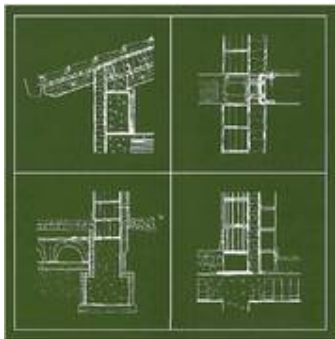


## Seminario CasaClima: Appunti di cantiere



Il corso andrà ad analizzare ed approfondire i dettagli costruttivi nelle realizzazioni a struttura in legno, in laterocemento ed in calcestruzzo armato e fornirà indicazioni guida per soluzioni progettuali ed esecutive dei nodi critici, con particolare attenzione al corretto assemblaggio dei materiali nelle fasi di cantiere. Saranno approfonditi i seguenti argomenti, trattati sulla guida pratica del Master CasaClima "Appunti di cantiere", che diverrà la relativa bibliografia di riferimento:

1. Fondazioni
  - 1.1. Nodo tra struttura di fondazione e parete perimetrale in laterizio
  - 1.2. Nodo tra struttura di fondazione e parete perimetrale in legno
  - 1.3. Nodo tra solaio a terra e chiusura verticale di un ambiente riscaldato interrato
2. Attacco a terra
  - 2.1. Nodo tra solaio su ambiente non riscaldato e parete perimetrale monostrato
  - 2.2. Nodo tra solaio su ambiente non riscaldato e parete perimetrale con intercapedine
3. Partizioni
  - 3.1. Parete perimetrale con rivestimento in marmo su isolamento a cappotto
  - 3.2. Parete perimetrale con rivestimento in gres porcellanato
  - 3.3. Parete perimetrale a cassetta rovescia
  - 3.4. Struttura modulare monolitica termicamente isolata
  - 3.5. Nodo tra solaio su ambiente non riscaldato e parete verso ambiente riscaldato
  - 3.6. Nodo tra solaio su ambiente non riscaldato e parete perimetrale
  - 3.7. Nodo tra solaio in laterocemento e parete in X-Lam
  - 3.8. Balcone in cls armato termicamente isolato
  - 3.9. Balcone in legno
  - 3.10. Pilastro con rivestimento in marmo
4. Infissi
  - 4.1. Infisso su parete perimetrale
  - 4.2. Cassonetto avvolgibile termicamente isolato
  - 4.3. Infisso con bancale a sbalzo
  - 4.4. Infisso con bancale termicamente disgiunto
  - 4.5. Controcassa per scuro a scomparsa
  - 4.6. Infisso con serranda
5. Coperture
  - 5.1. Nodo tra copertura in laterocemento e parete perimetrale
  - 5.2. Nodo tra copertura in legno e struttura in laterocemento
  - 5.3. Nodo tra copertura in legno e struttura in X-lam
  - 5.4. Nodo tra copertura in legno e parete perimetrale in laterizio
  - 5.5. Nodo tra copertura in X-lam e parete perimetrale in laterizio
  - 5.6. Copertura in legno