

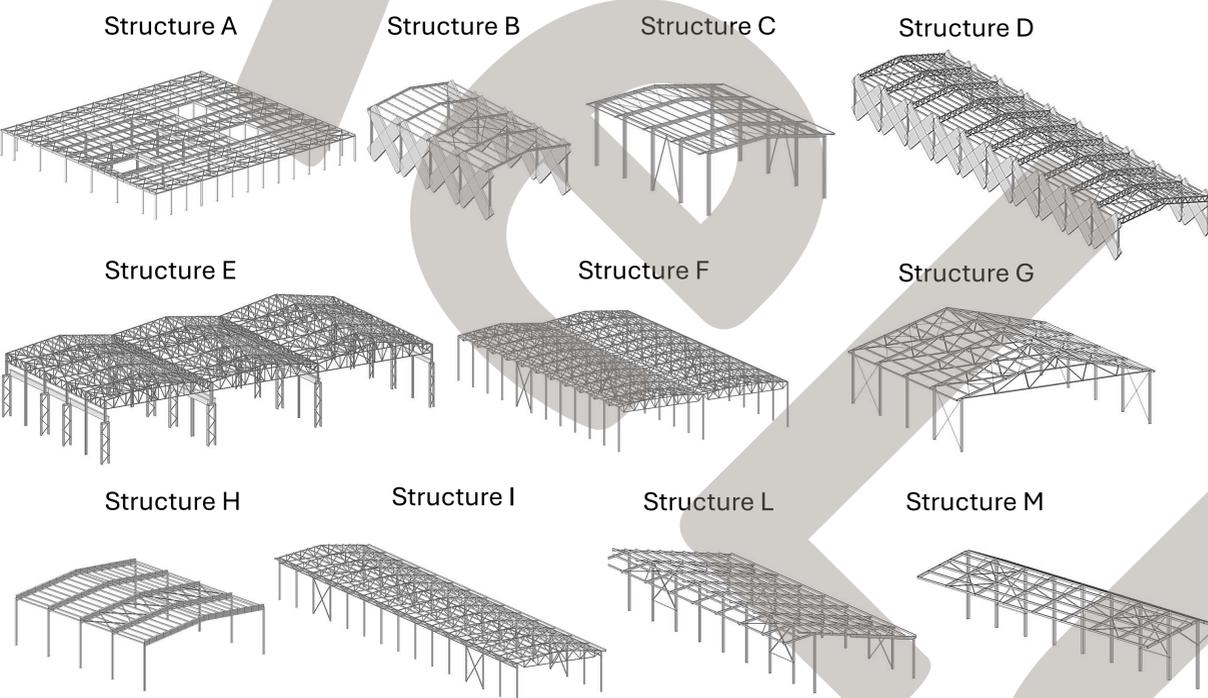
## CONTRIBUTI NORMATIVI RELATIVI A COSTRUZIONI CIVILI E INDUSTRIALI DI ACCIAIO E COMPOSTE ACCIAIO-CALCESTRUZZO

### Task 12.2: Edifici ed impianti a carattere produttivo

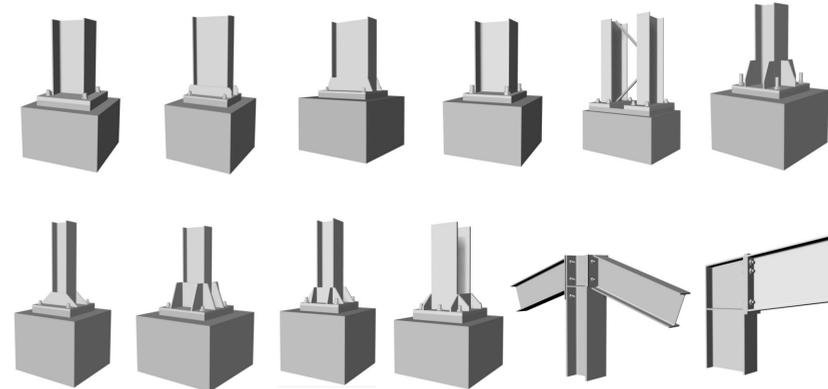
UR7 – Gianfranco De Matteis, Mattia Zizi, Pasquale Bencivenga, Giuseppe Brando, Greta Agata Venneri



