

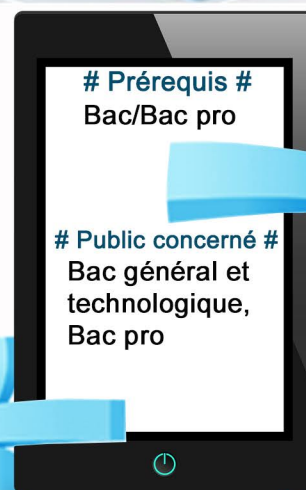
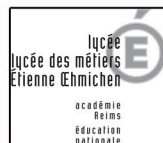



BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR TRAITEMENT DES MATERIAUX

Formation proposée par :



Lycée Franklin ROOSEVELT
10 Rue du Président Franklin Roosevelt
51100 Reims



-  Formation initiale
-  Formation par *alternance*
-  Niveau : *bac+2*
-  Durée : 2 ans

Le titulaire du BTS Traitement des matériaux modifie l'aspect structurel (option Traitements thermiques) ou l'aspect superficiel (option Traitements de surfaces) d'un produit manufacturé afin d'en améliorer ses propriétés chimiques, physiques ou mécaniques. Le produit pourra par exemple avoir une meilleure résistance à la corrosion, une meilleure isolation ou alors une conductibilité électrique accrue. Pour cela, le technicien supérieur participe aux choix, à l'élaboration, à la mise au point, à la réalisation et au contrôle des traitements nécessaires à l'utilisation optimale de ces matériaux (métaux et alliages, verres, céramique, composites).

C'est en 2e année que les étudiants se spécialisent en choisissant l'une des deux options.

Lien référentiel :

<http://lycee-roosevelt.fr/sf/bts-tm/referentielbts.html>



Tout sur la formation sur le site du campus