotazione di un elemento strutturale dovuta ad un cinematismo di ribaltamento.

Il sistema è stato dotato di una centralina di acquisizione capace di registrare in continuo le misure degli strumenti e di generare particolari allarmi in caso di superamento di soglie prestabilite.

Periodo d'indagine: Gennaio 2018 - Luglio 2018

Committenza: Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici dell'Umbria



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



BIBLIOTECADEL SACRO CONVENTO DI ASSISI (PG)

Il Sacro Convento, con la Basilica Superiore e quella Inferiore, sono uno dei simboli della francescanità più conosciuto nel mondo. Oltre l'aspetto spirituale racchiudono in sé grandissime ricchezze artistiche rappresentate dagli innumerevoli affreschi e dalle opere d'arte.

Le indagini strutturali hanno riguardato la Biblioteca e in particolare gli elementi strutturali delle volte. Sono state eseguite prove con martinetti piatti singoli e doppi, indagini videoendoscopiche, prove di carico con serbatoi idrostatici e la verifica dello stato tensionale di una catena.

Periodo d'indagine: Agosto 2016

Committenza: Custodia Generale Sacro Convento di San Francesco



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



MUHAMMAD BIN KHALIFA HOUSE, SULTAN BIN ZAIED FORT, AL AIN MUSEUM, AL AIN SOUK (SOUK 1) - AL AIN - ABU DHABI (EAU)

La Tourism and Culture Authority of Abu Dhabi, l'equivalente del nostro MIBACT Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo, ci ha incaricato di eseguire delle indagini sulle murature per il progetto di riqualificazione della Muhammad Bin Khalifa House ad Al Ain, Abu Dhabi. Sono state eseguite indagini con radar, martinetti piatti singoli e doppi e prove di shear joint test.

Periodo d'indagine: Giugno 2016

Committenza: Tourism and Culture Authority of Abu Dhabi



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



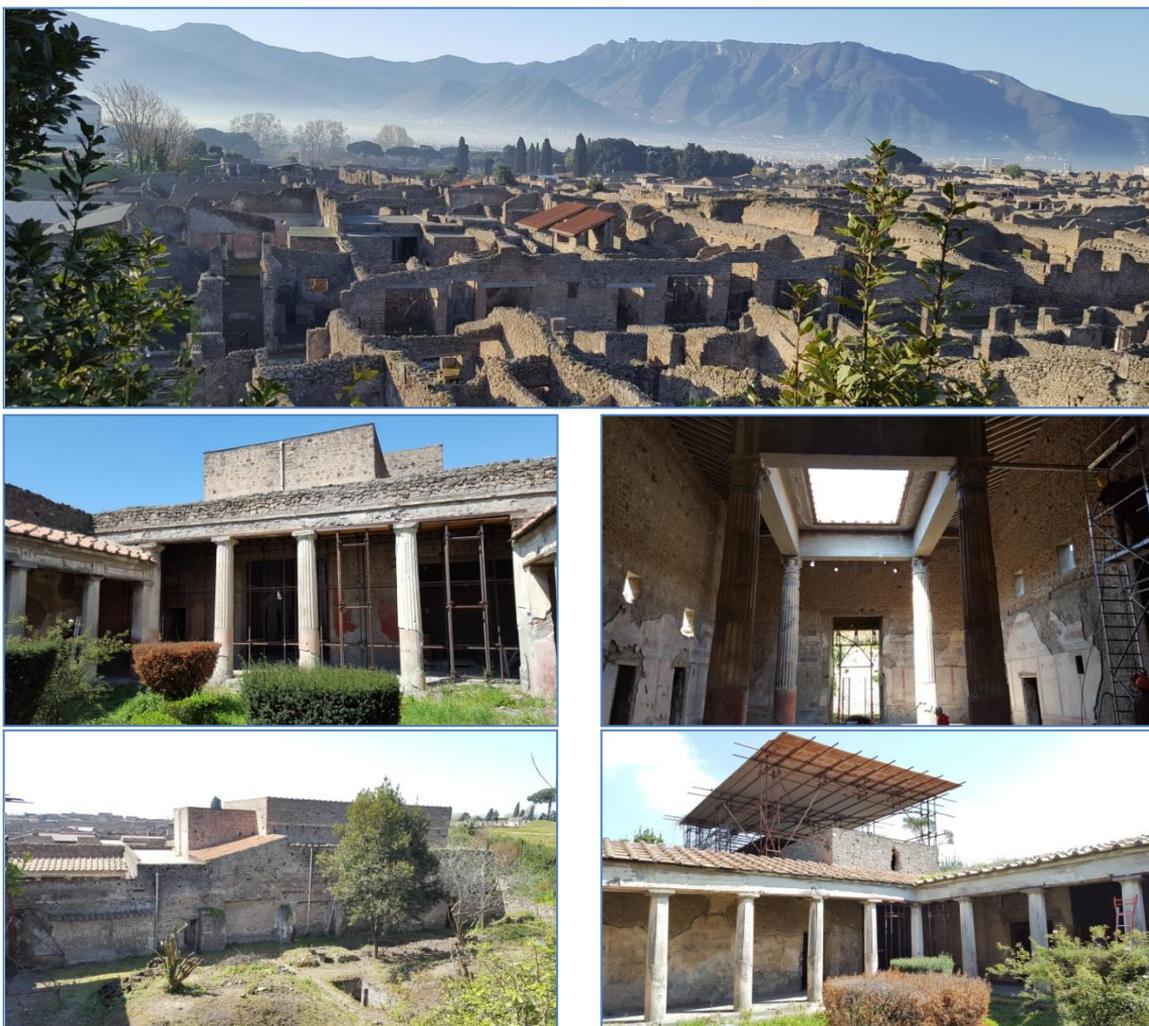
CASA DELLE NOZZE D'ARGENTO - SITO ARCHEOLOGICO DI POMPEI (NA)

La casa delle Nozze D'argento è il nome dato ai resti archeologici di una domus romana che si trova nel sito archeologico di Pompei, Insula 2 della Regio V. Prese il nome dalle nozze d'argento dei reali di Savoia che cadevano proprio nell'anno dello scavo. E' dotata di un grande atrio, uno dei più grandi di Pompei, che ha quattro alte colonne di ordine corinzio che sostengono il tetto, e un'edera elegantemente ornata, con pareti gialle, circondata da due camere con decorazioni in secondo stile.