#### CAMPIONI DI EDIFICI MONOPIANO IN ACCIAIO



#### GIUNTI TRAVE-COLONNA E COLONNA-FONDAZIONE

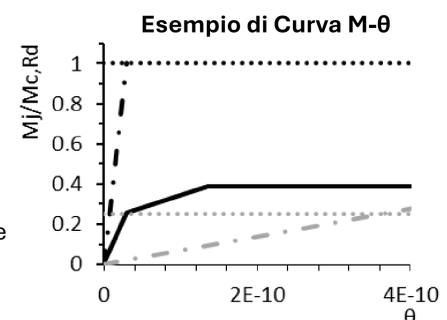


#### Ipotesi di progetto:

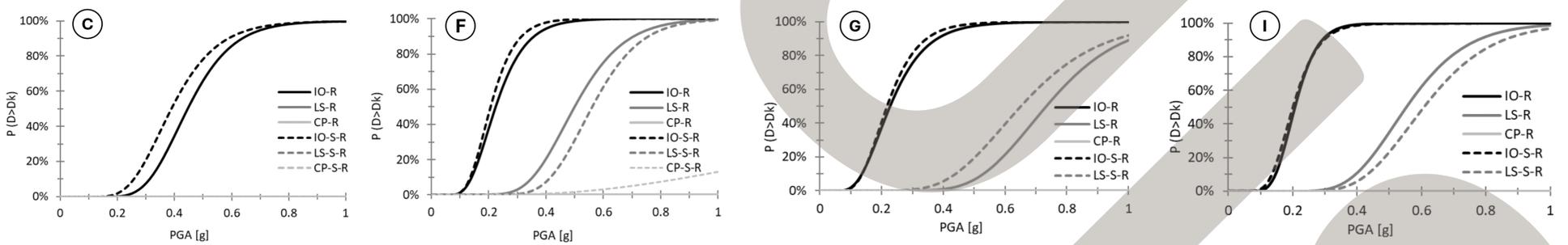
Giunti rigidi e a completo ripristino di resistenza

#### Comportamento reale:

Giunti semi-rigidi e a parziale ripristino di resistenza

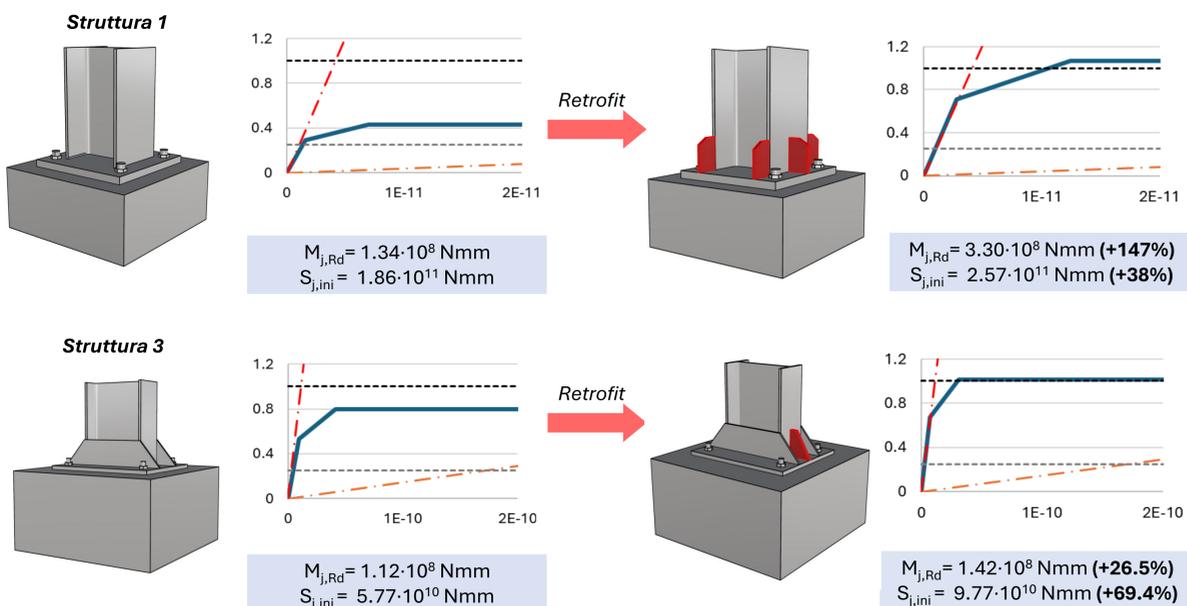


#### CURVE DI FRAGILITÀ



#### PROGETTAZIONE DI INTERVENTI DI RINFORZO DEI GIUNTI DI BASE (EC3 – 1-8)

##### Calcolo della curva M-θ



##### Valutazione di vulnerabilità sismica globale

