

**Curriculum Vitae
riassuntivo**



Informazioni personali

Cognome/Nome **Dr. Ing. Leonardo G. HUEBER**

Indirizzo Via Sertorio Orsato 1
35128 Padova

Ordine degli Ingegneri Padova n. 1056 /1976 sez. A
Collaudatori Albo Regione Veneto n. 934
Collaudatori Statici Albo Ord. Ingegneri Padova
CTU Trib. Padova (Edilizia Civile, Appalti Pubblici) n.512

Telefoni Tel. ()
Cell.

mail
mail certif

Cittadinanza Italiana.

Data di nascita

Sesso M

Occupazione Ingegnere civile edile sez. A
(poi Civile Ambientale, oggi Edile Architettura quinquennale)

Settore professionale Edilizia Pubblica

Esperienza professionale Lavori Pubblici, Edilizia Pubblica, Ingegneria Sismica, Protezione Civile

Istruzione e formazione

Liceo Classico Statale Tito Livio (e Ginnasio) Padova
Laurea in Ingegneria Civile (Edile ed Ambientale) Università di Padova

Esperienza professionale

1976 / 2017

L'attività professionale dello scrivente è stata la direzione di servizi tecnici nel campo dell'Edilizia Pubblica e dei Lavori Pubblici, da giovane per Società di Engineering in zona sismica, poi per molti anni come dirigente di Edilizia Pubblica e LL.PP. nel Comune di Padova ed in seguito per un decennio in Regione, ARPAV, dirigente per la Direzione generale. Infine come libero professionista, componente del consiglio dell'Ordine degli Ingegneri e tesoriere e coordinatore della commissione di Protezione Civile. Ha lavorato molto in zona sismica.



Più in dettaglio dal **1999 al 2012** lo scrivente ha lavorato come dirigente del Servizio Tecnico della Direzione Generale e poi nel Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio per **ARPAV Regione Veneto**, l'agenzia per l'Ambiente della Regione.

Per tale Ente ha curato, come **dirigente del Servizio Tecnico centrale** e poi come dirigente nel nuovo **Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio**, manutenzione, Direzione Lavori e realizzazione di varie opere, edifici a sede regionale, esistenti e di nuova realizzazione-

(sede di Belluno, sede di Verona) e laboratori ARPAV in varie città, compresa la realizzazione del RADAR di Concordia Sagittaria, la messa a norma ed ampliamento del Centro Meteo di Teolo, del Centro Valanghe di Arabba e così via, ed ha eseguito varie attività tecnico gestionali relative al complesso funzionamento delle varie sedi regionali.

Per Arpav ha collaborato con il Centro di Protezione Civile Regionale di Mestre (Marghera). Recentemente ha operato oltre che in ambito edilizio anche in campo ambientale (progetto per pozzi di rilevamento piezometrici, collaudi di aste con apparecchiature per misurazioni ambientali, misure topografiche, ristrutturazione officine di Stra (VE), etc.)



Si è occupato sempre di ingegneria **sismica** e diagnosi strutturale a seguito di eventi sismici. E' coordinatore della commissione di protezione civile dell'Ordine di Padova e referente della Federazione Ingegneri Veneto per le problematiche sismiche e rapporti con il Consiglio Nazionale Ingegneri e delegato per l'associazione IPE ingegneri emergenze del CNI.

Ha eseguito molti lavori sul patrimonio edilizio esistente come progettista, architettonico e strutturale e come direzione lavori in zona sismica per molti anni fin dal '76 in Friuli. (Venezia, Maniago, Andreis, Travesio, Spilimbergo, etc. ed altri comuni in Valcellina).

E' stato inviato negli anni seguenti in Irpinia (Castelnuovo di Conza), Umbria Valnerina (Norcia, Cascia, Ocosce, etc.), Umbria (Assisi) a seguito dei vari eventi sismici.



Inviato in Abruzzo dalla Regione ha continuato a L'Aquila per sei mesi nel 1999 l'esperienza già avuta per anni in varie regioni d'Italia per i problemi strutturali a seguito di eventi sismici, infine nominato dirigente delle squadre tecniche del Centro Operativo di Pianola. Oltre a qualche edificio nel centro storico, ha eseguito sopralluoghi e perizie per moltissimi edifici in molte frazioni del



circondario, confrontandosi con Sindaci, uffici tecnici, Vigili del Fuoco e Forze armate.

