

**nat\_ind\_tp**<sup>9,38</sup>

$\forall P:(\mathbb{N} \rightarrow \mathbb{P}\{\mathbf{k}\}). P(0) \Rightarrow (\forall i:\mathbb{N}^+. P(i - 1) \Rightarrow P(i)) \Rightarrow (\forall i:\mathbb{N}. P(i))$

ProofTree