

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

GHEDINI MASSIMILIANO

Italiana
20.11.1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (dal 2002 ad oggi)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Architetto
Libero professionista
Settore costruzioni
Progettazione, direzione lavori, misura e contabilità di opere edili
Attività di architetto ed attività didattica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (A.A. 1999/2000)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in Architettura conseguita con indirizzo Progettazione Architettonica Ambientale
Università degli studi di Ferrara "Biagio Rossetti"
Architettura
Laurea

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Francese, inglese e spagnolo

elementare

elementare

elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE

VEDERE ALLEGATO

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

VEDERE ALLEGATO

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

VEDERE ALLEGATO

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

VEDERE ALLEGATO

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

VEDERE ALLEGATO

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

VEDERE ALLEGATO

ALLEGATI

C.V. Dettagliato

LIBERATORIE

Il sottoscritto acconsente ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196 al trattamento dei dati personali. Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

architetto
**MASSIMILIANO
GHEDINI**

Formazione

- **Diploma di maestro d'arte e di maturità** con indirizzo in Disegno Architettonico, conseguiti presso l'Istituto d'Arte "Dosso Dossi" di Ferrara negli anni 1989 e 1991.
- **Laurea in Architettura** conseguita presso l'Università degli studi di Ferrara %Biagio Rossetti+, **con indirizzo Progettazione Architettonica**, nell'AA 1999/2000, tesi di progettazione architettonica ambientale di un'area ricettiva di oltre 10 ettari, nel parco di Migliarino-S.Rossore-Massaciuccoli (Pisa), con utilizzo di costruzioni a secco di legno e materiali compositi fibrorinforzati, relatore Prof.ssa Michela Toni.
- **Attestato Í energie alternative e risparmio energeticoÎ**, nell'ambito del Programma Operativo Regione Veneto del Fondo Sociale Europeo, con programma inerente la normativa sul risparmio energetico nazionale, europea e mondiale; le fonti energetiche rinnovabili; l'involucro edilizio ed i relativi sistemi di isolamento; la sostenibilità edilizia / bioarchitettura/bioedilizia, conseguito in luglio 2007.
- **Attestato Esperto CasaClima (KlimaHaus di Bolzano) corsi base ed avanzato** per progettisti, con programma inerente: bioclimatica, bioarchitettura, fondamenti di fisica applicata ed isolamento termico, materiali isolanti, costruzioni, impianti ed il programma di calcolo per l'efficienza energetica CasaClima con applicazioni, conseguiti in ottobre 2007 e in maggio 2009.
- **Corsi di formazione per aggiornamento professionale**, svolti dal 2001 ad oggi, sugli aspetti diversi della professione e delle tecniche costruttive.

Titoli professionali

- **Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto** conseguita nel 2002 presso l'Università degli studi di Ferrara.
- **Iscrizione all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori** della Provincia di Rovigo con n. 310 sezione A/a, dal giorno 11.04.2002.

Pubblicazione progetti, redazione di articoli ed esposizione progetti

- **Pubblicazione libro:** Lara Bassi e Lara Gariup (a cura di), 2009, *Edifici ecocompatibili ad uso pubblico+ - Volume 2 - Socio assistenziali*, Edicom Edizioni, Monfalcone (GO) progetto pubblicato: ampliamento casa di riposo a Ficarolo (RO), Pagg. 28-31.
- **Mostra:** *Edifici ecocompatibili ad uso pubblico ; istituzionali / socio-culturali / socio-assistenziali+* organizzata da Edicom Edizioni con il patrocinio del Ministero

dell'Ambiente, al Palazzo dei Congressi di Bologna, ottobre 2009; progetto esposto: ampliamento casa di riposo a Ficarolo (RO).