Le indagini sono state eseguite sul legno (igrometriche, penetrometriche e sclerometriche), sugli acciai da cemento armato presenti (prove di durezza), tomografie soniche su colonne, prove Son-reb, carotaggi in fondazione, videoendoscopie e indagini termografiche su pareti e colonne.

Periodo d'indagine: Marzo 2016 - Aprile 2016

Committenza: Studio Marcucci e Associati



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



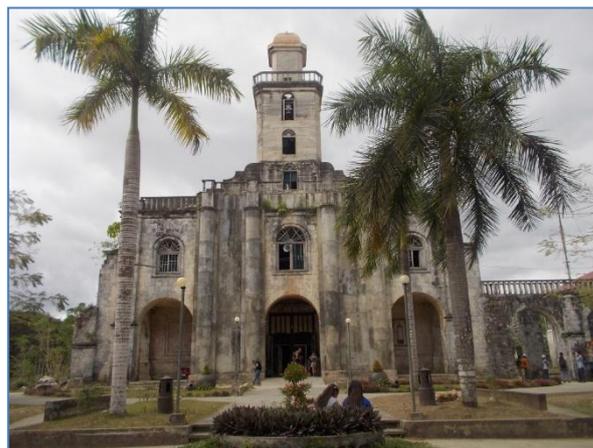
DIMIAO CHURCH, ALBURQUERQUE CHURCH, CORTES CHURCH, PANGLAO WATTOWER - BOHOL ISLAND - PHILIPPINES (RP)

Le indagini sono state eseguite a causa del danneggiamento subito da molti edifici storici a seguito del sisma del 2013. Tramite un progetto finanziato dalla Word Bank e portato avanti da una collaborazione italo-filippina tra un noto studio e l'Università di Manila, è stata programmata ed eseguita una missione volta alla conoscenza dei materiali e delle strutture presso quattro edifici siti nella Bohol Island - Filippine: St. Nicola's Church di Dimiao, St. Monica's Church di Alburquerque, Watchtower di Panglao, Cortes Church.

Sono state effettuate prove con martinetti piatti singoli e doppi, prove soniche, prelievo e relativa prova a compressione su elemento lapideo, prove SonReb, classificazione della malta e indagini videoendoscopiche. Presso St. Monica's Church di Alburquerque e St. Nicola's Church di Dimiao si sono svolte prove penetrometriche e igrometriche su legno.

Periodo d'indagine: Gennaio 2016

Committente: ARS Progetti Spa



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



OPERE PER LO SVILUPPO DEL GIACIMENTO DI IDROCARBURI DENOMINATO “TEMPA ROSSA” - STRADA DI ACCESO AL “CENTRO OLI” E AI POZZI DI ESTRAZIONE - COMUNE DI GUARDIA PERTICARA (PZ) - ITALIA

Il giacimento della Basilicata è la più grande risorsa italiana di idrocarburi su terra. È in atto un grande progetto per portare a regime i pozzi di estrazione, per i quali sono necessarie grandi opere accessorie per lo stoccaggio, il trasporto e la lavorazione dei materiali estratti.

Sono state eseguite indagini su tiranti delle paratie eseguite per la realizzazione della strada di accesso al centro oli e ai pozzi di estrazione del giacimento di idrocarburi denominato “Tempa Rossa” di proprietà della TOTAL ERG ITALIA.

Sono state effettuate prove di carico su tirante sia del “terzo tirante” che “prove di carico a collaudo” su circa n. 700 tiranti.

Periodo d'indagine Novembre 2014 - Dicembre 2015

Committente: Aleandri Spa



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



CATTEDRALE DI S. LORENZO PIAZZA IV NOVEMBRE - PERUGIA (PG) - ITALIA

La Cattedrale di Perugia, dedicata a S. Lorenzo, è inserita in un complesso architettonico che, nel suo insieme, dal punto di vista urbanistico, si definisce “isola di S. Lorenzo”: comprende la Chiesa, la loggia di Braccio Fortebraccio, la massiccia mole del vecchio seminario e le abitazioni dei canonici che sono collocate su un triplice chiostro aperto su un cortile cinto da un portico tardo-rinascimentale.

La Cattedrale, con la facciata meridionale, fa da sfondo a Piazza IV Novembre, che anticamente raccoglieva in uno stesso spazio, i palazzi del potere civile ed ecclesiastico.

Nei locali ipogei della cattedrale sono state eseguite numerose indagini volte alla determinazione della qualità muraria e all’identificazione geometrica delle fondazioni. E’ stato inoltre predisposto e installato un monitoraggio strutturale che ha interessato in particolare l’abside laterale sinistro, il pulpito destro, il pulpito sinistro ed un arco del percorso ipogeo sito al di sotto della Cattedrale. Il monitoraggio è stato affiancato da indagini eseguite nella zona ipogea quali prove con martinetto piatto, indagini video endoscopiche su murature e fondazioni ed indagini geofisiche.

