# Mystère balaise sur Nengone

Un habitant de Maré du district de LA ROCHE, grand blagueur qui aime bien se cacher pour que sa famille le recherche dans toute l'île, est un grand fan d'un célèbre cryptographe du XVIe siècle.

Sa famille n'en peut plus de lui et de le chercher partout.

Il a laissé un curieux message dans la case avant de disparaître. Selon l'institutrice, le nom de sa tribu pourrait bien être la clé du mystère pour pouvoir trouver où il se planque. Aide sa famille à le retrouver!

Voici le message : UIJMEMIERMQRHPCJNEVIQX:RESEUEFYSMQXTMRXEYCLBE

Le flag est de la forme : OPENNC{CECI\_EST\_LE\_FLAG}

### Write-up / solution

Chiffre de Vigenère (**Blaise de Vigenère** 1523-1596 soit XVIe siècle, d'où l'allusion à Mystère « **balaise** »).

Le nom de sa tribu pourrait bien être la clé.

On va sur:
https://www.isee.nc/publications/lanouvelle-caledonie-en-cartes-et-enchiffres/portrait-de-votre-tribu

Ceni

Hnainèdre

La Roche

Rawa

Peyece

Clé: PEYECE (tribu du district de LA ROCHE (district contenant le moins de tribus à Maré)).

On va sur: https://www.dcode.fr/chiffre-vigenere

## Message chiffré

UIJMEMIERMQRHPCJNEVIQX:RESEUEFYSMQXTMRXEYCLBE



### Message clair

FELICITATIONSLEFLAGEST:PADAWADUDISTRICTGUAHMA →

## Flag

OPENNC{PADAWADUDISTRICTGUAHMA}