- **Mostra e pubblicazione catalogo:** mostra *Architettirovigo 2010+* di progetti realizzati da alcuni iscritti all'ordine degli architetti, nel novembre 2010, catalogo AA.VV., 2010, *Architettirovigo+*. progetto esposto: scuola primaria di S.Martino in Argine a Molinella (BO), Pag. 28.
- **Pubblicazione articolo e progetti nel libro:** Maurizio Biolcati Rinaldi e Luca Venturi, 2011, *Architettura sanitaria di emergenza. Strutture permanenti realizzate con tecnologie appropriate+*, Casa Ed. Clueb, Bologna (BO), articolo pagg. da 25 a 30; progetti coordinati: Lampedusa (Italia) pagg. 71-74, Kathmandu (Nepal) pagg. 99-102, Agadez (Nigeria) pagg. 103-106.
- **Pubblicazione CD:** G.Mottura e L. Bina Sforza Fogliani (a cura di), 2011, *TETTI VERDI, 22 progetti+*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN) progetto pubblicato: tetto verde realizzato (foto, disegni, dettagli costruttivi), Progetto n. 4.
- **Pubblicazione progetti Í Premio Sostenibilità 2011Î:** Daniela di Croce (a cura di), 2011, *Rianificazione ed Architetture ecocompatibili in Italia+*, Edicom Edizioni, Monfalcone (GO) progetto pubblicato: scuola primaria di S.Martino in Argine a Molinella (BO), Pag. 47.
- **Pubblicazione** stralcio di progetto illuminotecnico realizzato, sui cataloghi delle ditte Disano e Fosnova 2011/12 e siti internet: www.disano.it e www.fosnova.it Progetti > Interni > Luoghi di studio > Scuola elementare San Martino in Argine.
- **Mostra itinerante:** *ARCHITETTURA NATURALE IN VENETO+* organizzata da ANAB (Associazione Nazionale Architettura Bioecologica), progetto esposto: scuola primaria di S.Martino in Argine a Molinella (BO), nelle seguenti sedi:
Montegrotto Terme (PD), Palazzo dei Congressi, febbraio/marzo 2011;
Verona (VR), fiera Greenbuilding, maggio 2011;
Rovigo (RO), Segrete del Castello, ottobre 2011;
Longarone (BL), fiera, febbraio 2012;
Treviso (TV), *vivere sostenibile+*, aprile/maggio 2012;
Silea (TV), *bioedilizia e sostenibilità+*, sala conferenze Palazzo del Comune, ott/nov 12;
Massanzago (PD), "architettura biologica", luglio 2013;
Vicenza (VI), fiera Spazio Casa, marzo 2014.
- **Pubblicazione progetto sulla rivista Í Nuova FinestraÎ:** Franco Ligabò (articolo di), n. 68, marzo 2012, *Una scuola in classe A+*, editore Reed Business Information spa, Milano (MI), progetto pubblicato: scuola primaria di S.Martino in Argine a Molinella (BO), Pagg. 70-73.

Attività didattica

- **Docente alla Facoltà di Ingegneria Civile e Ambientale** in via Saragat, 1, dell'Università degli Studi di Ferrara, nel corso integrativo *Elementi di progettazione sostenibile e livello urbano*, nell'A.A. 2008/09 1° trimestre.
- **Docente al Master Direzione Lavori e Direzione Tecnica nei cantieri edili**, tenutisi presso il Polo Scientifico Tecnologico di Ferrara (Facoltà di Ingegneria), via Saragat 1, sui materiali per le costruzioni e più specificatamente sui materiali isolanti, (tipologie, caratteristiche, sistemi di applicazione) e per l'eliminazione dei ponti termici, dal mese di marzo a dicembre 2012, inoltre documenti contabili di un appalto pubblico e direzione lavori di un cantiere complesso, negli anni 2014, 2015 e 2016.
- **Docente all'ITS** di Ferrara, con sede in via Ravera, 11, tenendo lezioni al corso di *Tecnico superiore per la conduzione del cantiere di restauro architettonico*, su argomenti inerenti la redazione dei documenti contabili di cantiere, l'efficienza energetica dei fabbricati, le tipologie di impianti, negli anni 2015 e 2016.
- **Docente all'Istituto Scuola Provinciale Edile (CPT)** di Ravenna, via Sant'Alberto, 123, tenendo lezioni al corso di "Tecnico esperto nella gestione dei cantieri edili", su argomenti inerenti le procedure relative agli appalti pubblici, la contabilità dei lavori edili, il budget economico-finanziario e la programmazione dei lavori, nel mese di marzo 2013 e marzo 2014.
- **Docente al CE.SVI.P** di Ferrara, in via Zandonai, 4, tenendo lezioni al corso di *Tecnico di Cantiere Edile*, su argomenti inerenti le procedure relative agli appalti pubblici, la contabilità dei lavori edili e l'efficienza energetica dei fabbricati, da aprile a giugno 2010 e da maggio a giugno 2011.
- **Docente all'Istituto En.A.I.P.** di Ferrara, in via Montebello, 46, tenendo lezioni al corso di *Tecnico dei Cantieri Edili*, su argomenti inerenti le procedure relative agli appalti pubblici, la contabilità dei lavori edili, efficienza energetica dei fabbricati, fonti energetiche rinnovabili e bioarchitettura, nel marzo, maggio e giugno 2007.
- **Collaborazione presso la Facoltà di Ingegneria Civile e Ambientale** dell'Università degli Studi di Ferrara alle attività didattiche dei seguenti corsi di laurea:
 1. Dal 2007 al 2015 è invitato dal Prof. Maurizio Biolcati Rinaldi, a collaborare alle attività del corso di *Architettura Tecnica 2+*, per lo sviluppo di temi inerenti la *Progettazione sostenibile, nell'edilizia residenziale dalla scala urbana ai dettagli costruttivi*.
 2. Dal 2007 al 2008 è invitato dal Prof. Davide Concato, a collaborare alle attività del corso di *Organizzazione del cantiere 1+* per lo sviluppo di temi inerenti la *Progettazione operativa dei procedimenti costruttivi*.

