

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE ANNO 2015****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	DARIO DA PRADA
Indirizzo di residenza	Via Del Capitel, 20 – 23034 Grosotto (SO)
Telefono	0342-887229
Nazionalità	ITALIA
Luogo e data di nascita	Grosio - 03 MAGGIO 1970
Sede ufficio	Via Del Capitel, 22 – 23034 Grosotto (SO)
C.F.:	DPRDRA70E03E200G
P.IVA	00744140146
Telefono ufficio	0342-887229
Fax	0342-848506
E-mail	dario.daprada@gmail.com
PEC	dario.daprada@ingpec.eu

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|--|
| • Data | LAUREA QUINQUENNALE DI INGEGNERIA 1989-1997 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione | Politecnico di Milano |
| • Principali materie | Fisica, Matematica, Elettrotecnica, Fisica Tecnica, Termodinamica / progettazione elettromeccaniche |
| • Qualifica conseguita | Laurea in ingegneria elettrotecnica
Ingegnere sezione A (Civile ambientale, Industriale, Dell'informazione) |
| • Data | DIPLOMA DI PERITO ELETTROROTECNICO 1984-1989 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione | Istituto Tecnico Industriale Enea Mattei Sondrio |
| • Principali materie | Elettrotecnica e termodinamica / progettazione elettromeccaniche |
| • Qualifica conseguita | Diploma di Perito Industriale Capotecnico |

PROFESSIONE

Libero Professionista
Progettazione e consulenza impianti elettrici, impianti termici, impianti da fonti energetiche rinnovabili, certificazioni energetiche.
Esperto case passive secondo il protocollo "Passivhaus Institut" di Darmstadt (D).

QUALIFICHE ABILITAZIONI

- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sondrio al n. 447 sezione A (Civile ambientale, Industriale, Dell'informazione) dal 03/03/1998.
- Specializzazione in prevenzione incendi ed iscrizione al Ministero dell'Interno legge 818/84 n. SO00447I00049 dal 21/01/2000.
- Certificatore energetico abilitato CENED Regione Lombardia n. 1784 dal 26/10/2007.
- Progettista case passive certificato "Passivhaus Institut" - Darmstadt (PHI Dott. Feist) dal 23/11/2010.
- Albo Consulenti Tecnici del Tribunale di Sondrio n. 537.

**CORSI DI AGGIORNAMENTO
PROFESSIONAL/**

Aggiornamento nazionale sulle case passive - convegno N°5 del 11/2011 a Rovigo ISTITUTO DI FISICA EDILE TBZ PASSIVHAUS Dott. Gantioler.

Corso internazionale CPE n. 1 organizzato a Tirano - Sondrio da Domus Mia e Tbz, nel 2010 per la progettazione di case passive, ufficiale del Passivhaus Institut di Darmstadt (PHI Dott. Feist).

Aggiornamento nazionale sulle case passive, convegno N°3 del 10/2009 a Rovigo ISTITUTO DI FISICA EDILE TBZ PASSIVHAUS Dott. Gantioler

Corsi di aggiornamento prevenzione incendi ex D.Lgs 139/2006 - 16 novembre 2012 6-7-18 marzo 2013 (Organizzati dall'Ordine degli Ingegneri delle Provincia di Sondrio)

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

**DATE (DA 13/07/05 – A
31/07/09)**

Dipendente della UTEK s.r.l. Via Provinciale 31 – 23030- Mazzo di Valtellina (SO) Italia
- Sistemi Trattamento Aria con recupero di calore – Mansione: Responsabile qualità e tecnico di progettazione.

**DATE (DA 28/05/01 – A
12/07/05)**

Dipendente dell'IMQ Istituto Italiano del Marchio di Qualità Via Quintiliano 43 - 20138 Milano – Italia - Istituto per la certificazione di qualità di prodotti e di sistemi. - Mansione: Responsabile di laboratorio prove su apparecchiature elettriche.