Periodo d’indagine: Gennaio 2014 - Dicembre 2015

Committenza: Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici dell’Umbria



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it

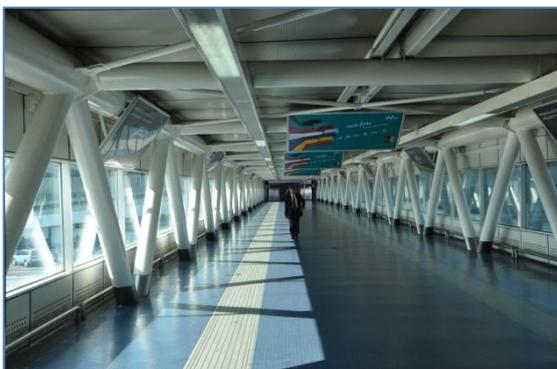


TERMINAL 3 - AEROPORTO INTERNAZIONALE LEONARDO DA VINCI - FIUMICINO (RM) - ITALIA

L'aeroporto internazionale "Leonardo da Vinci" di Fiumicino (RM) è destinato a diventare uno dei più grandi HUB europei. Per questo ADR (Aeroporti di Roma S.p.a.) ha iniziato una serie di opere per aumentare il numero dei terminal e riqualificare quelli esistenti. In particolare è stato indagato il Terminal 3 per la riqualifica della facciata principale. Le indagini sono state effettuate sugli elementi in cemento armato e in acciaio che compongono la struttura del terminal, sia in area *land side* che in *air side*. Si sono analizzate le fondazioni, i pilastri, le travi e i solai tramite prove magnetoscopiche a mezzo Ferroskan, carotaggi con relativa prova di schiacciamento (n.29), prelievi di bulloni con relativa prova a trazione (n.6), prelievi di campioni di acciaio con relativa prova a trazione (n.7), prelievo di barre di armatura e relativa prova a trazione (n.16), prove di durezza (n.132), prove Sonreb (n.97), Saggi Visivi (n.50) ed indagini videoendoscopiche (n.30). La trave trapezoidale sommitale alla vetrata principale del Terminal 3 è stata indagata tramite prove magnetoscopiche per una lunghezza di circa 70 m con l'utilizzo di piattaforme aeree. Tutte le indagini sono state eseguite in ore notturne per non creare sovrapposizioni con le normali attività aeroportuali.

Periodo d'indagine: Dicembre 2014 - Febbraio 2015

Committente: ADR Engineering Spa



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



CATTEDRALE DI SANTA MARIA DELLA BRUNA DI MATERA (MT) - ITALIA

Matera, Capitale Europea della Cultura nel 2019, ha tra le tante opere d'arte la "Cattedrale di S. Maria della Bruna" come fiore all'occhiello. La struttura, da poco riaperta al pubblico, ha subito una lunga ristrutturazione che l'ha riportata al suo splendore.

Le indagini sono state eseguite sulle colonne della navata centrale e sulle murature del campanile allo scopo volte alla verifica della vulnerabilità sismica della Cattedrale ed in particolare del campanile. Prove con martinetti piatti hanno permesso di caratterizzare meccanicamente la calcarenite, materiale da costruzione di tutti i Sassi di Matera, inoltre sono state effettuate prove soniche, indagini vieoendoscopiche e magnetoscopiche a mezzo ferroscaan.

Periodo d'indagine: Novembre 2014

Committente: D'Alessandro Restauri Srl



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



PALAZZO MUNICIPALE - FERRARA (FE) - ITALIA

Il Palazzo Municipale si trova nel cuore storico di Ferrare e fu edificato a partire dal 1245 e progressivamente ingrandito, fino a raggiungere le attuali dimensioni alla fine del Quattrocento. Fu residenza degli Estensi fino al XVI secolo, durante il quale Ferrara passò sotto il dominio dello Stato Pontificio. Nel XIX secolo fu destinato a residenza municipale.

Sono state eseguite indagini su strutture e materiali, volte alla verifica della vulnerabilità sismica dell'edificio. Sono state eseguite prove con martinetti piatti singoli e doppi (oltre 30), prelievo e relativa prova a compressione su elemento lapideo, prelievo e relativa prova chimica su malta, prove soniche, indagini videoendoscopiche, prove di carico su solaio, indagini su capriata metallica, saggi in fondazione. Sono state inoltre effettuate prove su legno ed in particolare prove igrometriche e penetrometriche.

Periodo d'indagine: Giugno 2014
Committenza: Comune di Ferrara



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



PALAZZO DEI DIAMANTI A FERRARA (FE) - ITALIA

Il “Palazzo dei Diamanti”, di Ferrara, è famoso per le oltre 8000 bugne marmoree a forma di piramide che ne coprono le due facciate. L’architetto Biagio Rossetti ne fece un capolavoro **urbanistico**, edificando un’opera del tutto originale, creata per la veduta prospettica anziché di facciata. L’angolo, infatti, è impreziosito da splendide candelabre e da un grazioso balconcino, di poco posteriore, che accentua la direttrice visiva verso la vicina Piazza Ariostea.

Per la verifica di vulnerabilità sismica del palazzo sono state eseguite indagini sulle murature e sulle coperture lignee, oltre che quelle in fondazione. Sono state eseguite prove con martinetti piatti singoli e doppi, prova di scorrimento del mattone, prelievo e relativa prova a compressione su elemento lapideo, saggi in fondazione, prove magnetoscopiche mezzo ferrosan ed indagini videoendoscopiche. Sono inoltre state effettuate prove su legno ed in particolare prove sclerometriche, prove igrometriche e penetrometriche.

