

## CURRICULUM VITAE

DATI GENERALI		
PROFESSIONISTA (nome e cognome)	MAURO SASSU	
ISCRIZIONE ORDINE	INGEGNERI	
PROVINCIA DI	LIVORNO	
NUMERO E ANNO DI ISCRIZIONE	NUMERO: 1063	ANNO: 1985
SOCIETA' / STUDIO DI APPARTENENZA	Studio LEM ASSOCIATI, Via Micali 22, 57125 LIVORNO	
RUOLO NELLA SOCIETA'/ STUDIO	Socio con potere di firma	

## INFORMAZIONI GENERALI

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITÀ SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI
<b>Progetto, direzione lavori, collaudo statico, collaudo tecnico amministrativo, perizie giudiziarie nell'ambito della Ingegneria civile – specializzazione strutture. Professore ordinario di Tecnica delle Costruzioni nell'Università di Cagliari e docente esterno nell'Università di Pisa – docente universitario dal 1992.</b>

PUBBLICAZIONI
<b>Oltre 200 su temi di ingegneria strutturale: ingegneria sismica, costruzioni storiche, ingegneria forense, resistenza all'incendio, consolidamento di edifici esistenti, indagini sperimentali e monitoraggi strutturali di edifici e infrastrutture. Maggiori dettagli su <a href="https://people.unica.it/maurosassu/">https://people.unica.it/maurosassu/</a></b>

CONVEGNI E CONFERENZE
<b>Oltre 100 dal 1987 ad oggi, come relatore sui temi di ingegneria strutturale di cui alle pubblicazioni. Si segnala di aver tenuto dal 2003 ad oggi numerose conferenze di aggiornamento professionale per ingegneri e architetti sulle Normative tecniche sulle costruzioni (OPCM 3274/2003 – NTC 2008 – NTC 2018) organizzati da Ordini professionali (tra cui Livorno, Pisa, Lucca, Grosseto, Firenze, Cagliari) e per funzionari della Regione Toscana</b>

QUALIFICHE SPECIFICHE	SI	NO
ISCRITTO ELENCHI D.LGS. N. 139/2006 (EX L. 818/84)		X
ABILITAZIONE D.LGS. 81/08		X
TECNICO COMPETENTE ACUSTICA L. 477/95 ISCRITTO AGLI ELENCHI REGIONALI /NAZIONALE		X
POSSESSO ISO 9001		X

PROFESSIONISTA ACCREDITATO DAGLI ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICO - AMBIENTALE DEGLI EDIFICI SECONDO LA NORMA ISO/IEC 17024 - "CONFORMITY ASSESSMENT - GENERAL REQUIREMENTS FOR BODIES OPERATING CERTIFICATION OF PERSONS" O EQUIVALENTE (CAM).	No
INDICARE QUI L'ORGANISMO CHE HA ACCREDITATO IL PROFESSIONISTA E GLI ESTREMI DELLA CERTIFICAZIONE O ALLEGARE COPIA	

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	VERIFICA DI VALIDAZIONE (ART.54 DPR 207/2010) TRAMITE PCQ ANCONA, DEGLI ASPETTI STRUTTURALI DEL PROGETTO DI AMPLIAMENTO DELL'OSPEDALE DI GROSSETO
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RISTRUTTURAZIONE E NUOVA COSTRUZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA' DELLA STRUTTURA	VERIFICA DI VALIDAZIONE DEGLI ASPETTI STRUTTURALI
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2010-2012
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 15.000.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	10.000 MQ

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AOUP – AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA PISANA
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	COSTRUZIONE DI NUOVE CENTRALI TERMICHE P.O. CISANELLO PISA
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RISTRUTTURAZIONE E NUOVA COSTRUZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	N.3 FASI (CT1-CT2-CT3)
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2006-2010
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 11.000.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	4.000 MQ