Come volontario è stato inviato dal CNI a Concordia sul Panaro per il sisma 2012 in Emilia dalla Protezione Civile per la schedatura di edifici in zona rossa. Dopo sopralluoghi a Mirandola e San Felice è stato inviato dalla Regione Veneto a seguito degli venti sismici nel comune di Ceneselli in provincia di Rovigo nell'agosto del 2012 per sopralluoghi ad edifici pubblici, scuole ed edifici privati. E' stato inviato a Cancia per colata detritica fangosa e nel 2015 inviato lungo la riviera del Brenta per gravi danni agli edifici a seguito di una violentissima tromba d'aria; nel sisma 2016-17 è stato inviato dal Consiglio Nazionale CNI in accordo con la Protezione Civile per le verifiche di agibilità ad Ascoli e Fermo a seguito del sisma centro Italia.

Per sedici anni dal **1983 al 1999** è stato dirigente presso il **Comune di Padova**, dopo apposito concorso.

Si è occupato, della **Direzione di Servizi Tecnici** nell'ambito dei **Lavori Pubblici del Comune di Padova** (Settore **Edilizia Pubblica e Beni Culturali**).

Il Comune di Padova ha in proprietà un numero elevatissimo di edifici pubblici, scuole, impianti sportivi, grandi infrastrutture, mercati, cimiteri e così via.

In queste strutture il lavoro da ingegnere dirigente si è svolto nelle varie forme di **organizzazione, controllo, attività tecnico amministrativa e legale, manutenzione con le usuali attività di progettazione e direzione lavori**. (Quindi opere per edifici pubblici, tutte quelle moltissime strutture che accolgono servizi tecnici, economici, amministrativi, legali e di polizia alla cittadinanza, manutenzione e progettazione su 15 cimiteri, gestione emergenze, compresa la realizzazione di centri di prima accoglienza, sgomberi e demolizioni, **progettazione nuove opere e direzione lavori, collaudo**, prevenzione dei rischi e responsabilità sulla sicurezza, gestione informatica dei processi, alta **sorveglianza** di grandi opere, gestione del personale, mezzi e risorse economiche).

In occasione del sisma umbro marchigiano è stato inviato ad Assisi con la squadra tecnica inviata dal Comune. Lo scrivente conosceva già le zone avendo lavorato per il precedente sisma in Val Nerina per conto della società Technital Engineering) Tra le nuove opere maggiormente rilevanti a cui ha collaborato per il Comune di Padova, si citano lo **Stadio di Calcio, quello di Rugby ed il Palazzo di Giustizia**, opere assai rilevanti per impegno economico e tecnico.

Terminate le citate opere si è occupato di **Edilizia Residenziale Pubblica** ed è stato incaricato per la progettazione o la direzione lavori per varie nuove realizzazioni abitative in Padova (ad esempio gruppi di alloggi in via del Commissario in Padova) e della manutenzione dei 1600 alloggi di proprietà che erano in gestione al Settore, oggi passati all'ATER. (Poi è stato chiamato in ARPAV Regione Veneto a dirigere il servizio tecnico centrale.)

Precedentemente dal **1976 al 1983**, dopo una breve esperienza in Libia per due ospedali e tre serbatoi idrici vicino a Bengasi, è stato in Friuli per molti anni. Dopo esperienze a Bordano e Venzona, è stato a Maniago, Meduno, Travesio, e comuni vari della Valcellina, nonché a Spilimbergo. Per otto anni è stato incaricato presso importanti società di Engineering (ad esempio Technital Engineering, Multiproject Engineering, etc.) della **Direzione di uffici tecnici in zona sismica** nelle varie regioni di Italia interessate ad opere per la ricostruzione,



sempre con ampia gestione di personale e risorse. Il lavoro si è svolto nelle regioni Friuli, Umbria, (Norcia e Cascia, sisma della Valnerina, ed infine anche in Irpinia. (Cfr. Progetto urbanistico per Castelnuovo di Conza, società Technital Eng.) Si sono restaurate o adeguate centinaia di abitazioni, scuole e complessi, seguendo le varie fasi di progetto, calcolo, direzione lavori e collaudo. Gli anni in zona sismica hanno costituito una buona esperienza nel campo delle costruzioni di ogni tipo, dalle costruzioni in pietra friulane, al castello di Spilimbergo, alle strutture a volta in Umbria di Cascia e Norcia in val Nerina, e così via. In Umbria è tornato poi una seconda volta in Assisi a seguito di un altro forte sisma.