Le prove sono state realizzate sia all’esterno dell’edificio che all’interno dei musei presenti all’interno del Palazzo.

Periodo d’indagine: Maggio 2014
Committenza: Comune di Ferrara



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



PRINCIPALI LAVORI

INDAGINI STRUTTURALI

- [Luglio 2018] Edifici in muratura di proprietà A.T.E.R. UMBRIA - Preci (PG)
- [Maggio 2018] Arco Porta S. Pietro, Perugia (PG)
- [Maggio 2018] Monastero Santa Rita delle Agostiniane di Cascia, Cascia (PG)
- [Aprile 2018] Monastero e Birrificio Nursia, Norcia (PG)
- [Aprile 2018] Ospedale di Spoleto, Spoleto (PG)
- [Aprile 2018] Castello di Reschio, Lisciano Niccone (PG)
- [Aprile 2018] Condominio palazzo Lilli, Perugia (PG)
- [Febbraio 2018] Chiesa di San Bartolomeo, Solomeo (PG)
- [Febbraio 2018] Ponte stradale sul fiume Topino, Cannara (PG)
- [Gennaio 2018] Chiesa della Consolazione, Todi (PG)
- [Dicembre 2017] Ponte sul fiume Tevere, Trestina, Città di Castello (PG)
- [Dicembre 2017] Protomonastero di S. Chiara, Assisi (PG)
- [Novembre 2017] Castello di Spina, Spina (PG)
- [Novembre 2017] Tempietto del Clitunno, Campello sul Clitunno (PG)
- [Ottobre 2017] Istituto Santa Maria Maddalena, Loc. Dreini, 62 - Monte San Savino (AR)
- [Settembre 2017] Ponte ferroviario sul Tassonaro, Massa Carrara (MS)
- [Settembre 2017] Palazzo Bufalini del Gaudio, Piazza Duomo, Spoleto (PG)
- [Agosto 2017] Ospedale Ss. Giovanni e Paolo, Padiglione Gaggia, Ospedale di Venezia, (VE)
- [Luglio 2017] Ponte stradale sul fiume Chiascio, Bastia Umbra (PG)
- [Luglio 2017] “Casa della Cultura”, Deruta (PG)
- [Luglio 2017] Complesso monumentale San Francesco al Prato, Perugia (PG)
- [Giugno 2017] Palazzo comunale, Foligno (PG)
- [Maggio 2017] Centro Promozionale della Ceramica, Gualdo Tadino (PG)
- [Aprile 2017] Chiesa di San Filippo, Cento (FE)
- [Marzo 2017] Chiesa di Santa Maria Assunta, Amatrice (RI)
- [Gennaio 2017] Teatro “Francesco Torti”- Via del Gonfalone,2 - Bevagna (PG)
- [Gennaio 2017] “Ex scalo merci R.F.I.”- Loc. Fontivegge, Perugia (PG)
- [Dicembre 2016] Caserma dei Carabinieri - Via Dante, Fabriano (AN)
- [Dicembre 2016] “Teatro dell’Unione” - Via Teatro Nuovo, Viterbo (VT)
- [Dicembre 2016] Nuova sala accoglienza pellegrini - Piazza San Francesco, Assisi (PG)
- [Dicembre 2016] Palaspost - Loc. Piana, Chiusi (SI)
- [Dicembre 2016] Porto fluviale di San Giorgio di Nogaro (UD)
- [Novembre 2016] Castello di Reschio - Lisciano Niccone, Perugia (PG)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



- [Novembre 2016] Scuola di Polizia di Spoleto - Viale Trento, 5 - Spoleto (PG)
- [Novembre 2016] Protomonastero di S. Chiara - Piazza S. Chiara, 1 - Assisi (PG)
- [Settembre 2016] Biblioteca Genereale Sacro Convento San Francesco -Assisi (PG)
- [Agosto 2016] Scuola Secondaria di I° Grado “Carducci-Purgotti” - Via Fonti Coperte (PG)
- [Agosto 2016] Scuola Primaria “Valentini” - Via Innamorati, Perugia (PG)
- [Agosto 2016] Scuola Primaria “Ciabatti” - Via Brunamonti, Perugia (PG)
- [Giugno 2016] Monastero di San Secondo - Isola Polvese, Perugia (PG)
- [Marzo 2016] Scuola d’infanzia “Le Margherite” - Ponte S.Giovanni - Perugia (PG)
- [Marzo 2016] Trincea ferroviaria di Ponte Felcino (PG)
- [Dicembre 2015] Scuole P. Fiori, La Serra, M.Augenti - Lerici (SP)
- [Nov. 2014 - Dic. 2015] Paratie giacimento idrocarburi “Tempa Rossa” -Peticara (PZ)
- [Ottobre 2015] Complesso “Ellera 2000” - Loc. Ellera di Corciano (PG)
- [Settembre 2015] Stabilimento “Meccanotecnica Umbra”- Campello sul Clitunno (PG)
- [Settembre 2015] Palazzo Orca - Città della Pieve (PG)
- [Agosto 2015] Palazzo Fendi - Roma (RM)
- [Marzo 2015] Centro Ricerche Biomasse CRB - Sant’Apollinare - Marsciano (PG)
- [Novembre 2014] Teatro Comunale “R. Ruggeri” di Guastalla (RE)
- [Ottobre 2014] Ponte stradale al km 10+850 della S.R. 471 di Leonessa (PG)
- [Settembre 2014] Teatro della Concordia - Monte Castello di Vibio (PG)
- [Febbraio 2014] Palazzo Santa Caterina - Com. Mil. Esercito “Toscana” e Isp. Infr. Esercito (FI)
- [da Gennaio 2014] Cattedrale di S. Lorenzo - Perugia (PG)
- [Dicembre 2013] Aula Magna dell’ Università di Perugia - Perugia (PG)
- [Novembre 2013] Chiesa di Santa Maria delle Grazie -Case Sparse di Norcia (PG)
- [Novembre 2013] Chiesa di Mugnano (PG)
- [Settembre 2013] Chiesa della Natività di Maria Santissima in Rivara - S. Felice sul Panaro (MO)
- [Settembre 2013] Loggia dei Lanari di Perugia - Perugia (PG)
- [Agosto 2013] Tribunale di Parma (PA)
- [Agosto 2013 - Marzo 2014] Stabilimento “Colussi - Petignano d’Assisi (PG)
- [Aprile 2013] Palazzo del Podestà - Fabriano (AN)
- [Aprile 2013] Palazzo di Giustizia - Perugia (PG)
- [Marzo 2013] Uffici Giudice di Pace - Perugia (PG)
- [Gennaio 2013] Ambasciata della Repubblica Irachena a Roma
- [Gennaio 2013] Teatro “Morlacchi” - Perugia (PG)
- [Gennaio 2013] Accademia Anatomico Chirurgica Università degli Studi di Perugia - Perugia (PG)
- [Dicembre 2012] Ex mensa della Base Militare a Luni - Sarzana (SP)
- [Dicembre 2012] Edificio sito in Via Boncompagni, 15 - Roma (RM)
- [Dicembre 2012] Ministero della Giustizia - Roma (RM)
- [Ottobre 2012] Gru offshore per FSO Alba Marina - Campo Rospo Mare

