



Le port~musée

OUARNENEZ

Ar porzh~m i r d i

Science en fête
du 17 au 22
novembre 2008

A toute vapeur !

Une journée à toute vapeur
au Port-musée de Douarnenez

Renseignements - Réservations

AMARYS 
découvertes

AMARYS découvertes
20, rue Paul Sérusier - 29520 Châteauneuf-du-Faou
Tél. : 06 08 62 64 99 - 02 98 73 24 59
dominique.riquier2@wanadoo.fr
<http://www.amarys-decouvertes.com>
Licence d'agent de voyage N8 LI-029.06.0003

Renseignements Port musée

Tone Le Grand ou Isabelle Ménard : 02 98 92 65 20
port-musee@mairie-douarnenez.fr



Cornouaille-Finistère-Bretagne / 02.98.92.65.20 / www.port-musee.org



Nous vous recevrons le matin à 10h ou 10h30 pour clôturer à 16h ou 16h30

• 10h : Accueil

• 10h15

Dans le musée : Bien avant l'invention de la machine à vapeur, les bateaux ont traversé les mers - et les siècles - avec, comme seul moyen de propulsion, le vent et l'huile de coude ! Voiliers de pêche à Douarnenez, célèbre pour ses centaines de chaloupes au début du 20^è siècle ; bateaux-paniers en Asie, pirogues en Afrique ou en Océanie, Curragh en Irlande... les formes et les modes de déplacement s'adaptent partout à l'environnement... jusqu'à l'arrivée du moteur. Mais, ce n'est pas sans résistance qu'il est adopté, notamment en Bretagne !

• 11h15

Dans la ria du Port-Rhu : Montez à bord du Saint Denys, seul remorqueur à vapeur visitable en France. Très puissant et très manœuvrant il guidait, tirait et poussait les bateaux, 50 fois plus gros que lui, pour assister les manœuvres d'entrée et sortie du port de Falmouth. Imaginez le capitaine transmettant ses ordres par mégaphone à l'équipage de pont, tandis que dans la salle des machines le chef mécanicien est averti de la manoeuvre par l'intermédiaire du cadran du transmetteur d'ordres ou du conduit porte-voix ! Avec sa machine de 790 cv à triple expansion, le St-Denys devait charger 40 tonnes de charbon toutes les trois semaines...

• 12h

A table ! Restaurant Al Soledo, entre le Port-musée et l'île Tristan...

- salade campagnarde
- Bourguignon
- tiramisu ou tarte tatin
- Café
- 1/4 de vin

• 14h

Retour au musée et suite de votre visite

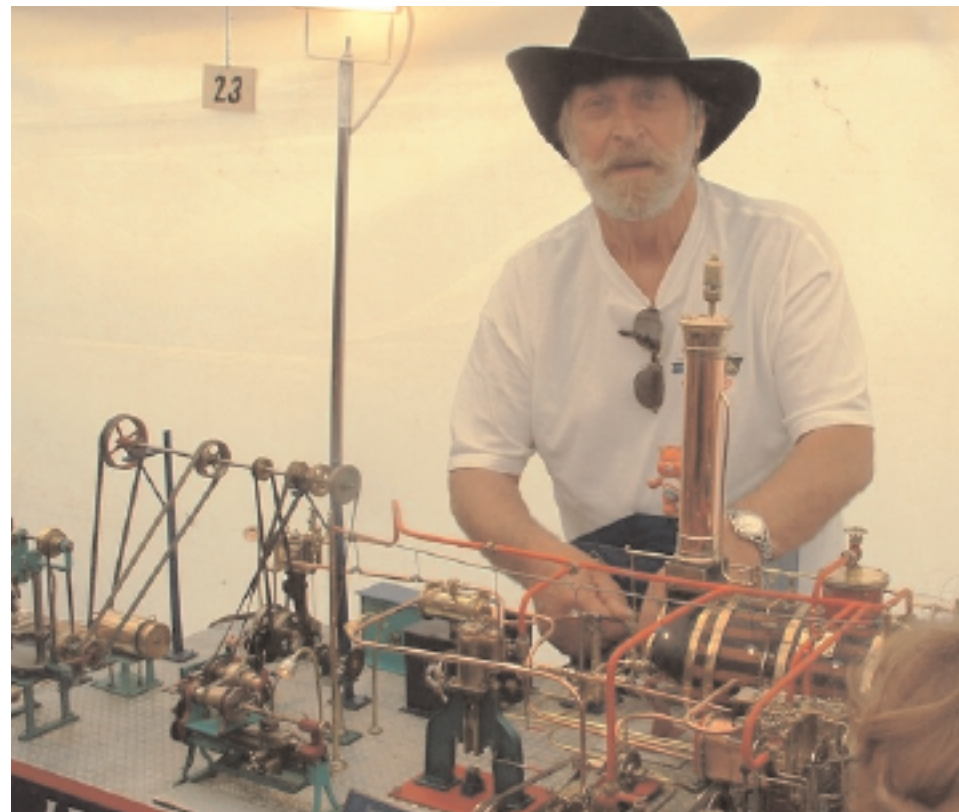
• 15h

La vapeur, comment ça marche ?

Gilbert Petitdemange, ancien chef mécanicien au long cours dans la marine marchande, vous présente la maquette de la salle des machines du remorqueur Iroise. Précurseur des Abeilles (remorqueurs de sauvetage en haute-mer), l'Iroise était doté d'un puissant moteur à vapeur, que son concepteur vous présentera, avec beaucoup de passion, de métier et de pédagogie !

• 16h

Fin de votre journée « A toute vapeur ! ». Départ du musée



La maquette de la salle des machines du remorqueur Iroise, a été réalisée à l'échelle 1/40^{ème} par Gilbert Petitdemange

• Prix de la journée : 29,90 €

• Ce prix comprend :

- Entrée et visite guidée des espaces du musée
- Déjeuner
- Démonstration du moteur à vapeur avec notre chef mécanicien de Mr Petitdemange

L'ordre des visites pourra varier selon les groupes :

- Groupe 1 : visite du musée / visite du St Denys / Démonstration de la maquette
- Groupe 2 : Démonstration de la maquette / visite du musée / visite du St Denys

Aucun déplacement en car sera nécessaire arrivée sur place

Le port~musée