Dal 2014 ad oggi svolge attività **libero professionista**. Si occupa di **collaudi** statici ed amministrativi, (Ospedali di Rovigo e Feltre, Centro civico a Cison del Grappa, edifici in Piombino Dese, Bovolenta, etc.) Direzione lavori e perizie tecniche e legali (es. incendio capannone Conselve via Commercio 10, nomina Tribunale di Padova). Partecipa a tutte le iniziative nel campo **dell'ingegneria sismica**, ad esempio quelle di screening su edifici industriali (Convenzione Federazione Ing. con Ance e Confindustria) oppure quelle didattiche scolastiche sul terremoto ed è stato più volte nominato commissario per gli esami di stato nella facoltà di Ingegneria a Padova. E' stato **consulente tecnico** (Iscrizione Albo CTU n.512) per il Tribunale di Padova in varie cause civili. Eletto consigliere all'Ordine degli Ingegneri di Padova, collabora alle attività di gestione e didattica dell'Ente. Dirige la commissione Protezione Civile dell'Ente, è stato per il 2014 consigliere della Federazione Ingegneri Veneto FOIV, componente gruppo di lavoro 40 per il disciplinare di vulnerabilità sismica e segretario della commissione d'esami per l'accreditamento degli ingegneri al Nucleo Tecnico Nazionale della Protezione Civile. Partecipa regolarmente invitato a tutte le esercitazioni di **Protezione civile** del Comune di Padova. Partecipa a molti corsi di aggiornamento (anche dovendo presenziare come Ordine Ingegneri). Nel 2017 è stato eletto e nominato tesoriere dell'Ordine.

Ha dovuto seguire moltissimi **corsi di aggiornamento** in ogni tipo di materia tecnica, comprese quindi le materie concernenti l'ingegneria strutturale e sismica, l'antiincendio, la sicurezza sul lavoro, il project management e l'organizzazione del lavoro, ed anche la legislazione in materia di appalti pubblici. (I relativi attestati sono nel curriculum esteso.) Molti corsi li ha tenuti egli stesso. (corsi di prevenzione e rischio sismico, archeologia architettonica, etica per l'ingegneria, etc.)

Riassunto posizione lavorativa

Dirigente servizi tecnici, Dirigente Edilizia Pubblica Comune Padova, Dirigente Servizio Tecnico della Direzione Generale ARPAV Regione Veneto, Dirigente nel Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio ARPAV Reg. Veneto, dal 2014 Libero professionista, consigliere dell'Ordine Ingegneri di Padova, tesoriere e coordinatore commissione Protezione Civile.

Principali attività e responsabilità

Dirigenza tecnica, Progettazione e Direzione lavori, Collaudi, Collaudi strutturali, Ingegneria sismica

Nome e indirizzo del prec.
datore di lavoro

Comune Padova LL.PP. - ARPAV Regione Veneto

Tipo di attività o settore

Edilizia Pubblica e Ing. Sismica

Istruzione e formazione



Formazione e Corsi di formazione. Lo scrivente è stato inviato dai vari Enti pubblici a corsi di ogni genere, di direzione personale e risorse, project management, corsi impiantistici, anti incendio e sicurezza di ogni tipo, comprese le esercitazioni, corsi amministrativi in materia di Lavori Pubblici .

(Alcuni ad esempio: 2018-2017, gestione delle situazioni di emergenza, difesa dalle alluvioni, Industria 4.0 professionalità a confronto, impermeabilizzazione interrati esistenti, gestione dell'emergenza rilievo del danno e valutazione dell'agibilità post sismica, l'assicurazione professionale, compiti del direttore dei lavori e direttore dell'esecuzione, misure per la sicurezza informatica, Team building, 2016, Rieti CNI IPE Ing. Prevenz. Emergenze, VE, altro corso gestione tecnica dell'emergenza, rinforzi strutturali FRCC, l'involucro edilizio, aspetti termici e meccanici, il restauro dell'architettura moderna in cemento armato, i sistemi aeromobili (droni), i solai nel rinforzo di edifici esistenti, e così via..

2015, Convegno Agibilitatori Pesaro 2015, Rischio sismico, rinforzo solai zona sismica, etc., esercitazione protezione civile Padova 2015, etc. 2014: Gruppi di lavoro Federaz Ing. Venezia per zona sismica, esercitazione Prot. Civile Nord Est, il testo unico di prevenzione incendi, chiusure tagliafuoco e sistemi di rilevazione, etc, Esercitazione Protez. Civile "Padova 13", e così via.

