

The background features several mathematical formulas in white and light blue text on a blue background. The most prominent formula is the tangent subtraction formula:  $\operatorname{tg}(\alpha - \beta) = \frac{\operatorname{tg}\alpha - \operatorname{tg}\beta}{1 + \operatorname{tg}\alpha \operatorname{tg}\beta}$ . Other visible formulas include the sine rule  $\frac{b}{\sin\beta} = \frac{c}{\sin\gamma} = 2R$ , the double-angle identity  $2\sin^2\alpha = 1 - \cos 2\alpha$ , and the logarithmic identity  $b^n = r \log_a b$ .

## REMISE À NIVEAU SCIENTIFIQUE

### OBJECTIF

Acquérir les connaissances de base en mathématique et physique applicable dans le domaine de la radioprotection.

### CONTENU

- **Module théorique** : rappel théorique (exponentielle, logarithme, utilisation calculatrice, puissance, décroissance, équation, etc).

- **Module pratique** :

Exercices de mise en application des rappels théoriques

## PUBLIC

Toute personne souhaitant une remise à niveau ou préparer la formation PCR.

## PRÉREQUIS

Formation initiale : Maîtrise du français (oral et écrit)

## MOYENS PÉDAGOGIQUES SPÉCIFIQUES

Théorique avec remise d'un support de formation à chaque stagiaire.

## ÉVALUATION

Sans objet.

## DOCUMENTS DÉLIVRÉS SI RÉUSSITE À L'ÉVALUATION

Attestation de présence.

## PRIX ET DURÉE

3.5 heures : 300€ HT/personne.

## NOTA

- Formation intra entreprise sur demande avec un maximum de 10 stagiaires par session.
- Formation pouvant être réalisée dans vos locaux ou en distanciel.