DATE (DA 1999 – AL 2001)

Dipendente General Electric Nuovo Pignone Talamona (SO) Italia – Produttore di Pompe di benzina, misuratori di gas, turbine - Mansione: Impiegato ufficio acquisti.

DATE (DA 1998 – AL 1999)

Dipendente ABB Sace (BG) Italia – Produttore di sistemi elettrici, interruttori, quadri elettrici - Mansione: Promotore tecnico commerciale per le provincie di LC – CO – SO.

ULTERIORI INFORMAZIONI

2001 – 2005 Membro CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano) del comitato tecnico 23E.

2003 Docente del corso 2003 “Normativa per l'impiantistica elettrica” della Azienda Sondriese Multiservizi.

2002 Docente del corso 2002 “Normativa CEI per l'impiantistica elettrica” della Camera di Commercio della Provincia di Sondrio.

Anno Accademico 1999/2000 docente delle esercitazioni del corso di macchine elettriche per gli studenti del 3° anno del corso di Ingegneria Meccanica al Politecnico di Milano sezione di Lecco.

1998 Docente quale esperto in elettrotecnica per il corso di specializzazione post diploma dell'IPSIA “Fossati” di Sondrio.

Dal 2014 membro della Commissione Provinciale di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo.

Dal 2014 membro della Commissione Certificazione Energetica del CROIL (Consulta Regionale Ordini Ingegneri Lombardia)

PUBBLICAZIONI:

2005 Titolo: Gli interruttori differenziali – Riviste: Btsuola (rivista a cura della Bticino per gli istituti tecnici industriali); Volta (rivista per gli installatori ed i costruttori di apparecchiature elettriche).

**ELENCO DEI LAVORI ESEGUITI
PER ENTI PUBBLICI**

A.L.E.R.

DAL 2008 AL-2015

Azienda lombarda edilizia residenziale, incarico di CONSULENTE ENERGETICO (Domusmia), per la progettazione ed esecuzione di palazzine residenziali, al fine di formare il team di progettazione dell'Azienda, che si vuole adeguare per tempo alle direttive comunitarie e secondo il protocollo Passivhaus. - Consulenza impianto di ventilazione meccanica controllata. Progettazione impianto elettrico con impianto fotovoltaico.

Edificio da realizzarsi in Sondrio -. – Iniziato e fine anno 2012. Inizio lavori 01/2013

Certificazione energetica CENED di palazzina in Bormio via Tazzoli 9/a – ottobre 2013

Lavori di adeguamento centrale termica al servizio del fabbricato del Comune di Mazzo di Valtellina, progetto preliminare definitivo, esecutivo direzione lavori e contabilità - settembre 2009 luglio 2010 Importo dei lavori € 30.860,00

Lavori di ristrutturazione e ampliamento di fabbricato da destinare a punto di ristoro e di accoglienza in Località “Malga Mortirolo” - Impianti termici - Progetto preliminare definitivo,

Comune di Mazzo di Valtellina

esecutivo direzione lavori e contabilità – maggio 2010 novembre 2010 Importo dei lavori € 58.000.

Certificazione energetica edificio scolastico.

Comune di Caiolo

Lavori di installazione impianto fotovoltaico di 19,74 kW sul tetto della Scuola Primaria del Comune di Caiolo - Progetto preliminare definitivo, esecutivo direzione lavori e contabilità – maggio 2012 giugno 2012 Importo dei lavori € 44.100,00

Comune di Lanzo d'Intelvi

Lavori di installazione impianto fotovoltaico di 4,60 kW sul tetto del cimitero di Lanzo d'Intelvi - Progetto, esecutivo direzione lavori – dicembre 2012 Importo dei lavori € 17.500,00

Comune di Bormio

Certificazione energetica CENED edificio scolastico e palestra. – febbraio 2010

Progettazione impianto elettrico ristrutturazione palazzo del Simoni. – febbraio 2009

