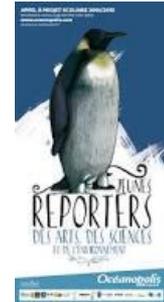


ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015



LYCEE DE L'IROISE – BREST (29)
2nde1-2nde2



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

Problématique :

De quelles façons la ville de Brest a-t-elle su tirer parti de son environnement maritime ?

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

1er temps fort:

- Visite du château de Brest
- Visite de la Tour Tanguy et du Jardin des Explorateurs

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

1er temps fort:

- Visite du château de Brest
- Visite de la Tour Tanguy et du Jardin des Explorateurs



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

2ème temps fort:

- Nuit des Chercheurs

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

2ème temps fort:

- Nuit des Chercheurs



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

3ème temps fort:

- Conférence de Laurent Chauvaud, IUEM et CNRS



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

4ème temps fort:

- Lycée choisi pour présenter le projet au Recteur

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

4ème temps fort:

- Lycée choisi pour présenter le projet au Recteur



ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

5ème temps fort:

- Location de l'Exposition *Hors les Murs* des Champs Libres de Rennes sur la coquille St Jacques

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

6 ème temps fort:

- TP à Océanopolis

ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE 2014-2015

7ème temps fort:

- Présentation des réalisations à Océanopolis : Jeunes Reporters des Arts, des Sciences et du Développement Durable



JEUNES REPORTERS DES ARTS ET DES SCIENCES 2014-2015

LYCEE DE L'IROISE – BREST (29)

2nde1-2nde2





Choix d'un élément typique de la Rade de Brest

La Coquille St Jacques

alias

Pecten maximus



Fil conducteur

La coquille St Jacques dans tous ses états





18/11/2014

Conférence de Laurent CHAUVAUD, Directeur de Recherche au CNRS, Institut Européen de la Mer (Plouzané – 29), spécialiste de la Coquille St Jacques

Organisation : Anne ROGNANT, Responsable Pédagogique d'Océanopolis





ATELIERS D'ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE

- **Sciences** : la Coquille St Jacques, modèle biologique
- **Culture** : art et gastronomie
- **Littérature** : presse généraliste / presse de vulgarisation scientifique



Les supports:

- **Sciences** : Exposition *hors les murs* des Champs Libres (Rennes) sur la Coquille St Jacques, accueillie au lycée de l'Iroise.
Atelier expérimental sur *Pecten maximus* (Océanopolis), observation des différents stades de la coquille (larvaire et post-larvaire) et dissection
- **Culture** : art : peintures et monuments
gastronomie: recettes de cuisine
- **Littérature** : presse généraliste : divers journaux
vulgarisation scientifique : vidéos de l'Écloserie du Tinduff (29) et de Scot-Hatch (Ecosse)



Nos réalisations :

- Conférenciers → Exposition *hors les murs* des Champs Libres (Rennes) sur la Coquille St Jacques
Public : élèves du lycée et du collège de l'Iroise
- Vidéos avec le logiciel *Moovly*
- Guides audio en langues étrangères.
- Jeu
- Sous-titrage en anglais d'une vidéo



Compétences développées:

- Travail collaboratif
- Lire et prendre des notes
- Ecouter et prendre des notes
- Réaliser un compte-rendu à partir des notes
- Traduire en langues étrangères
- Parler devant un groupe
- Réaliser une vidéo avec le logiciel *Moovly*
- Sous-titrer en anglais une vidéo (*Subtitle Edit*)



REMERCIEMENTS

Anne ROGNANT, Océanopolis

Laurent CHAUVAUD, CNRS-IUEM

Erwan AMICE, CNRS (plongeur-photographe)

Les personnels d'Océanopolis

Les photographes propriétaires des photos...



Nos enseignants

Mme D. BARON, anglais

M. P. BRANQUINHO, portugais

Mme M. CALZAS, physique-chimie

Mme Y. DUVAL, espagnol



et maintenant...
Quelques vidéos...



Vos représentants