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



ISO 9001 – OHSAS 18001

INDAGINI PER VERIFICHE DI VULNERABILITA' SISMICA

- [Maggio 2018] Complesso Scolastico di Sant'Agostino, Città della Pieve (PG)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Trieste (TS)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Loc. Castaldia - Pordenone (PN).
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Loc. Monte Cero - Baone (PD)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Ravenna (RA)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Loc. Forte Millo -Ancona (AN)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Ancona (AN)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Monte Conero (AN)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Montesecco - Grottammare (AP)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Silvi (TE)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Francavilla al Mare (CH)
- [Febbraio 2018] Antenna metallica di telecomunicazioni, Monte Calvario, Montedorisio (CH)
- [Dicembre 2017] Stazione ferroviaria di Arezzo, Arezzo (AR)
- [Novembre 2017] Scuola S. Caterina, Foligno (PG)
- [Agosto 2017] Scuola di Collestrada, Perugia (PG)
- [Agosto 2017] Ponte ferroviario sul Serchio, Lucca (LU)
- [Agosto 2017] Ponte ferroviario sul Magra, Sarzana, La Spezia (SP)
- [Agosto 2017] "Scuola Materna di Colle Umberto" Perugia (PG)
- [Agosto 2017] "Scuola Materna di Colle Umberto" Perugia (PG)
- [Agosto 2017] "Scuola Materna di Casalalta", Casalalta - Collazzone (PG)
- [Agosto 2017] Palestra di Collepepe, Collepepe (PG)
- [Agosto 2017] "Scuola Media di Collepepe", Collepepe (PG)
- [Agosto 2017] Struttura Polivalente, San Giustino (PG)
- [Agosto 2017] Asilo nido il Cucciolo, San Giustino (PG)
- [Agosto 2017] Scuole Scuola Materna ed Elementare di Pergo, Pergo - Cortona (AR)
- [Agosto 2017] Scuole medie e elementari di Mercatale, Mercatale - Cortona (AR)
- [Agosto 2017] Edificio scolastico "Tofanetti", Valfabbrica (PG)
- [Luglio 2017] Campo Marzio - Ex Stazione ferroviaria, Trieste (TS)
- [Giugno 2017] Edificio scolastico S. Pertini, Narni Scalo (TR)
- [Maggio 2017] Plesso scolastico di Pietrafitta, Piegaro (PG)
- [Aprile 2017] "Palazzo Pianetti", Jesi (AN)
- [Aprile 2017] Edificio scolastico, Spina (PG)
- [Febbraio 2017] Mura civiche di Viterbo (VT)
- [Febbraio 2017] "Chiesa di San Rocco" - Piazza plebiscito, Pisticci (MT)
- [Gennaio 2017] "Ex deposito tabacchi" del porto di Venezia - Via dei Sali, Venezia (VE)
- [Gennaio 2017] Palazzo Comunale di Pietralunga - Piazza Fiorucci, 1 - Pietralunga (PG)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