3. Dal 2008 al 2009 è invitato dal Prof. Maurizio Biolcati Rinaldi, a collaborare alle attività del corso *Organizzazione del cantiere 2+*, per lo sviluppo di temi inerenti la *Progettazione esecutiva e i dettagli costruttivi*.
4. Dal 2009 al 2011 e nel 2014 è invitato dal Prof. Maurizio Biolcati Rinaldi, a collaborare alle attività del corso di *Progettazione degli Elementi Costruttivi+*, per lo sviluppo di temi inerenti la *Progettazione integrata: architettonica, strutture, impianti e dettagli costruttivi*.
- **Correlatore nelle tesi di laurea** presso la facoltà di ingegneria civile dell'Università degli Studi di Ferrara, con i seguenti argomenti:
 1. *Norme per l'edilizia sostenibile e linee guida per la bioarchitettura - rapporto fra le esperienze di alcune amministrazioni pubbliche e la prassi progettuale corrente+*, con lo sviluppo del progetto sostenibile di una scuola materna per 78 alunni, discussa il 19.07.2007;
 2. *Il progetto sostenibile, rapporto tra forma e risparmio energetico+*, con lo sviluppo del progetto sostenibile di un edificio in linea residenziale, discussa il 16.10.2007;
 3. *Riqualificazione dell'area ex mercato ortofrutticolo (MOF)+*, con lo sviluppo del progetto dalla scala urbana ai dettagli costruttivi dell'area sita a Ferrara, discussa il 16.10.2007;
 4. *Requisiti per la certificazione energetica nell'edilizia sostenibile, con impianto a geotermia e pompa di calore+*, discussa il 16.10.2007;
 5. *Coperture, terrazzi verdi e recupero delle acque meteoriche+*, con lo sviluppo di soluzioni tecniche inerenti il tema trattato, discussa il 16.10.2007;
 6. *Requisiti per la certificazione energetica nell'edilizia sostenibile, con l'impiego del solare termico e dei pannelli fotovoltaici+*, discussa il 16.10.2007;
 7. *Requisiti per la certificazione energetica nell'edilizia, analisi delle prestazioni termiche di membrane orizzontali e verticali+*, con la classificazione di tutti gli isolanti termici presenti sul mercato, discussa il 11.12.2007;
 8. *Efficienza energetica di edifici di servizio, il caso di una residenza per anziani+*, con la redazione di un progetto esecutivo relativo alla riqualificazione energetica ed all'ampliamento di una casa di riposo, con caratteristiche proprie di bioarchitettura ed autonomia energetica, discussa il 24.06.2008;
 9. *Ventilazione naturale attraverso gli elementi costruttivi di involucro, soluzioni tecnologiche e materiche+*, con la classificazione di innumerevoli sistemi diffusi ed innovativi, discussa il 24.06.2008;
 10. *Progettazione di un centro servizi etico-solidale a Cittadella, con i criteri della bioedilizia+*, con approfondimenti di green building, efficienza energetica, prestazioni dell'involucro e certificazioni energetiche, discussa il 16.12.2008;