2011-2015 Opere di adeguamento antincendio Autorimessa "Parking Contea" (incarico congiunto con altri due professionisti) importo opere 1.378.000€

Comune di Valdidentro

Lavori di bonifica aree in località Vallaccia – Progettazione impianto elettrico di illuminazione pubblica Progetto preliminare definitivo, esecutivo direzione lavori e contabilità – 2012 – 2013 Importo dei lavori € 15.000,00

Riqualificazione e ammodernamento di struttura esistente al fine di ottenere un centro polifunzionale in località Rasin - Progettazione impianto idrotermosanitario, Impianto di ventilazione meccanica controllata. Progetto preliminare definitivo, esecutivo direzione lavori e contabilità – 2010 Importo dei lavori € 122.000,00

Studio di fattibilità Realizzazione pista ciclo pedonale tra Premadio e Piandelvino. Committente: Amministrazione Comunale di Valdidentro. Importo dei lavori €850.000.

Comune di Valdisotto

Riqualificazione energetica e ambientale, igienico sanitario di edificio pubblico ad uso scolastico sito in loc. Cepina - Valdisotto SECONDO PROTOCOLLO gphi PASSIVEHOUSE– Incarico 2010 e realizzazione nel 2012 – importo lavori parte impianti di competenza 255.870,00€ importo complessivo opere 1.700.000,00€

Progetto ESECUTIVO e di supporto al progetto preliminare definitivo, studio impianto di ventilazione, collaudi finali, per "Ristrutturazione Energetica di asilo ad uso pubblico" a Valdisotto, in località Piatta, SECONDO PROTOCOLLO gphi PASSIVEHOUSE– Incarico 2012 e realizzazione nel 2012 – importo lavori €. 1.000.000

Progetto, D.L., per il "Risanamento igienico, ristrutturazione interna e interventi mirati alla riqualificazione energetica di locali adibiti a poliambulatori e biblioteca, ad uso pubblico" a Valdisotto, SECONDO PROTOCOLLO PASSIVHAUS – Progettazione del 2010 – realizzazione nel 2012 – importo lavori €. 400.000

2013-2014 Lavori per sostituzione impianto centrale termica asservito all'edificio scolastico, poliambulatori, biblioteca, palestra - progettazione preliminare definitiva ed esecutiva direzione lavori e contabilità – importo € 50.000,00

**ELENCO DEI LAVORI ESEGUITI
PER PRIVATI
(RECENTI PRINCIPALI)**

2007-2015 Produzione di oltre 240 Attestati di Prestazione Energetica (certificazioni energetiche) per privati ed enti pubblici secondo il regolamento della Regione Lombardia n. 1784 dal 26/10/2007 e s.m.i.

2014 Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario ventilazione meccanica controllata, climatizzazione, impianto elettrico per Ristrutturazione edilizia palazzina in Sondrio (VB) società Lincar S.r.l. Importo dei lavori € 210.000,00.

2014 Progettazione mini impianto di teleriscaldamento 100kW Villa di Tirano società TFT. Importo dei lavori 50.000,00€

2014 Pratiche di prevenzioni incendi per attività 48/1/B Trasformatori in olio per 5 centrali di produzione idroelettrica dei ENEL Produzione Via Adamello 1 Sondrio.

2014 Progettazione impianto idrotermosanitario capannone con annessa abitazione in Tirano società Cotti Pierino e Figli. Importo dei lavori 45.000,00€

2013-2015 Progettazione impianto idrotermosanitario Falegnameri Ghilotti Grosio - Importo dei lavori € 200.000,00.