ISO 9001 – OHSAS 18001

- [Dicembre 2016] Ciminiera “ex tabacchificio” di Perugia (PG)
- [Novembre 2016] Stabilimento “Meccanotecnica Umbra 1 Campello sul Clitunno (PG)
- [Novembre 2016] “C.O.R.I.” - Passignano sul Trasimeno (PG)
- [Novembre 2016] “R.S.A. Brancaloni di Panicale” - Via Belvedere, Panicale (PG)
- [Novembre 2016] “Centro servizi Grocco” - Perugia (PG)
- [Novembre 2016] Ospedale di Città della Pieve (PG)
- [Ottobre 2016] Ospedale di Marsciano e “palazzina Poggioni” - Marsciano (PG)
- [Settembre 2016] “Hospice” - Perugia (PG)
- [Settembre 2016] Ospedale di Assisi (PG)
- [Maggio 2016] “Palazzo Murena” - Piazza Università, 1 - Perugia (PG)
- [Aprile 2016] “Accademia anatomico chirurgica” - Via del Giochetto, Perugia (PG)
- [Marzo 2016] Facoltà di Veterinaria - Via San Costanzo - Perugia (PG)
- [Marzo 2016] Ponte stradale - Strada Fiaiola, 1, Ponte San Lorenzo frazione di Narni (TR)
- [Gennaio 2016] Fabbrica Immobiliare SGR s.p.a.- Prato di Correggio (RE)
- [Dicembre 2015] Dipartimento di Medicina Veterinaria - Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Ottobre 2015] Palazzo del Governo- L’Aquila (AQ)
- [Settembre 2015 e Luglio 2014] Scuola Materna “Peter Pan” - Falconara Marittima (AN)
- [Settembre 2015] Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Settembre e Luglio 2015] Palazzo Ghislieri - Museo Virtuale - Jesi (AN)
- [Agosto 2015] Scienze dell’Alimentazione - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Agosto 2015] Casa Di Cura Villa Fiorita s.r.l. - Perugia (PG)
- [Luglio 2015] Scuola Media Statale “Bartolomeo di Alviano” - Alviano (TR)
- [Maggio 2015] Scuola di Montefollonico di Torrita di Siena (SI)
- [Marzo 2015] Palazzo Fendi - Roma (RM)
- [Marzo 2015] Caserma della Guardia di Finanza - Terni (TR)
- [Marzo 2015] Edifici Usl e Guardia di Finanza di Viale Bramante, 11/45 - Terni (TR).
- [Febbraio 2015] Municipio di Umbertide - Umbertide (PG)
- [Aprile 2015 - Marzo 2014] Sala Polivalente di Chianciano Terme - Chianciano Terme (SI)
- [Febbraio 2015] Caserma “Orsi” - Laviano - Caserta (CE)
- [Novembre 2014] Hangar n. 3 e 4 Caserma Calò - “Base Aves” - Lamezia Terme (CZ)
- [Ottobre 2014] Scuola Primaria - Moiano (PG)
- [Ottobre 2014] Chiesa di S. Biagio Vescovo- S. Felice sul Panaro (MO)
- [Settembre 2014] Chiesa di San Leo Bastia, Città di Catello (PG)
- [Agosto 2014] Padiglione B di Medicina Interna - Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Luglio 2014] Civile abitazione in Via IV Novembre - Fabriano (AN)
- [Luglio 2014] Scuola “Media Renazzo” - Cento - Comune di Cento (FE)
- [Maggio 2014] Padiglione A - Clinica Neurologica - Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Maggio 2014] Dipartimento di Scienze della Terra - Univ. degli Studi di Perugia (PG)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



ISO 9001 – OHSAS 18001

- [Aprile 2014 e Gennaio 2013] Facoltà di Agraria - Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Marzo 2014] Sala Polivalente di Viale Dante - Chianciano Terme (SI)
- [Marzo 2014] Edificio industriale in Via G. Agnelli, 7/9 - Spoleto (PG)
- [Marzo 2014] Scuola Media “Genovesi” - San Cipriano Picentino, Salerno (SA)
- [Gennaio 2014] Scuola elementare “G. Carducci”- Cento (FE)
- [Gennaio 2014] Accademia Anatomico Chirurgica- Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Dicembre 2013 e Giugno 2013] Edificio Scolastico - Ospedalichio (PG)
- [Novembre 2013 e Luglio 2013] Palazzina “Pelliccioli”- Bastia Umbra (PG)
- [Ottobre - Novembre 2013 e Luglio 2013] Palazzo del Comune di Bastia Umbra (PG)
- [Ottobre - Novembre 2013] Collegio Universitario San Francesco - Perugia (PG)
- [Ottobre 2013] Facoltà di Agraria- Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Settembre 2013] Palazzina Attramini di Marinaccad - Accademia Navale di Livorno (LI)
- [Settembre 2013] Accademia Anatomico Chirurgica- Univ. degli Studi di Perugia (PG)
- [Settembre 2013] Istituti Biologici (Edificio B) - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Agosto 2013] Scuola Media - Binago (CO)
- [Agosto 2013] Scuola Media e Elementare - Pietralunga (PG)
- [Luglio 2013] Palazzo Murena - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Luglio 2013] Edificio “Ring Umbria Fiere” - Bastia Umbra (PG)
- [Luglio 2013] Palazzina “Maschiella” a Bastia Umbra (PG)
- [Luglio 2013] “Palazzina Tommasini” a Bastia Umbra (PG)
- [Luglio 2013] Edificio Scolastico - Costano, Bastia Umbra (PG)
- [Luglio 2013] Edificio scolastico XXV Aprile di Bastia Umbra (PG)
- [Giugno 2013] Scuola elementare e materna “Borgo 1° Maggio”- Bastia Umbra (PG)
- [Maggio 2013] I.T.I.S. “A. Volta”- Loc. Piscille, Perugia (PG)
- [Maggio 2013] Caserma Bandini di Siena (SI)
- [Maggio 2013] “Palazzo Pontani” - Perugia (PG)
- [Aprile 2013] Liceo Scientifico “Marconi” (sede principale e distaccata) - Foligno (PG)
- [Aprile 2013] I.T.I.S. - Foligno (PG)
- [Marzo 2013] Centro Anziani “San Pietro” in Via di Fonte Avellana, Gubbio (PG)
- [Marzo 2013] Scuola “Madonna del Ponte” - Gubbio (PG)
- [Marzo 2013] Scuola Elementare “Torre dei Calzolari” - Torredeicalzolari, Gubbio (PG)
- [Febbraio 2013] Edificio “Cabina Verniciatura Elicotteri” - Base Mil. Luni - Sarzana (SP)
- [Febbraio 2013] Hotel Le Terrazze - Ardizio, Pesaro (PU)
- [Febbraio 2013] Scuola Elementare - Costano, Comune di Bastia Umbra (PG)
- [Febbraio 2013] Facoltà di Lettere e Filosofia - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Gennaio 2013] Palazzo “Silvi” - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Gennaio 2013] Palazzo “Meoni” - Università degli Studi di Perugia (PG)
- [Gennaio 2013] Facoltà di Scienze Motorie - Università degli Studi di Perugia (PG)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



