

Si l'ancien flux est réalisable, le nouveau flux l'est aussi. En effet :

- Les contraintes de capacités (qui ne changent que sur  $P$ ) sont toujours satisfaites (par définition des capacités résiduelles & puisque  $\hat{c}$  est la plus petite d'entre elles).
- La loi des nœuds est toujours vérifiée : ce qu'on ajoute en "entrée" 'un sommet est aussi ajouté en "sortie".

From:

<https://wiki.centrale-med.fr/informatique/> - **WiKi informatique**

Permanent link:

[https://wiki.centrale-med.fr/informatique/tc\\_info:2020\\_td-tp\\_flo\\_exo1\\_indic-2-indic](https://wiki.centrale-med.fr/informatique/tc_info:2020_td-tp_flo_exo1_indic-2-indic)

Last update: **2020/08/08 14:30**

