

---

---

REGARDS EUROPÉENS – REGARDS EUROPÉENS – REGARDS EUROPÉENS

---

---

*Science Across Europe*  
***Le nouveau module est paru***  
**La chimie au quotidien**  
*(Chemistry in our lives)*

---

Ce module est adapté aux programmes des premières années d'enseignement secondaire et illustre les thèmes fondamentaux suivants que l'on trouve dans tous les cours de chimie :

- tous les matériaux sont constitués de produits chimiques ou de leurs mélanges,
- ils peuvent réagir entre eux pour former des corps différents avec des propriétés nouvelles,
- le chimiste fabrique de nouveaux corps en associant les éléments et leurs composés, il contrôle les conditions pour produire de nouveaux produits intéressants.

Dans les parties 1 et 2 les élèves se renseignent sur tous les produits chimiques utilisés chez eux. Ils étudient l'étiquetage de ces produits et apprennent les symboles internationaux utilisés pour cela. Ils ont la possibilité de fabriquer et d'essayer un produit chimique.

Dans la partie 3 les élèves examinent l'importance de la chimie hors de leur maison, dans leur localité, leur région ou leur pays. Ils ont l'occasion d'étudier le travail du chimiste et l'importance de la chimie dans l'économie.

Les élèves échangent leurs recherches avec des élèves des autres pays. Puis ils discutent les ressemblances et les différences de l'impact de la chimie et de ses produits dans les différentes parties du monde.

## RENSEIGNEMENTS

Françoise LANGLOIS

Tél. : 04 72 69 21 10 - mél : [langlois@iuta.univ-lyon1.fr](mailto:langlois@iuta.univ-lyon1.fr)

ou encore plus direct :

<http://www.bp.com/saw>