



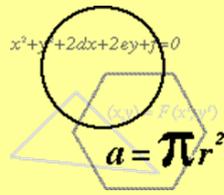
Association Bretagne Pologne  
02 99 14 39 47  
asso\_bretagne.pologne@yahoo.fr



**GAGNEZ UN SEJOUR  
EN POLOGNE**

**ouvert  
aux jeunes de  
15 à 18 ans**

# CONCOURS « SCIENCES EN POLOGNE »

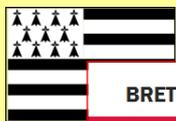


Inscription du 15 janvier au 15 février 2014

Plus de renseignements sur :

<https://sites.google.com/site/associationbretagnepologne/>  
ou Association Bretagne Pologne





BRETAGNE

POLOGNE

Association Bretagne Pologne

02 99 14 39 47

asso\_bretagne.pologne@yahoo.fr

## DEROULE DU CONCOURS ET CRITERES DE SELECTION

Les jeunes souhaitant concourir doivent **avoir entre 15 et 18 ans** et **constituer une équipe de 2 jeunes** pour répondre ensemble à ce concours.

**INSCRIPTION AVANT LE 15 FEVRIER 2014** auprès de Bretagne – Pologne **en renvoyant le bulletin d'inscription par email à asso\_bretagne.pologne@yahoo.fr** (bulletin disponible sur le site internet)

### DOCUMENT A RENVOYER AVANT LE 31 MARS 2014 :

Le concours prévoit une **sélection à partir de deux éléments.**

Les candidats sont invités à renvoyer :

**1) un document A4** attractif sur le fond et la forme **sur les thèmes :**

- **La science qu'ils préfèrent** en indiquant les raisons de leur choix et une question qui les intéresse particulièrement dans ce domaine.

(Exemples : Sciences de la vie et le clonage des êtres vivants, l'Astronomie et les exo-planètes, Chimie et les batteries pour engins électriques...

- **Présentation d'un ou une scientifique polonais(e) : sa vie, son œuvre...**

Exemples : Marie Curie, Nicolas Copernic, Léopold Infeld, Ignacy Lukasiewicz, Waclaw Sierpinski, Marian Smoluchowski, Marian REJEWSKI , Robert Koch...

- **Exposé de leur motivation pour participer à ce concours**

**2) les réponses à un questionnaire de 30 questions** qui leur sera envoyé lors de leur inscription. Ce questionnaire portera sur des **scientifiques français ou polonais** de grandes renommés ou auteurs de découvertes importantes.

**Un jury se réunira mi avril 2014 afin de sélectionner les gagnants du concours : 3 équipes de 2 jeunes.**

### Séjour en Pologne mi juillet 2014

Une fois les lauréats désignés, Bretagne – Pologne enregistre les noms des gagnants et s'assure de leur disponibilité et engagement pour les dates de séjour en Pologne.

**Le séjour permettra d'aborder les sciences et leur mise en pratique** au travers de thèmes tel que : les minerais, les découvertes de Copernic sur l'univers, les principes de fermentation et de création d'enzymes, les énergies pour produire de l'électricité, les chambres sourdes et l'acoustique, la résonance magnétique nucléaire (IRM)...

Ces thèmes seront abordés à l'occasion des visites ci-dessous :

- Découverte de la ville de Poznań : cathédrale et son musée archéologique, vieille ville
- Mine de sel de Klodawa (à 600m sous terre)
- Mine de lignite à ciel ouvert de Klezew
- Village protohistorique de Biskupin
- Musée N. Copernic de Torun et ville de Gniezno
- A Wolztyń : musée des chemins de fer et laboratoire de R Koch.
- Visite des laboratoires de l'Université Adam Mickiewicz
- Visite de la Brasserie Lech de Poznań

**Plus de renseignements sur :**

**<https://sites.google.com/site/associationbretagnepologne/>**

**ou  Association Bretagne Pologne**