

Enquête logiciels scientifiques

Contexte

- [Le Groupe Logiciel Enseignement Supérieur - Recherche](#) travaille à la mise en place d'un marché national "logiciels" qui sera effectif au 1er janvier 2013
- Ce marché couvrira la majorité des besoins logiciels des établissements dépendant du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, ainsi qu'un certain périmètre du Ministère de l'Education Nationale.
- Il comprendra plusieurs lots, dont un lot « logiciels scientifiques et techniques »
Les textes réglementaires actuels obligeant à dresser la liste de ces logiciels, nous avons lancé fin février une enquête dans les laboratoires des différentes entités de recherche et les universités
- Ci-après la synthèse des résultats

Enquête Logiciels scientifiques

Réponses

Nombre de Réponses : 2069

Réponse	Décompte	Pourcentage
Individuelle	884	42.73%
Collective	492	23.78%
Sans précision	693	33.49%

Enquête Logiciels scientifiques

Participants

Réponse	Décompte	Pourcentage
Universités	409	19.77%
ADEME	7	0.34%
CIRAD	2	0.10%
CNRS	702	33.93%
IFSTTAR	19	0.92%
INRA	62	3.00%
INRIA	10	0.48%
INSERM	84	4.06%
IRD	7	0.34%
Autre organisme	89	4.30%
Sans réponse	678	32.77%

Enquête Logiciels scientifiques

Appartenance à un réseau métier de la MRCT

La MRCT (Mission des Ressources et Compétences Technologiques) du CNRS est une entité nationale de pilotage dont la vocation principale est de développer un « tissu » Interactif de communautés « transversales » aux disciplines scientifiques . Elle regroupe sans distinction au sein de réseaux technologiques chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs et techniciens de tout organisme de recherche.

Réponse	Décompte	Pourcentage
OUI	241	11,65%
NON	1127	54,47%
Sans réponse	701	33,88%

Enquête Logiciels scientifiques

Réponses par réseaux métiers MRCT

Réponse	Décompte	Pourcentage
UMEC	2	0,10%
LASUR	5	0,24%
RTVIDE	8	0,39%
CMDO	1	0,05%
ROP	3	0,14%
NANOGARSOL	1	0,05%
RCCM	8	0,39%
RTMFM	10	0,48%
REMISOL	4	0,19%
RDE	66	3,19%
RDM	44	2,13%
RESINFO	89	4,30%
RENATIS	2	0,10%
QeR	9	0,43%
RCS	3	0,14%
DEVLOG	34	1,64%
METRO	2	0,10%
MEDICI (20) 2 0.10%	2	0,10%

Enquête Logiciels scientifiques

Les logiciels commerciaux utilisés (206 recensés)

Logiciels	Occurrence*
MAPLE	3454
MATLAB	3688
CATIA	2948
LABVIEW	1450
MATHEMATICA	1413
ENDNOTE	776
SOLIDWORKS	538
ORIGIN	520
CHEMDRAW	488
SPSS	457
ARCGIS	444

Logiciels	Occurrence*
IDL	493
SAS	433
ANSYS	308
GRAPHPAD	280
COMSOL	232
KALEIDAGRAPH	203
STATA	142
STATISTICA	129
AUTODESK	92
ALTIUM	92

* Dont les licences sites

Enquête Logiciels scientifiques

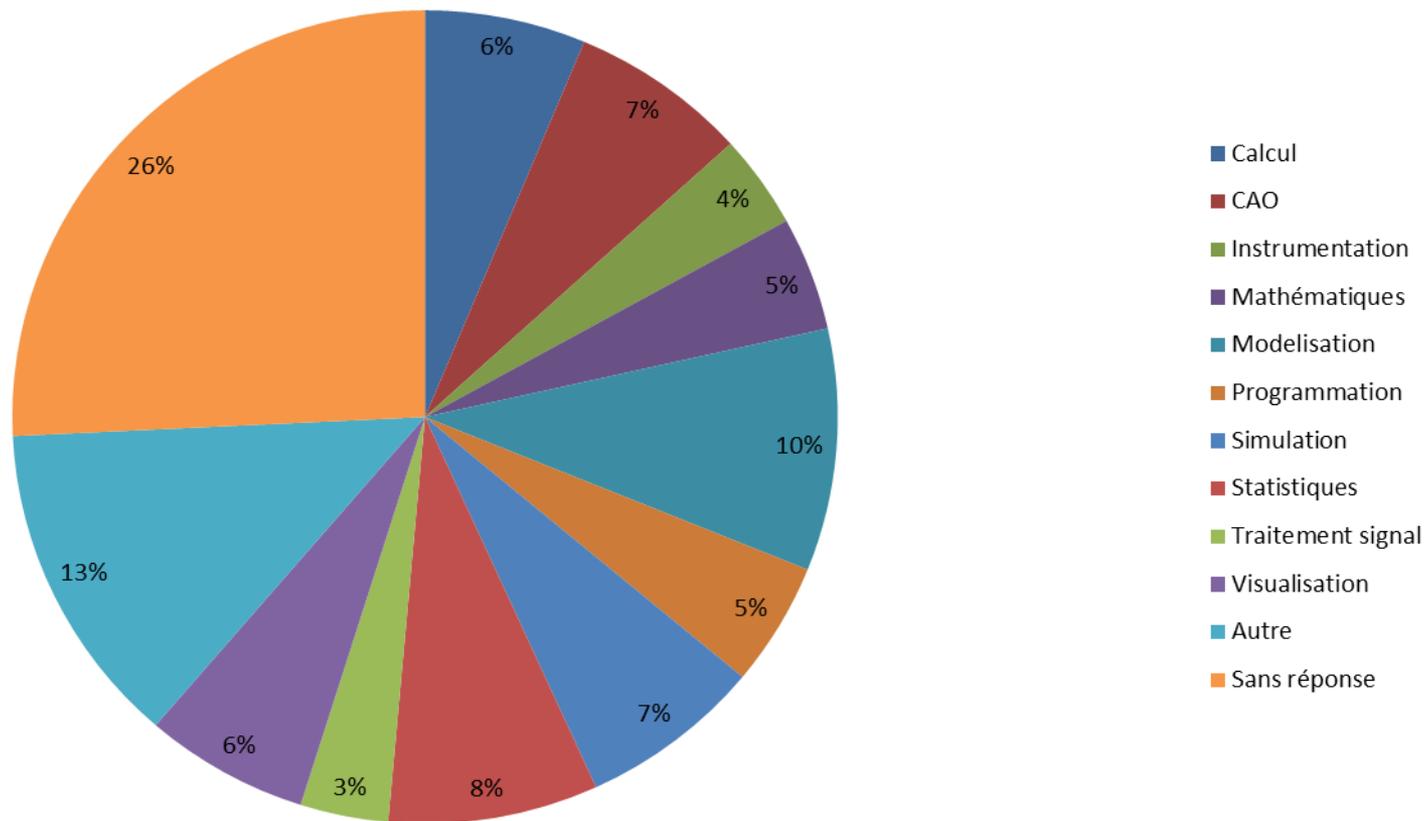
Logiciels commerciaux demandés (75 cités)

