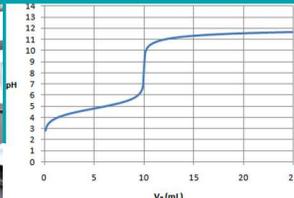
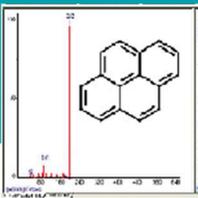




H																	He
Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
Cs	Ba	La	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
Fr	Ra																
		Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu		
		Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr		



## Nos équipements / quelques applications

- Chromatographies liquides (ionique, HPLC, GPC)

*Ex. : détermination de la teneur en impuretés ioniques dans un sel commercial par chromatographie ionique*

- Chromatographies gazeuses (GC-FID, GC-MS)

*Ex. : Composition en acide gras d'une huile naturelle par GC-FID après dérivatisation*

- Spectroscopies moléculaires (RMN, FTIR, UV-Vis)

*Ex. : Détermination des émissions de formaldéhyde par spectrophotométrie UV-Vis*

- Spectroscopies atomiques (SAA, SEA, SAA-ET)

*Ex. : Teneur en plomb dans des huiles par SAA-ET après minéralisation*

- Titration (pHmétrie, conductimétrie, potentiométrie)

*Ex. : Caractérisation d'une eau résiduaire (pH, salinité, titres alcalimétriques)*

- Teneur en eau (Karl Fisher) – extrait sec (dessiccateur halogène)

*Ex. : Détermination de la teneur en eau résiduelle d'un produit lyophilisé*

- Préparation d'échantillon : centrifugeuse, extraction SPE, minéralisation, dérivatisation chimique, calcination, pompe de prélèvement d'air...