- [Dicembre 2012] Palazzetto dello Sport di Fabriano - Fabriano (AN)
- [Dicembre 2012] Dip. di Chimica e Tecnologia del Farmaco - Univ. Studi di Perugia (PG)
- [Novembre 2012] Edificio scolastico - Lama, Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] Edificio scolastico - Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] “Palasport” - Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] Edificio Scolastico - Riosecco, Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] Edificio Scolastico - San Pio, Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] Edificio Scolastico - Cerbara, Città di Castello (PG)
- [Novembre 2012] Edificio Scolastico - San Secondo, Città di Castello (PG)
- [Settembre 2012] Scuola Materna - Morro, Spoleto (PG)
- [Settembre 2012] Scuola Materna “Collodi” di Spoleto (PG)
- [Settembre 2012] Scuola Elementare di Terzo la Pieve, Spoleto (PG)

LAVORI ESEGUITI PER LA VERIFICA DELLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI

- [Luglio 2018] Scuola Elementare di Cagli, (PU)
- [Maggio 2018] Edificio Scolastico “Gianni Rodari”, Narni Scalo (TR)
- [Novembre 2017] Scuola Primaria “Giuseppe e Anita Garibaldi”, Narni (TR)
- [Novembre 2017] Materna “San Bernardo”, Narni (TR)
- [Novembre 2017] Nido “Il Piccolo Principe”, Narni (TR)
- [Settembre 2017] Scuola di Casacastalda, Comune di Valfabbrica (PG)
- [Aprile 2017] Scuola Ipsia - Olmo (PG)
- [Aprile 2016] Edificio Scolastico - Riosecco, Città di Castello (PG)
- [Aprile 2016] Scuola Primaria S. Antonio, Assisi (PG)
- [Maggio 2016] Scuola Primaria L. Masi, Assisi (PG)
- [Maggio 2016] Scuola d’Infanzia Rinascita, Assisi (PG)
- [Maggio 2016] Scuola d’infanzia Guido Sorignani, Assisi (PG)
- [Giugno 2016] Scuola Primaria Rivotorto, Assisi (PG)
- [Giugno 2016] Scuola S. Lucia, Narni (TR)
- [Giugno 2016] Scuola Collegio Rosi, Spello (PG)
- [Giugno 2016] Scuola di Smirra, Cagli, (PU)
- [Giugno 2016] Scuola Matteotti, Terni (TR)
- [Giugno 2016] Scuola San Liberato, Narni (TR)
- [Giugno 2016] Scuola De Amicis, Terni (TR)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



ISO 9001 – OHSAS 18001

- [Giugno 2016] Scuola Primaria Valenza, Terni (TR)
- [Giugno 2016] Scuola San Giovanni, Terni (TR)
- [Giugno 2016] Scuola Elementare, Pianello di Cagli (PU)
- [Luglio 2016] Scuola Loc. Capitone, Narni (TR)
- [Luglio 2016] Scuola d'Infanzia, Laterina (AR)
- [Luglio 2016] Scuola Battisti, Molfetta (BA)
- [Luglio 2016] Scuola Secondaria di Ponticino, Laterina (AR)
- [Luglio 2016] Scuola d'Infanzia Valenza, Terni (TR)
- [Luglio 2016] Scuola Media Franco Michelini, Cagli (PU)
- [Luglio 2016] Scuola Elementare e Materna, Celleno (VT)
- [Luglio 2016] Scuola elementare di Pontecane, Fratta Todina (PG)
- [Agosto 2016] Scuola Media Papini, Castelnuovo Berardenga (SI)
- [Agosto 2016] Scuola elementare Rodari, Castelnuovo Berardenga (SI)
- [Agosto 2016] Scuola Media, Pantalla (PG)
- [Agosto 2016] Scuola di Chiugiana, Corciano (PG)
- [Ottobre 2016] Scuola Primaria e Primaria di secondo grado, Ponticino (AR)
- [Novembre 2016] Scuola Elementare, Chiugiana, (PG)
- [Novembre 2016] Scuola Primaria, Cannara (PG)
- [Novembre 2016] Scuola di Mantignana, (PG)
- [Novembre 2016] Scuola di Olmo, (PG)
- [Dicembre 2016] Scuola Materna, Elementare e Media di San Terenziano, (PG)
- [Gennaio 2017] Scuola Media Umberto I, Narni (TR)
- [Gennaio 2017] Scuola di Bassano Romano, (VT)
- [Gennaio 2017] Scuola Media, San Gemini (TR)

