



# Presentazione temi progettuali

# Tipologie progettuali

Tipologia	Ponte	Impalcato	Tecnologia	Schema Statico
1	Doppio Binario	CAP Mono Cassone	Fili Pretesi	Travi appoggiate
2	Doppio Binario	CAP Tricellulare	Cavi Post-Tesi Fili-Pretesi	Travi appoggiate
3	Doppio Binario	CAP Cassoncini	Fili Pretesi	Travi appoggiate
4	Ponte Stradale	CAP Cassoncini	Fili Pretesi	Travi appoggiate



# Progetti Guida

Nome	Ponte	Impalcato	Tecnologia	Schema statico
CAP 2b Monocassone - NO SISMA	Ferroviario/Doppio Binario	CAP Mono Cassone	Fili Pretesi	Travi appoggiate
CAP TRICELLULARE DIDATTICO 2015	Ferroviario/Doppio Binario	CAP Tricellulare	Cavi Post-Tesi Fili-Pretesi	Travi appoggiate
CAP - 4 cassoncini - didattico	Ferroviario/Doppio Binario	CAP Cassoncini	Fili Pretesi	Travi appoggiate
STRADALE 4 CASSONCINI	Ponte Stradale	CAP Cassoncini	Fili Pretesi	Travi appoggiate
STRADALE GRATICCIO CAP	Ponte Stradale	CAP graticcio	Travi	Travi Appoggiate

# Struttura del progetto

## 1. Relazione di Calcolo

- Descrizione dell'opera
- Analisi dei carichi
- Analisi degli effetti Locali d'impalcato
- Analisi dei effetti Globali d'impalcato
- Analisi e calcolo delle pile
- Analisi e calcolo delle fondazioni (Pile)

## 2. Disegni

- Piante, prospetti e sezioni del ponte
- Carpenteria e Armatura Impalcato nelle varie sezioni
  - Armatura Lenta
  - Armatura di Precompressione
- Carpenteria e Armatura delle pile (con Fondazioni)