$$x_{t} \longrightarrow En \longrightarrow e \longrightarrow De \longrightarrow x_{g} \longrightarrow D \longrightarrow \min(\mathcal{L}_{id}(y_{t}, y_{g}))$$

$$x_{d} \longrightarrow AUE \longrightarrow a_{d} \longrightarrow AUE \longrightarrow \min(|a_{g} - a_{d}|)$$