

ACTIVITAT

Problema número 197

Objectiu

Potenciar la lògica de programació i fer les primeres passes en git-GitHub.
Recordar GitHub Pages.

Temporalització

6 hores

Organització de l'espai

Treball en parelles

Descripció de l'activitat

A partir de la fitxa "Problema número 197 - Mensaje interceptado" s'ha de desenvolupar un algoritme que descodifiqui un missatge intersecat.
- Cada membre de la parella ha d'escollir una transformació ($X'' \rightarrow X'$ o $X' \rightarrow X$) i desenvolupar la seva lògica associada.
- En un mateix repositori de GitHub (anomenat **problemanum197**) s'ha de desenvolupar i desplegar aquesta lògica, s'ha d'atendre els conflictes de codi si sorgeixen.

Recursos

- fitxa "Problema número 197 - Mensaje interceptado.pdf"
- Frases de pueba.txt

Rol de l'equip docent

Atendre els dubtes que tenen els alumnes quan fan les activitats.
Observació directa dels equips d'alumnes.

Avaluació de l'activitat

- Transformació de $x'' \rightarrow x'$: 2pts
- Transformació de $x' \rightarrow x$: 2pts
- Transformació conjunta $x'' \rightarrow x$: 4pts
- Fer servir git-GitHub: 2pts