Logiciels	licences	Logiciels	licences
CATIA	23049	CES EDUPACK*	1210 (4 entités)
MATLAB	13542	Chembio3D*	1082 (4 entités)
SAS	4542	LABVIEW	986
Mathematica	2042	Origin	757
Ansys	1868	ArcGis	745
Solidworks	1508	Endnote	683
LMS AMESim*	1505 (3 entités)	Star CD CCM*	625 (4 entités)
Maple	1424	COMSOL	622

* Non retenu dans le marché

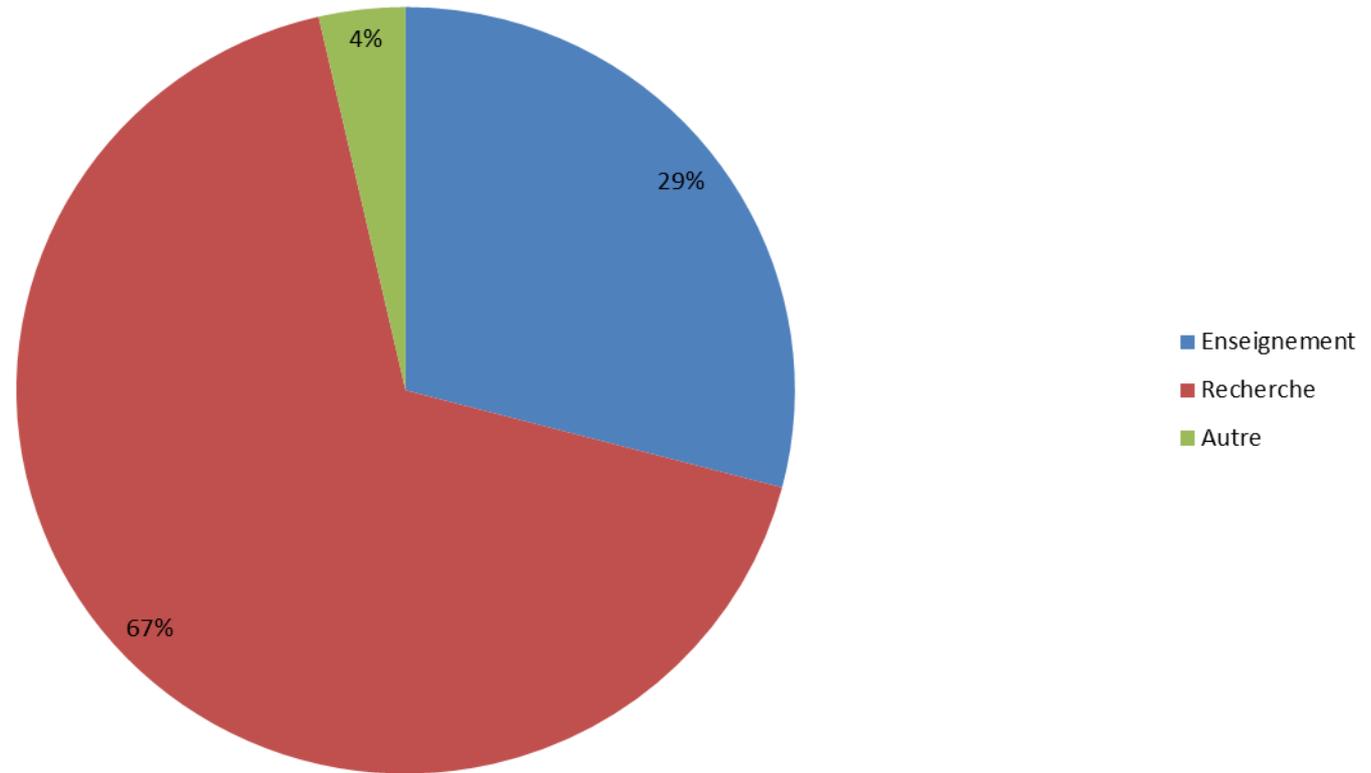
Enquête logiciels scientifiques

Domaines concernés par les demandes



Enquête Logiciels scientifiques

Utilisation des logiciels demandés



Enquête Logiciels scientifiques

Services d'accompagnement des logiciels demandés