2013-2014 Progettazione impianto termico a biomassa Albergo Le Betulle Piangembro Corteno Golgi (BS) – Importo dei lavori 50.000,00€

2013-2014 Progettazione impianto termico con integrazione solare termico Gerry Silvetri Livigno – Importo dei lavori 15.000,00€

DAL 2009-2013

Dal 2008 ad oggi progettazione e direzione lavori di circa 100 impianti fotovoltaici con potenza da 2,5kW ad 1 MW con connessioni in media tensione e in bassa tensione, con sistemi a terra, integrati e parzialmente integrati, tra gli altri:

Iperauto Spa impianto di Como potenza 152, 46 kW connesso in BT importo € 352.00,00

Società Oltrepave Energie impianto di Vigo di Cadore (BL) potenza 97,52 kW importo € 263.000,00

Società TRE srl impianto di Rapolano Terme (SI) potenza 998,64 kW importo € 3.000.000,00

Società Aquilaia energia srl impianto di Castagneto Carducci (LI) 998,64 kW importo € 3.000.000,00

2013 Calcolo di verifica delle condizioni di qualità per la protezione dalle esposizioni ai capi elettrici e magnetici alla frequenza di rete secondo le disposizioni del "D.P.C.M. 8 luglio 2003" per centrale idroelettrica sita in Crescenzo (MI) della società Energie S.r.l. SONDRIO.

2013 Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario ventilazione meccanica controllata, climatizzazione per Sostituzione edilizia con destinazione ricettiva residenziale in comune di Domodossola (VB) società IMM. SIE srl Domodossola. Importo dei lavori € 225.000,00.

2013 Progettazione e direzione lavori impianto elettrico Campeggio Continetal Via Statale 93 Mandello del Lario (LC)

2013 Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Condominio Miramonti – Teglio (SO) Importo dei lavori € 200.000,00.

2013 Progettazione e direzione lavori impianto elettrico, impianto termico e prevenzione incendi Capannone in Sondalo per la ditta ESSEVI S.A.S. Via al Forte n. 14, Frazione Santa Lucia, 23030 - Valdisotto (SO)

2012 Progetto idraulico ed elettrico di un impianto idroelettrico in località Pelos Vigo di Cadore (BL) per la Oltrepave energie S.r.l. di Bergamo. Potenza elettrica gruppo generatore 1.600 kVA. Importo dei lavori € 4.200.000

2012- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Condominio Valorsa – Tirano (SO) società Edil Pama Tirano - Importo dei lavori € 55.000,00

2012 Progettazione e direzione lavori impianto elettrico capannone in Sondalo per la ditta Capitani Combustibili Sas.

2012- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Condominio Soliva – Valdisotto (SO) Importo dei lavori € 261.000,00.

2012 - Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Edificio passivo sig. Gallo San Damiano d'Asti (AT) Importo dei lavori € 35.000,00.

2012- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Condominio Isola Felice – Tirano (SO) società Edil Pama Tirano - Importo dei lavori € 120.000,00.

2011- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario Condominio Nevada – Valdisotto (SO) Importo dei lavori € 175.700,00

2010- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario casa Livigno committente SILVER srl – Livigno (SO) Importo dei lavori € 40.000,00

2010- Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario casa Livigno committente Valdint Srl – Livigno Trepalle (SO) Importo dei lavori € 45.000,00

2010 - Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario casa Valdidentro committente Edilnord Srl – Valdidentro (SO) Importo dei lavori € 35.000,00

2010 - Progettazione e direzione lavori impianto idrotermosanitario casa Valdisotto committente Adda Srl – Valdisotto (SO) Importo dei lavori € 197.000,00

2009 Progettazione e direzione lavori impianto di teleriscaldamento da 700kW "La casa del legno" Tirano (SO) Importo dei lavori € 180.000.

2009 Progettazione e direzione lavori centrale termica condominio "La Contea" Bormio (SO) Importo dei lavori € 40.000.

2009 Progettazione e direzione lavori centrale termica condominio "La Panoramica" Bormio (SO) Importo dei lavori € 35.000.

2009 Progettazione e direzione lavori impianto elettrico, impianto fotovoltaico impianto idrotermosanitario, impianto di ventilazione casa a basso consumo energetico "Classe A" Tona Arnaldo Villa di Tirano (SO) Importo dei lavori € 50.000.