2012: Corso strutture in legno, partecipazione Sisma Emilia e Veneto, (Concordia SP, Mirandola, etc) e relativi corsi, Sistemi di controllo dei processi evolutivi dei fenomeni franosi, Corso formazione informatica applicativi protocollo, corso di formazione sullo stress lavoro correlato, sicurezza ai sensi D.Lgs 81/08, etc.

Anni precedenti: (alcuni corsi sono obbligatori) Corso per addetti alla squadra di primo soccorso per aziende, Corso di prevenzione incendi per attività a rischio medio, Sicurezza delle manutenzioni in quota, Corso modalità e tecniche di misura delle portate e rilievi idraulici, Corso di formazione per formatori, Corso valorizzazione delle risorse umane per la pubblica amministrazione, Corso e designazione componente squadra anti incendio, Incarico direzione squadre tecniche sisma Abruzzo L'Aquila (COM Pianola), Corso formazione sicurezza fluviale fiume Brenta, Incarico commissario esami di stato ingegneria, Corso programmazione controllo budget, Attestato Regione Veneto sisma Abruzzo 2009, Corso formazione sismologia per tecnici di sala operativa, Corso qualità delle acque nei corsi d'acqua e nei laghi, Corso formazione hardware software rete nazionale per centri funzionali emergenze, Corso informatico CAE Bologna sistema nazionale dei centri funzionali emergenze, Corso SPRESAL ASL 1 Torino decreto legisl. 81/08 sicurezza, Attestati Comune di Padova e Attestato Regione Veneto per partecipaz. sisma Umbria Marche 1997 (Assisi), Corso struttura della rete di stazioni fisse ARPAV, Corso sviluppo dei sistemi di programmazione CUOA Altavilla, etc...

Date dei corsi di formazione **Dal 1976 al 2017** in modo continuo

Titolo della qualifica rilasciata sulla formazione	Attestati di partecipazione (Allegati a parte a richiesta in pdf in quanto numerosi)
Principali competenze professionali possedute	Ingegneria civile e strutturale, ingegneria sismica, management, protezione civile, impiantistica, sicurezza e coordinamento, prevenzione anti incendio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Padova, Comune di Padova, ARPAV, Regione Veneto, Regione Abruzzo, Regione Emilia Romagna, Enti vari
Livello nella classificazione internazionale	Laurea specialistica
Capacità e competenze	
Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Inglese (e Latino)
Capacità e competenze sociali	Direzione di gruppi e gestione risorse, essendo stato dirigente più di trent'anni
Capacità e competenze organizzative	Capacità di progettare attività complesse e fronteggiare situazioni problematiche apprese nella direzione di servizi tecnici per opere pubbliche, manutenzione ed emergenze, gestione processi di management
Capacità e competenze tecniche	Competenze di tipo tecnico ed amministrativo acquisite nella direzione di uffici tecnici di Enti Pubblici
Capacità e competenze informatiche	Conoscenza di molti sistemi software ed hardware acquisita nella direzione di uffici tecnici e nello studio dei sistemi operativi e nella realizzazione di reti per dati. Conoscenza dei programmi di project management e dei principali software.
Capacità e competenze artistiche	Storia dell'arte, Liceo Classico Tito Livio in Padova. Storia dell'architettura Università Padova. Musica: chitarra classica.
Altre capacità e competenze	Sport: esperto di arti marziali di ogni tipo, praticate senza interruzione dal 1964 ad oggi

Patente	Patente di guida italiana categoria B per autoveicoli e motocicli
Ulteriori informazioni	Referenze: On. Flavio Zanonato parlamentare europeo – ARPAV Direttore Dipartimento.Sicurezza Territorio dr. Alberto Luchetta – ex Segretario LLPP Reg.Veneto e presidente Ordine Ingegneri Venezia dr.ing. Mariano Carraro - Presidente dell'Ord.Ingegneri Padova Prof.Ing. Pasqualino Boschetto – Ing. Arturo Lorenzoni Vicesindaco Comune di Padova
Stato di famiglia	Coniugato con dr.ssa Ludmila Nachtigal, bibliotecaria, tre figli.
Attestati e Lavori	Attestati per corsi, documentazione ed elenco lavori eseguiti o diretti sono in allegati a parte (180 pagine) in quanto voluminosi, con gli estremi amministrativi, in quanto generalmente per ogni lavoro vi è una delibera dell'Ente pubblico.

In fede

Leonardo Hueber



Padova, 26 febbraio 2018