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it

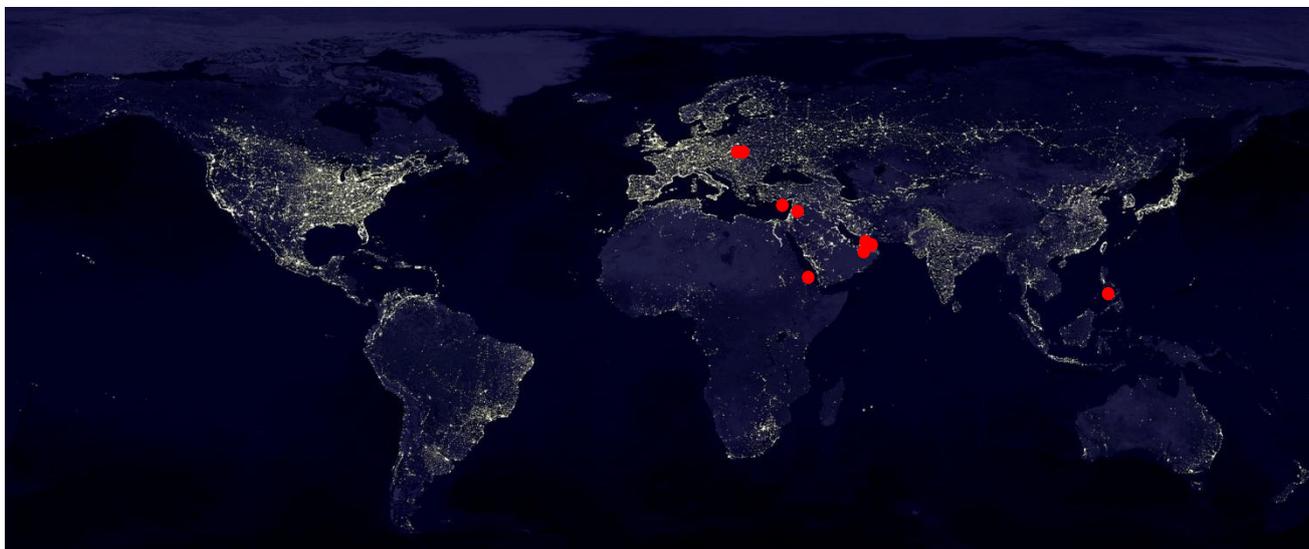


LAVORI ESEGUITI ALL'ESTERO

- [Giugno 2016] Hatta Hospital Staff Accommodation Blocks, Hatta, Dubai (UAE)
- [Giugno 2016] Sheik Mohamed Bin Khalifa House, Al Ain, Abu Dhabi (EAU)
- [Gennaio 2016] Dimiao Church, Alburquerque Church, Cortes Church, Panglao Wathtower - Bohol Island, Philippines (RP).
- [Luglio 2014] The Sultan Bin Zaied Fort, Al Ain Museum - Al Ain, Abu Dhabi (EAU)
- [Luglio 2014] National Museum - Al Ain, Abu Dhabi (EAU)
- [Luglio 2014] Al Ain Souk - Al Ain, Abu Dhabi (EAU)
- [Dicembre 2013] Edificio industriale - Oradea, Romania (R)
- [Luglio 2013] Muhammad Bin Khalifa House - Al Ain , Abu Dhabi (EAU)

Prima del 2012:

- Verifiche strutturali della Chiesa di S. Nicola presso Nicosia (CIPRO).
- Assistenza tecnica per il programma “Patrimonio Nazionale”, Eritrea -EuropeAid/129-216/D/SER/ER, Cinema Capitol e Mieda Eritrea (ERITREA).
- Verifiche strutturali per la Direzione del Restauro del Khan el Echle (Saida) e Baalbek Serail (Baalbek), e assistenza tecnica per DGU (LIBANO).
- Verifiche strutturali presso l’edificio industriale di proprietà della FAIST METALWORKING S.r.l., sito in So. Borsului, 79 Oradea, (ROMANIA).



Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it



PRINCIPALI CLIENTI

- Tourism and Culture Authority of Abu Dhabi • BEL-YOAHAH Architectural & Eng. CONSULTING-Dubai • A.D.R.E. Aeroporti di Roma Engineering • Custodia Generale del Sacro Convento di Assisi • Segretariato Generale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo del Lazio • Reale Immobili S.p.a. • Comune di Perugia • Comune di Ferrara • Comune di Assisi • Comune di Foligno • Università degli Studi di Perugia • Provincia di Perugia • Provincia di Genova • Arcidiocesi di Modena - Nantola • Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici dell'Umbria • Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici dell'Umbria • Colussi S.p.a. • Lattanzi S.r.l. • Comando Militare Esercito Toscana • Aleandri S.p.a. • Aset Holding S.p.a. • Manrico S.p.a. • Cucinelli S.p.a. • Curia arcivescovile di Matera-Isernia • Arcidiocesi di Bologna • Diocesi di Arezzo, Cortona e S. Sepolcro • Fondazione Brunello e Federica Cucinelli • ANAS s.p.a. Compartimento per la viabilità dell'Umbria • ERG Hydro S.r.L

Rev. 2018-09-10

Unilab Sperimentazione S.r.l

Laboratorio autorizzato con D.M. 329 del 16/07/18 M.I.T. ad eseguire prove su materiali da costruzione ex art. 59 DPR 380/01 e art. 20 L. 1086/71 – Settore A

Capitale sociale € 50.000,00 i.v.

Via Giacomo Leopardi, 27 - 06073 Corciano (Perugia) Tel - Fax 075-6978960

Codice Fiscale, P.IVA e iscrizione al Registro Imprese di Perugia: 03284920547 - REA: PG - 277789

www.unilabsperimentazione.pg.it - PEC: uni.lab@legalmail.it

