





# Sport & Sciences et technologies

#### Etude du vivant

## Pistes pédagogiques

- Etre sensibilisé à la thématique du sport-santé : enjeux de lutte contre l'obésité et la sédentarité, d'hygiène, de nutrition, de prévention contre les dangers du dopage, etc.
- Analyser l'évolution des performances et aborder la question des limites du corps humain

## Ressources utiles

- Mallette « Le sport pour la santé » du CNOSF : <u>cliquez ici</u>
- Fiche pédagogique n°1 du CNOSF « L'incroyable corps humain » : contacter le CNOSF

## Etude des objets techniques et des matériaux

## Pistes pédagogiques

- Repérer et comprendre l'évolution des équipements sportifs et leur impact sur la performance
- Comprendre les différents procédés utilisés pour maintenir la flamme olympique allumée lors des différents parcours

## Pistes pédagogiques Spécial Rio

Observer et analyser les matériaux utilisés pour la torche de la flamme de Rio 2016

#### Ressources utiles

- Fiche du CIO « La flamme olympique et le relais » : cliquez ici
- Exposition du CNOSF « Le relais de la flamme » : contacter le CNOSF

## Ressources utiles Spécial Rio

- Eléments d'informations sur la torche de la flamme de Rio 2016 : <u>cliquez ici</u>









### Sciences et vie de la Terre

## Pistes pédagogiques

- Faire des recherches sur l'impact (écologique, urbain, économique, social) de l'accueil des Jeux Olympiques pour un pays en développement
- Se poser la question de la protection des espaces naturels dans la pratique de disciplines sportives de pleine nature
- Aborder la question de la durabilité des équipements sportifs construits pour les Jeux Olympiques

# Pistes pédagogiques Spécial Rio

- Analyser les installations sportives des Jeux de Rio 2016 et leur impact social et environnemental

#### Ressources utiles

- « Agenda 21 du Mouvement Olympique », développé par le CIO : <u>cliquez ici</u>
- « Agenda 21 du sport français », développé par le CNOSF : <u>cliquez ici</u>

## Ressources utiles Spécial Rio

- Carte interactive des sites de des Jeux de Rio 2016 : <u>cliquez ici</u>