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AZIENDA USL GROSSETO
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	NUOVI IMPIANTI TECNICI NEL P.O. DI ORBETELLO (GR)
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	NUOVA COSTRUZIONE E RISTRUTTURAZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	VERIFICA DI VALIDAZIONE
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	FASI PROGETTUALI
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	VERIFICA DI VALIDAZIONE PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2013-2014
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 1.370.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AZIENDA USL GROSSETO
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	RISTRUTTURAZIONE DEL P.O. DI FOLLONICA (GR)
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RISTRUTTURAZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	VERIFICA DI VALIDAZIONE
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	FASI PROGETTUALI
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	VERIFICA DI VALIDAZIONE PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2013-2014
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 2.300.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AZIENDA USL GROSSETO
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	RISTRUTTURAZIONE DI CASA MORA - CASTGLIONE D PESCAIA (GR)
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RISTRUTTURAZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	VERIFICA DI VALIDAZIONE
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	FASI PROGETTUALI
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	VERIFICA DI VALIDAZIONE PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2014-2015
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 800.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDA PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AZIENDA USL GROSSETO
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	RISTRUTTURAZIONE DEL DSS ROCCALBEGNA (GR)
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RISTRUTTURAZIONE
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	PROGETTO E DL STRUTTURALE
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	FASI PROGETTUALI E D.L.
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	PROGETTO E D.L.
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2012-2015
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 100.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

Scheda da ripetere per ogni intervento proposto

SCHEDE PRESENTAZIONE INTERVENTO	
COMMITTENTE	AZIENDA USL GROSSETO
OGGETTO: BREVE DESCRIZIONE INTERVENTO /ATTIVITA'	RINFORZO LOCALE D.S.S SCANSANO (GR)
TIPOLOGIA INTERVENTO: NUOVA EDIFICAZIONE, RISTRUTTURAZIONE, ECC.	RINFORZO DELLE FONDAZIONI
DESCRIZIONE: INDICARE IL TIPO DI ATTIVITA DELLA STRUTTURA	PROGETTO E D.L.
INDICARE I VINCOLI PRESENTI SULL'EDIFICIO O AREA: NOTIFICA, VINCOLO PAESAGGISTICO, CENTRO STORICO	
INDICARE SE PROGETTO/LAVORO ORGANIZZATO PER FASI	FASI PROGETTUALI E D.L.
PRESTAZIONE EFFETTUATA DAL PROFESSIONISTA (ANCHE PIÙ)	PROGETTO E D.L.
ANNO INIZIO / ANNO FINE	2013-2015
ENTITA' DELL'INTERVENTO	
IMPORTO INTERVENTO	€ 100.000
DIMENSIONI: SUPERFICIE UTILE LORDA COMPLESSIVA INTERESSATA DALL'INTERVENTO (CIRCA) IN MQ / N. POSTI LETTO	

NOME E COGNOME	DATA
MAURO SASSU	18.05.2020

**CURRICULUM VITAE LEM Associati**  
**Studio di Architettura e Ingegneria**  
**Via Micali n.22 – 57125 LIVORNO**

*Indirizzo:* Via Micali n22 – 57125 LIVORNO (Italy) – tel. fax.+39.0586.861102

Attività professionali certificate:

1. Committente: Provincia di Pisa. (cat S03)  
Oggetto: monitoraggio sismico delle scuole provinciali di Pisa (PI) per n.50 fabbricati e circa 250.000 mq.  
Importo professionale: € 60.000,00  
Periodo: 2004 – 2006.
2. Committente: Provincia di Livorno. (cat S03)  
Oggetto: progetto di opere strutturali nell'immobile posto in Livorno, denominato Villa Maurogordato.  
Importo lavori: € 1.000.000,00  
Periodo: 2007-2008
3. Committente: Camera di Commercio di Livorno (cat S03)  
Oggetto: progetto e direzione dei lavori di realizzazione di nuovo archivio della sede storica di P.za del Municipio n.48, Livorno – opere strutturali e restauro.  
Importo lavori: € 220.000,0  
Periodo: 2008-2009
4. Committente: Provincia di Pisa. (cat S03)  
Oggetto: supporto al RUP per gli aspetti strutturali e sismici degli interventi su edifici scolastici della Provincia di Pisa.  
Importo professionale: € 37.200,00  
Periodo: 2009.
5. Committente: Provincia di Pisa. (cat S03)  
Oggetto: Collaudo statico di ponte provvisorio in acciaio sul fiume Tora, Via dei Poggi, Collesalvetti(LI).  
Importo lavori: € 200.000,00
6. Committente: Provincia di Pisa. (cat S03)  
Oggetto: controllo della sicurezza statica di elementi non strutturali degli edifici scolastici della Provincia di Pisa.  
Importo professionale: € 8.000,00  
Periodo: 2009.
7. Committente: Ministero della Difesa. (cat E08-S03-IA01-IA02-IA03)  
Oggetto: progetto definitivo ed esecutivo per ammodernamento alloggi ASC e foresteria Corsi Ufficiali presso l'Accademia Navale della Marina Militare di Livorno.  
Importo lavori: € 1.835.126,52  
Periodo: 2009-2011
8. Committente: Provincia della Spezia. (cat S03)  
Oggetto. Progetto esecutivo di consolidamento di spalla sinistra del ponte La Colombiera, Ameglia (SP).  
Importo lavori: € 700.000,00  
Periodo: 2010 -2011.
9. Committente: Comune di Volterra. (cat S03)  
Oggetto: monitoraggio sismico delle scuole comunali di Volterra (PI).  
Importo professionale: € 18.900,00

