

MAIRIE DE
BESANÇON



Arrêté du Maire de la Ville de
Besançon

Publié le : 04/04/2024

VOI.24.00.A00743

OBJET : Arrêté temporaire de circulation
RUE GUSTAVE COURBET et RUE PROUDHON

La Maire de la Ville de Besançon,
Vu le Code général des collectivités territoriales et notamment les articles L. 2213-1 à L. 2213-6
Vu le Code de la route et notamment les articles R. 411-8 et R. 411-21-1
Vu l'Instruction interministérielle sur la signalisation routière et notamment le livre 1, 2ème partie, signalisation de danger
Vu l'arrêté DAG.20.00.A100 du 20 juillet 2020 qui donne délégation de signature à Mme Marie ZEHAF, Conseillère Municipale Déléguée
Vu la demande de l'entreprise GCBAT
Considérant que des travaux de reconstruction d'un mur de soutènement rendent nécessaire d'arrêter la réglementation appropriée de la circulation, afin d'assurer la sécurité des usagers, du 02/04/2024 au 05/04/2024 RUE GUSTAVE COURBET et RUE PROUDHON

ARRÊTE

Article 1 : À compter du 02/04/2024 et jusqu'au 05/04/2024, un fort empiètement est instauré, RUE GUSTAVE COURBET, au droit du n°24, de 11h00 à 13h00.

Article 2 : À compter du 02/04/2024 et jusqu'au 05/04/2024, la circulation est interdite sur la bande cyclable, RUE PROUDHON, au droit du n°22b.

Article 3 : La signalisation réglementaire conforme aux dispositions de l'Instruction Interministérielle sur la signalisation routière sera mise en place par le demandeur.

Article 4 - Voies de recours :

Tout recours contentieux contre le présent arrêté peut être formé auprès du Tribunal Administratif de Besançon dans les deux mois suivant la publicité de l'arrêté.

Article 5 : M. le Directeur Général des Services de la Ville de Besançon est chargé de l'exécution du présent arrêté qui sera publié au registre des arrêtés sur le site internet de la Ville conformément à la réglementation en vigueur.

Besançon, le 2 AVR. 2024

Pour la Maire,
Par délégation,

Marie ZEHAF
Conseillère Municipale Déléguée



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES

DEPARTMENT OF PHYSICS



PHYSICS 551

LECTURE 10

1. The first part of the lecture discusses the concept of a vector field. A vector field is a collection of vectors assigned to each point in space. The vectors can represent various physical quantities such as velocity, force, or electric field. The lecture introduces the idea of a conservative vector field, which is one that can be expressed as the gradient of a scalar potential function. This is a key concept in understanding the relationship between forces and energy in physics.

2. Work and Energy

The second part of the lecture focuses on the concept of work and energy. Work is defined as the dot product of a force vector and a displacement vector. The work done by a force on an object as it moves from one point to another is equal to the change in the object's kinetic energy. This is a fundamental principle of physics known as the work-energy theorem. The lecture also discusses the concept of potential energy, which is the energy stored in an object due to its position in a conservative force field. The change in potential energy is equal to the negative of the work done by the force field on the object.

3. Conservation of Energy

The final part of the lecture discusses the conservation of energy. In a closed system, the total energy is conserved. This means that the sum of the kinetic and potential energies of the system remains constant over time. This principle is one of the most fundamental and powerful in physics, and it applies to a wide range of phenomena. The lecture concludes with a summary of the key concepts discussed and a preview of the next lecture.