

alle-at-iff^{11,40}

$\forall es:\text{ES}, i:\text{Id}, P:(\{e:\text{E} \mid \text{loc}(e) = i\} \rightarrow \mathbb{P})$.

$\forall e@i. P(e) \iff (\forall e@i. (\uparrow\text{first}(e)) \Rightarrow P(e) \ \& \ \forall e@i. (\neg(\uparrow\text{first}(e))) \Rightarrow P(\text{pred}(e)) \Rightarrow P(e))$