Periodo: 2010 – 2011.

10. Committente: Comune di Calcinaia. (cat S03)  
Oggetto: monitoraggio sismico delle scuole comunali di Calcinaia (PI).  
Importo professionale: € 12.000,00  
Periodo: 2010 – 2011.
11. Committente: Azienda USL 9 Grosseto. (cat S03)  
Oggetto: verifica di validazione (art.54 DPR 207/2010) tramite PCQ Ancona, degli aspetti strutturali del progetto di ampliamento dell'Ospedale di Grosseto  
Importo lavori: € 11.500.000  
Periodo: 2010 – 2012
12. Committente: Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana. (cat S03)  
Oggetto: schedatura sismica di edifici ospedalieri di AOUP - Pisa.  
Importo professionale: € 5.000,00  
Periodo: 2011.
13. Committente: Comune di Rosignano Marittimo. (cat S03)  
Oggetto: Collaudo Statico ex DPR 380/01 artt.65, 93 e 94 L.01/05 art.105 ter per nuova costruzione di un ponte in c.a. sul fiume Fine, loc. Polveroni - Vada.  
Importo lavori: € 2.000.000,00  
Periodo: 2011 – 2012
14. Committente: Provincia della Spezia. (cat S03)  
Oggetto. Progetto esecutivo e direzione dei lavori di sistemazione della SP 26 Maralunga – Tellaro, Lerici, loc Lama Eco del Mare.  
Importo lavori: € 235.039, 87  
Periodo: 2011-2013.
15. Committente: Provincia della Spezia. (cat S03)  
Oggetto. Progetto esecutivo e direzione dei lavori di sistemazione della SP 26 Maralunga – Tellaro, Lerici, loc Maramozza.  
Importo lavori: € 414.198,94  
Periodo: 2011-2013.
16. Committente: Camera di Commercio di Livorno (cat E08-IA01-IA02-IA03)  
Oggetto: progetto di demolizione e ricostruzione della sede staccata in Cecina, Via Roma – Via Risorgimento  
Importo lavori: € 2.752.000,00  
Periodo: 2011-2014
17. Committente: Comune di Volterra. (cat S03)  
Oggetto: indagini sismiche della scuola Villamagna del Comune di Volterra (PI).  
Importo professionale: € 9.400,00  
Periodo: 2013.
18. Committente: Comune di Arcola (SP).  
Oggetto: progetto e direzione lavori di consolidamento sismico della scuola XXV Aprile di Arcola (SP)  
Importo professionale: € 12.200,00  
Periodo: 2012-2013.
19. Committente: Provincia di Pisa (PI).  
Oggetto: progetto di consolidamento di ponte stradale SP31 sull'Arno tra Cascina e Lugnano  
Importo lavori: € 1.000.000,00  
Periodo: 2018-2019.

**LEM ASSOCIATI**

Studio di Architettura e Ingegneria  
Via Micali, 22 - 57125 LIVORNO  
C. Fisc. e P. IVA: 01419420490

