

FORMATION

Mobilité, réseaux et systèmes de transports,
infrastructures
Déplacements, mobilité, transports
Déplacement et urbanisme
Mis à jour le 21/03/2025

Partage de l'espace public et aménagements associés aux transports collectifs : tramways et BHNS

> CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Services voirie et transports urbains des collectivités territoriales et AOM, exploitants de transport, bureaux d'études publics et privés, concepteurs, maîtres d'ouvrage et partenaires d'aménagements publics liés aux TC urbains de surface, services de contrôle du MTES.

> PRÉ-REQUIS

Aucun

> INFORMATIONS PRATIQUES

Modalité : Présentiel
Durée : 3,50 jours

EN BREF

Le développement d'une approche globale des déplacements amène à associer transports collectifs, déplacements individuels et gestion de la voirie dans la conception des projets de transport de surface à haut niveau de service.

OBJECTIFS

INTEGRER les contraintes liées aux différents usages de l'espace public et modes de déplacement dans la conception et la gestion de la voirie pour les TC à haut niveau de service. CHOISIR des aménagements améliorant la qualité des espaces urbains, le fonctionnement du système des déplacements et la sécurité de tous les usagers dans le respect de la réglementation en vigueur.

THÉMATIQUES

Insertion urbaine des transports collectifs. Transport à Haut Niveau de Service. Les intersections. La réglementation. Exemples de tramway et de BHNS. Modes actifs. Etude de cas : insertion d'un BHNS en milieu contraint. Visites de terrain.

PRINCIPES ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

-Questionnaire d'autopositionnement (prérequis, expériences, attentes), fil rouge assuré par le coordinateur expert ou un référent de PFC, temps d'interaction avec le(s) expert(s) et les apprenants, apports théoriques et méthodologiques, illustrations concrètes, exemples d'application, étude de cas, quiz, retour d'expérience. Evaluation des connaissances : exemples d'application, étude de cas, quiz..

EVALUATION DES CONNAISSANCES

Exemples d'application, étude de cas, quiz..

COORDINATION

Christian SAUTEL, Directeur de projets Insertion urbaine des transports en commun
Franck MONTI, Chargé de mission insertion urbaine des transports collectifs,
CEREMA Méditerranée

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Journée	Introduction et présentation de la session
	Présentation de l'agglomération nantaise et ses transports
Insertion des transports collectifs dans l'espace public : contexte et enjeux	Intégrer le transport collectif en ville et partager l'espace public
	Espace public et prise en compte des différents usagers dans les aménagements
	Le transport à haut niveau de service (THNS) : définitions et outils
THNS : aménagements en section courante et station	Aménagements de la voirie pour les TC : section courante et stations
Journée Le cadre réglementaire et la signalisation routière liée aux transports collectifs	Le contexte réglementaire de l'insertion urbaine des transports collectifs La signalisation routière liée aux TC
Exemples d'amélioration d'aménagement urbain pour transports collectif : le Chronobus et le Busway	Le Chronobus : démarche projet et aménagements
Les BHNS : visite sur site	Visite des lignes Chronobus et Busway Exemple de BHNS: visite de la ligne 4
Journée Les transports en commun et les carrefours	Types de carrefours, principes d'aménagement et de gestion
Etude de cas : insertion d'un BHNS en milieu contraint	- présentation du projet - travail en sous-groupes - restitution - présentation de la solution retenue
Journée Le Tramway : visite sur site	Visite du Tramway Nantais
	Echanges avec les stagiaires sur l'ensemble des sujets abordés au cours du stage
	Conclusion et évaluation de la session