11. *Soluzioni compatibili nell'integrazione dei requisiti termici, acustici e di sicurezza per le superfici vetrate*, con approfondimenti sui materiali componenti il telaio ed i tipi di vetro componenti le partizioni trasparenti, discussa il 16.12.2008;
 12. *Soluzioni tecniche ed integrazione architettonica in un progetto NZEB; Sperimentazione in un edificio unifamiliare: da Low Energy Building a Energy Positive House*, con progettazione e valutazioni di quattro livelli e tipologie di fabbricati NZEB (fabbricato in classe A, fabbricato passivo, fabbricato ad energia quasi zero e fabbricato attivo), discussa il 18.12.2014;
 13. *"soluzioni ecosostenibili per la riqualificazione energetica di un edificio scolastico"*, con interventi di riqualificazione energetica, diverse soluzioni per l'eliminazione dei ponti termici, calcoli dell'efficienza energetica con raffronto tra sistemi diversi, discussa il 16.12.2015.
- **Relatore al convegno *Efficienza energetica in edilizia per le imprese***, relativamente al tema: le superfici trasparenti; organizzato da Comune e Provincia di Ferrara, Università di Architettura e di Ingegneria di Ferrara, Consorzio Ferrara Ricerche, CCIAA, CNA, Sipro e ANCE, presso il Polo Scientifico Tecnologico di Ferrara, il 27.06.2008.
 - **Interventi al Master *Direzione Lavori e Direzione Tecnica nei cantieri edili***, tenutosi presso il Polo Scientifico Tecnologico di Ferrara, con l'ing. Ezio Donegatti, sui documenti contabili e la programmazione dei lavori pubblici e privati, dal 2008, al 2014.
 - **Relatore al convegno *Edifici ecocompatibili ad uso pubblico; istituzionali / socio-culturali / socio-assistenziali*** organizzato da Edicom Edizioni con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente, al Palazzo dei Congressi di Bologna, il 29.10.2009.

Adesioni e partecipazioni

- **Collaboratore presso il MusArc** di Ferrara, Museo Nazionale di Architettura, negli anni 1998-99, nel gruppo di lavoro diretto dal arch. Maurizio Di Puolo, per l'organizzazione grafica e le mostre presso il Musarc: *Architettura come Museo*, *The Italian Methamorphosis 1943-1968*, *Architettura, invece*, *Bermasteelisa*.
- **Corsi specialistici** organizzati dalla Facoltà di Architettura di Ferrara di progettazione sostenibile a scala urbana, inserimento ambientale ecocompatibile ed elementi di bioarchitettura (1998 / 2000).
- **Seminari sull'Acustica** negli edifici (2003, 2004 e 2007).
- **Corso sul legno nell'Architettura**: il materiale, la progettazione, le connessioni, il comportamento al fuoco, strutture in legno; organizzato dall'Ordine degli Architetti della provincia di Rovigo (novembre e dicembre 2005).

- **Corsi e seminari di architettura sostenibile:** bioedilizia, bioclimatica, edifici a basso consumo (efficienza energetica), edifici passivi ed utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, edilizia scolastica ecocompatibile (dal 2001 al 2016).
- **Componente della *Commissione Edilizia*,** per la valutazione dei progetti di edilizia privata, del Comune di Sienta, dall'anno 2005 ad oggi.
- **Socio *ANAB* Associazione Nazionale Architettura Bioecologica** dall'anno 2007 al 2014.

Attività professionale

- Dal 2000 è consulente nei settori: progettazione e direzione lavori
- Da marzo 2002 viene svolta attività di libero professionista, regolarmente iscritto all'ordine degli Architetti, svolgendo attività specifica nei settori: progettazione, direzione lavori, consulenza, misura e contabilità, per la realizzazione di edilizia residenziale, direzionale, commerciale, ricettiva, sanitaria ed industriale.
Tale attività è svolta sia per nuovi interventi, sia per ristrutturazioni e restauri conservativi di beni architettonici tutelati ai sensi del D.Leg. 42/2004 (beni sottoposti a vincolo).
Inoltre l'attività è svolta sia per committenti privati, sia per amministrazioni pubbliche ai sensi dell'art. 90 comma 1 lettera d) del D.Lgs. 163/2006 (ex L.109/94) e s.m.i., svolgendo gli incarichi ai sensi del D.P.R. 207/2010.
- Da marzo 2012 vengono svolte attività di collaudo strutturale per enti pubblici e privati e collaudi tecnico-amministrativi per enti o società pubbliche.
- L'attività professionale è svolta per i seguenti metodi costruttivi:
 1. tecniche costruttive tradizionali;
 2. architettura sostenibile: bioclimatica, bioedilizia, edifici a basso consumo, fabbricati passivi ed NZEB, con l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, materiali naturali e riciclabili.

Liberatorie

Il sottoscritto acconsente ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196 al trattamento dei dati personali. Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Arch. Massimiliano Ghedini