2009 Progettazione e direzione lavori impianto elettrico, impianto idrotermosanitario, impianto di ventilazione casa a basso consumo energetico "Classe A" Martinelli Giordano Valdidentro (SO) Importo dei lavori € 50.000.

2008 Progettazione e direzioni lavori impianto elettrico Rifugio Lazzeri Enrico nel Comune di Valdidentro (SO). Importo dei lavori € 15.000

2007 Calcolo instradamento cavi per impianto elettrico Raffineria ENI S.p.A. di Sannazzaro De' Burgondi (PV) Importo dei lavori € 25.000.000.

2007 Calcolo di verifica delle condizioni di qualità per la protezione dalle esposizioni ai capi elettrici e magnetici alla frequenza di rete secondo le disposizioni del "D.P.C.M. 8 luglio 2003" per edifici di civile abitazione del sig. De Monti Gianfranco in località S. Lucia nel comune di Valdisotto (SO).

2006 Progetto idraulico ed elettrico di un impianto idroelettrico in località Arquino Valmalenco per la società IMPREGILO S.p.A. Potenza elettrica gruppo generatore 5,5 MVA. Importo dei lavori € 17.046.582.

2007 Progettazione impianto di pressurizzazione e raffrescamento cabina di trasformazione secondaria stabilimento di Romegi ditta Imifabi S.p.A. nel comune di Torre Santa Maria (SO) Importo dei lavori € 10.000

2006 Progetto idraulico ed elettrico di un impianto idroelettrico in località Prato nel comune di Spriana (SO) per la ZAFA S.r.l. di Sondrio. Potenza elettrica gruppo generatore 700 kVA. Importo dei lavori € 650.000.

2006 Progettazione idraulica e direzione lavori della rete naspi antincendio del laboratorio e della relativa esposizione falegnameria Pradella nel comune di Tirano (SO) Importo dei lavori € 12.000

2006 Progetto direzione lavori e messa in servizio di impianto speciale di ricerca e sviluppo per prove di corto circuito su apparecchiature Dimmer in Marostica, committente VIMAR s.p.a. di Marostica (VI) Importo dei lavori € 50.000.

2005 Progetto direzione lavori e messa in servizio di impianto speciale di ricerca e sviluppo per prove di corto circuito su interruttori BT in Marostica, committente VIMAR s.p.a. di Marostica (VI) Importo dei lavori € 700.000.

2005 Progetto idraulico ed elettrico dell'impianto idroelettrico in località Prai comune di Grosotto (SO). Potenza elettrica gruppo generatore 600 kVA. Importo dei lavori € 690.000

2004 Progetto e direzione lavori impianto elettrico per l'illuminazione con lampioni e torre faro del bivio Rosales località Albate (CO) della linea Milano – Chiasso della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. Importo dei lavori € 60.000.

2003 Progetto idraulico ed elettrico di un impianto idroelettrico in località Varadega per la FORTELETRIC S.r.l. di Mazzo di Valtellina (SO). Potenza elettrica gruppo generatore 700 kVA. Importo dei lavori € 650.000.

2003 Progetto e direzione lavori impianto elettrico di illuminazione esterno dei deviatoli Cabina D della Stazione di Pavia della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progetto e direzione lavori impianto elettrico di alimentazione scaldiglie deviatoli Cabina B e D e Mensa della Stazione di Pavia della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progetto e direzione lavori impianto elettrico di alimentazione scaldiglie deviatoli Impianto RED della Stazione di Voghera della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progetto e direzione lavori impianto elettrico di illuminazione sottopassaggi e marciapiedi della Stazione di Voghera della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progetto quadri per l'illuminazione della galleria Como - Chiasso della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progettazione definitiva per messa in servizio della CTE di Premosello della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progettazione definitiva per messa in servizio della Sotto Stazione Elettrica di Borgomanero della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

2003 Progettazione definitiva per messa in servizio della Sotto Stazione Elettrica di Gravellona Toce della Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.

