

NOTICIAS

IXèmes Journées Internationales sur l'Education Scientifique

Mardi 3, mercredi 4 et jeudi 5 février 1987 à Chamonix au Centre Jean Franco

Le thème des Journées est MODELES ET SIMULATION

Le monde scientifique et technique s'accorde sur la place fondamentale prise par la construction, l'utilisation des modèles, et les démarches de simulation dans les activités des chercheurs et des ingénieurs. Il devient évident que de plus en plus d'activités professionnelles, culturelles et sociales requièrent la maîtrise de modèles pour représenter, prévoir, expliquer, simuler, décider. La responsabilité de l'éducation générale, professionnelle, et informelle dans le domaine scientifique et technologique est donc elle aussi claire: permettre l'accès non seulement aux modèles particuliers de chaque domaine, mais également aux opérations de modélisation, aux techniques de simulation.

De ce point de vue, le Comité d'Organisation souhaite que les prochaines Journées de Chamonix rassemblent des communications sur des recherches approfondies ou expériences précises à propos des sous-thèmes suivants:

- les modèles «spontanés» dans la pensée commune et enfantine,
- les fonctions de la simulation dans les sciences et techniques,
- les activités de modélisation et de simulation dans l'éducation et la communication scientifiques et techniques.

Des ateliers d'information mutuelle et de réflexion aborderont une série de problèmes précis:

- évolution récente des concepts et modèles dans les sciences et techniques (sciences physico-chimiques, sciences biologiques, sciences de la terre et de l'univers, technologie et ingénierie),
- composantes empiriques et symboliques des modèles scientifiques et techniques,
- fonctions comparées de l'expérimentation et de la simulation,
- les rapports entre modèles scientifiques et modèles diffusés, entre modèles spontanés et modèles enseignés,
- aspects interdisciplinaires de l'enseignement de la modélisation,
- méthodes de recherche didactique adaptées à l'étude des problèmes posés par l'enseignement, ou l'apprentissage de la modélisation.

Les journées seront complétées par les habituelles présentations (affiches, productions, matériels) sur les recherches et innovations récentes, qui font de ces rencontres un lieu unique d'échange et de débat.

Les IXèmes Journées sont organisées avec le soutien des Universités Paris VII (LIREPT, UER de Didactique), Genève (LDES, FPSE, Faculté des Sciences), du CNRS, de l'INRP, de la Ligue Française de l'Enseignement et de l'Education Permanente, et le concours des Universités de Louvain-la-Neuve, Québec, Rome, Rouen, Valence, Barcelone.

Las personas interesadas pueden dirigirse a:

Journées Internationales sur l'Education Scientifique.

A. Giordan et J.L. Martinaud
U.E.R. de Didactique des Disciplines
Tour 45-46 1^{er} étage
2, place Jussieu 75005 Paris

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PALEONTOLOGIA

Con fecha 11 de abril de 1986 ha sido aprobada la Sociedad Española de Paleontología, de ámbito nacional con el fin de: promover y difundir la actividad paleontológica en España en sus aspectos científico, tecnológico y aplicado, así como fomentar las relaciones entre los miembros a través de sesiones científicas, reuniones de campo y manifestaciones de carácter análogo y prestar un especial interés a la promoción cultural de la Paleontología y a la enseñanza de la misma, sirviendo como centro de información y difusión entre los interesados.

La Sociedad tiene su sede social en:

Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC, c/ José Gutiérrez Abascal, 2, 28006 Madrid.