

**Planification IDD 4<sup>e</sup>**  
**La communication - Réalisation d'un journal**  
**Sport-technologie**

**Présentation**

Définition des IDD.

But : création d'un article de journal (jeux olympiques, métier etc.) présentation d'une maquette.

3\*2 heures, travail en binôme.

Idée : dans les projets de programmes en technologie apparaît architecture et cadre de vie.

Réalisation de la maquette d'un stade (lien avec le sport)

**Séance 1**

Recherche de l'existant, photos, historique, renseignements sur différents stades, exemples de réalisation architecturale. Matériel à montrer aux élèves : maquettes, photos de maquettes.(durée 1h)

Quelles sont les contraintes ? Les expliciter (choix des matériaux, les différents espaces disponibles et nécessaire, flux de personnes...)

Premières esquisses sur papier, liste du matériel nécessaire (durée 3/4h)

Technique d'écriture d'un article (durée 1/4 h)

**Séance 2**

Au minimum la moitié de la maquette doit être réalisée.

Un présentation du travail effectué sera filmée.

Réflexion sur la maquette et résolution des problèmes (matériel, espace...)

Explications pour une présentation par diaporama.(durée 1h)

Technique photographique (photos numériques) pour présenter la maquette.

Plan de l'article, initiation à Publisher, Ragtime.(durée 1h)

**Séance 3**

Présentation finale de la maquette, prises de photos.(durée 1h)

Analyse de la présentation effectuée, rédaction de l'article.(durée 1h)