

L'Espace des sciences présente

# LA SCIENCE SUR LES PLANCHES

Les collégiens d'Ille-et-Vilaine se mettent en scène...

Vendredi 19 juin 2009

Salle Hubert Curien  
Les Champs Libres-Rennes



# Au programme

*Matin à partir de 10h*

## *La découverte de la circulation sanguine*

*Ateliers scientifique, batterie  
et langue des signes  
du collège La Binquenais de Rennes*

On a réussi à produire un cœur artificiel  
qui s'adapte à l'effort, mais depuis quand  
et comment a-t-on compris la circulation sanguine ?  
Que pensaient les égyptiens et Hippocrate ?  
Qu'ont découvert Hérophile, Galien ou encore Harvey ?  
Vous le saurez bientôt...



## *De grands découvreurs*

*Accompagnement éducatif  
du collège Théophile Briand de Tinténiac*

Pourquoi certains hommes et femmes deviennent-ils  
des inventeurs ? Pourquoi se posent-ils tout le temps  
des questions ? Et qu'est-ce qui nous pousse  
à explorer l'infiniment grand ? Et quelle est la part de  
hasard dans les grandes découvertes ?

Et ... pourquoi ... euh ... donc ... oui ... enfin ... comment dire... ?

Connaissez-vous Aristote, Newton, Lavoisier, Démocrite, Galvani, Volta, .... ?

A Tinténiac, on se pose beaucoup de questions, on n'a pas encore trouvé mais on cherche...

# du 19 juin 2009

## Après-midi à partir de 14h

### *Darwin et la découverte des îles des Galapagos*

*Atelier scientifique  
du collège Cleunay de Rennes*

Dès son jeune âge, Darwin est passionné par les sciences. Son séjour et ses observations sur les îles Galapagos lui permettront d'expliquer l'évolution des espèces. Qu'a observé Darwin sur les îles des Galapagos ? Venez voir le spectacle pour en savoir plus!!



### *Braquage .....craquage !*

*Classe de 5ème du collège  
Saint Joseph de  
La Guerche de Bretagne*



L'inspecteur Jailoël et ses deux techniciens d'investigation criminelle Lagaffe et Trouvetout arrivent sur la scène du braquage d'une banque et relèvent les différents indices avec parfois beaucoup de maladresse. Les indices sont confiés à deux experts scientifiques hautement qualifiés qui vont nous mener, avec un professionnalisme hors pair, sur la piste des braqueurs !

# LA SCIENCE SUR LES PLANCHES

Les collégiens d'Ille-et-Vilaine se mettent en scène...

Avec la participation de ...

**"La découverte de la circulation sanguine"** Collège La Binquenais de Rennes  
AZZOUG Erwan, BOUDJEMA Elias, HADIZA Stivene, HERAULT Dylan, MOHED ZADAH Djafar, RENAULT Baptiste,  
GUÉRILLON Anne, Laure, DOBÉ Emilie, AHAMADA Dioini, ANDRADE Narjís, DELASSUS Isciane,  
DIMITRIJEVIC Maiwenn, DJASMYa Yssoufi, MIAH Nadira, PEMBELLE Sergette, YEHOUESSI Charlayne,  
*Enseignants: M. NICOLO, Mme KERVEZA et Delphine DUCOURTIOUX*

**"Les grands découvreurs"** Collège Théophile Briant de Tinténiac  
LEPAGE Ronan, DENOUAL Sylvain, GICQUEL Clarisse, LEGRAND Pierre, LE SAYEC Alice, CHEZE Juliette,  
CROSNIER Margaux, VERGER Anthony, ROBINAUT Louise, ROUSSEL Pauline, BOURGOUIN Yanna, LE JUGE Corentin,  
BOUCHEREAU Charlotte, FLOCH Chloë, ROBVEILLE Elphège, REMILLARD Manon, Shannon LOUVET  
*Enseignants: Delphine LEFEUVRE et Bruno HURSON. Avec l'aimable participation du comédien Eric ANTOINE*

**"Darwin et la découverte des Galapagos"** Collège Cleunay de Rennes  
CHAMBONNET Benjamin, CHANSON Simon, FERNANDEZ Guillaume, FEUVREL Jean-Claude, FOUASSIER Adrien,  
LE JEUNE Victoire, MAZURIER Julien, MOLINIER Youlane, NICOLAS Solenne, PANAGET Guillaume, TESSIER Julius  
*Enseignant: Delphine DUCOURTIOUX*

**"Braquage..... craquage"** Collège Saint Joseph de La Guerche de Bretagne  
BERNIER Thibault ; CHASTEL William ; DOUIN Maël ; FRANGEUL Damien ; GATINEAU Solène ; GEORGET Quentin,  
GRANGER Mathis ; LANCELOT Ronan ; LEMAÎTRE Louis ; LESNÉ Mickaëla ; MAIGNAN Elie ; MOREAU Camille ;  
MORICEAU Mélody ; PIAU Médéric ; PIHOURED Jonathan ; RÉTIF Sarah ; RIVAULT Pierre, RIVET Alexis ; TUAL Marin,  
ALBERT Elyse, BIELLI Rachel ; CHANONI Morgane ; DESMOTS Anaïs ; GALODÉ Dorine ; GÉLINEAU Ophélie,  
ROCHE Camille ; TIREAU Marine  
*Enseignants: Françoise ROINSON et Kristell LIGER*



**Espace des sciences**

**Les Champs Libres - 10, cours des Alliés - 35000 Rennes**

**Tél : 02 23 40 66 40 - Fax : 02 23 40 66 41**

**[www.espace-sciences.org](http://www.espace-sciences.org)**