

## Les Appels d'offres UNIT

Alain Kavenoky

[alain@kavenoky.fr](mailto:alain@kavenoky.fr)

[www.unit.eu](http://www.unit.eu)

- Environ 60 établissements membres
  - Écoles d'ingénieurs
  - Universités
  - Établissements dépendant de l'industrie, de l'équipement,...
- 113 ressources cofinancées par UNIT
- 698 ressources indexées sur le portail UNIT
- 947 ressources moissonnées sur d'autres portails (Canal U, Club EEA, SFO,...)
- Plus de 10 000 heures d'équivalent présentiel

- Les contenus pédagogiques élaborés par UNIT et financés par le MENESR sont librement disponibles sur Internet et utilisables.
- Les droits d'utilisation et de modification sont régis par la licence CeCILL (CEA-CNRS-INRIA-Logiciel Libre) ou GPLdoc
- Tous les contenus, (à l'exception des vidéos) peuvent être réassemblés par des enseignants pour préparer leurs cours.

- Un appel ciblé dont les sujets ont été choisis par le comité de pilotage
- Un appel blanc (libre), dans la ligne des années précédentes pour lequel il est souhaité des projets d'intérêt général, de préférence au niveau de la licence.
- Un appel « Promotion des usages », destiné à la diffusion des contenus élaborés par UNIT et aux formations aux outils développés.
- Des projets pluri-nationaux sont envisagés, impliquant des établissements étrangers avec lesquels UNIT a établi des coopérations.

- Mécanique, Dynamique, Vibrations, Optimisation, Bâtiments, Roches
- Procédés industriels et génie chimique
- Nanosciences
- Introduction à la biologie appliquée
- Modélisation avancée et calcul parallèle
- Systèmes embarqués et informatique enfouie
- Web sémantique et Internet du futur
- Fouille de données et recherche d'information
- Imagerie médicale robotique et handicap
- Maîtrise d'ouvrage du système d'information (en liaison avec le C2I ingénieur niveau 2)
- Réseau et communication d'entreprise

- Projets de constitution ou renforcement de communautés d'enseignants.
- Projets de capitalisation des ressources pédagogiques numériques existantes .
- Projets de production de ressources pédagogiques numériques .
- Projets de développement de méthodes et d'outils supports aux objectifs d'UNIT .



- Des utilisateurs nombreux et explicitement identifiés.
- Un nombre maximal de partenaires et partenaires associés d'UNIT,
- Un apport incontestable par rapport à l'existant,
- Une conception des ressources en grains pédagogiques pertinents
- Un rapport impact (pédagogie, heures apprenant, volume des ressources)/coût (projet, UNIT) optimal.
- Des projets innovants à fort impact pédagogique et/ou à large diffusion, et bien médiatisés.

- Tous les projets sont présentés oralement en session plénière du Printemps d'UNIT
- Le CA fait soumettre à expertise les projets répondant aux critères objectifs (nombre de partenaires, adéquation à l'appel d'offres,...)
- Les projets sont soumis à une double expertise confidentielle (les experts ne se connaissent pas et ne contactent pas les porteurs)
- L'évaluation est fait sur la grille habituelle (A1, A2, B, C, D), un projet doit recevoir au moins deux A2 pour être financé. En cas de conflit entre experts, on ajoute un troisième expert.
- Le CA attribue les financements disponibles.

## Année 2004 :

- 12 projets en 2004 (0,3 M€)

## Année 2005 :

- 47 propositions (2,5 M€)
- 24 projets soutenus (0,8 M€)

## Année 2006 :

- 41 propositions (1,2 M€)
- 16 projets soutenus (0,63 M€)

## Année 2007 :

- 37 propositions (1,2 M€)
- 22 projets soutenus (0,65 M€)

## Année 2008 :

- 23 propositions (0,92 M€)
- 21 projets soutenus (0,40 M€)