

Marco Graiff

- > Ingegnere
- > Progetto e Direzione
Lavori impianti meccanici
- > Esperto in energie
rinnovabili ed
efficientamento energetico
- > Auditore e relatore
CasaClima

Piazza Cristo Re, 1/A
39100 BOLZANO
+39 349 6164657
marco.graiff@gmail.com

Stato civile: coniugato (2 figli)
Cittadinanza: italiana
Nato a: Cles (TN) il 26.07.1972

Esperienza professionale

- Dal 1999 al 2000
- **Collaborazione presso l'Università di Trento, Dipartimento di Fisica Tecnica.**
- Dal 2000 al 2001
- **Collaborazione presso lo Studio di Ingegneria dott. ing. Rinaldo Menghini.**
- Da gennaio 2001 ad oggi
- **Collaboratore presso lo Studio di Ingegneria dott. ing. Michele Carlini a Bolzano.**
- Da luglio 2014 ad oggi
- **Titolare di partita IVA – Libera professione.**

Settori d'intervento

- Progettazione e direzione lavori impianti meccanici (riscaldamento, ventilazione, refrigerazione, sanitario, ...)
- Rinnovabili e sistemi ad alta efficienza: esperienza diretta nella progettazione e direzione lavori con tecnologie innovative (impianti a biomassa, impianti geotermici, impianti di cogenerazione con turbogas o motori endotermici, impianti di trigenerazione, impianti di solar cooling, teleriscaldamento, ...)
- Energetica: audit energetici, sviluppo concept energetici, studi di fattibilità ed analisi costi-benefici, efficientamento strutture esistenti, procedure ottenimento incentivi provinciali e nazionali

Incarichi svolti presso ing. Michele Carlini

Collaborazione nella progettazione e direzione lavori di numerosi progetti presso Studio Tecnico ing. Michele Carlini come Responsabile di Progetto. Esempi:

- Reparti di ematologia ed Infettivi dell'Ospedale S. Chiara (TN)
- Complesso alberghiero e Aqualux - Bardolino
- Mappatura energetica di tutto il territorio comunale di Bolzano
- Impianto di termovalorizzazione rifiuti residui a Bolzano
- Rete teleriscaldamento Bolzano Sud
- Centrale di cogenerazione con turbogas in Provincia di Brescia
- Nuova struttura alberghiera 5S a Pinzolo (TN)
- Revamping centrale di trigenerazione e sistema di solar cooling
- Centrale di teleraffrescamento "CASANOVA" a Bolzano

Incarichi svolti come titolare - Esempi

- Nuova caldaia a biomassa a servizio di un hotel in Provincia di Trento. Pratiche per ottenimento TEE
- Nuovo lido comunale a Ronzone (TN): Confronto tecnico/economico tra impianto autonomo a pellet e collegamento alla rete di teleriscaldamento
- Residence Camping Park Baita Dolomiti: Valutazione tecnica impianto a biomassa con integrazione mediante solare termico e di pompa di calore aria-acqua per il riscaldamento delle piscine esterne
- Realizzazione tratto di rete di teleriscaldamento a servizio del lido estivo e del centro sportivo a Ronzone (TN)