

La Villa Media

European Residence for Educational Multimedia

November 2001

This European residence dedicated to the new art of teaching and learning, will be a place for reflection, creation, research, meetings and training, open to residents from all countries of the European Union. They will have at their disposal a suitable environment and infrastructure for the carrying out of projects in the area of information and communication technology applied to education and training (Jack Lang, 20 August 2001).

A residence for the new art of learning and teaching:

Information and communication technology profoundly changes knowledge and access to knowledge; from now onwards, teaching and learning can benefit from new technologies. But whilst technique and networks develop, it is necessary to reinforce the effort for research, experimentation and pedagogical innovation on the uses and contents of these technologies, so that they are of benefit to all who learn and teach. **La Villa Media** is a place of research, creation, a place to house new pedagogies, a place in which new tools and multimedia services will be created.

A residence, place of reflection and creation for selected residents:

La Villa Media, manned by a team of permanent personnel and specialists, has the vocation to receive thirty residents from the countries of the European Union for a period of 6, 9 or 12 months, as well as welcoming a few projects from other countries. These residents, selected for their scientific and pedagogical projects by an international orientation committee, have a highly supportive environment and infrastructure at their disposal to carry out their projects. **La Villa Media** is a place of excellence, a place that favours the exchange and challenging of ideas.

A residence for teamwork and partnerships:

The residents are invited to work as a team, within **La Villa Media** and in partnership with local and outside research teams. **La Villa Media** thus enables residents to meet and work together for a certain time; **La Villa Media** enriches the research and creative potential of laboratories; **La Villa Media** offers residents a scientific environment marked by research and creativity not only on a regional level, but also on an international level. It maintains privileged relationships with universities and research organisms and companies. **La Villa Media** develops international partnerships, mainly with networks, federations and big international organisms.

A place where research is valorised:

The work carried out at **La Villa Media** is destined to benefit education and training systems. Their valorisation, application, and production of tools and services from results, are at the heart of the missions of **La Villa Media**.

A place for training and exchange:

La Villa Media shares the benefits of its work with the scientific and educational community by organising regular seminars, conferences and training sessions. **La Villa Media** ensures constant exchange between its residents and their local and international partners.

.../...

A place to assist in the transformation of school:

La Villa Media is sensitive to the needs and demands of society in terms of education and training. By its scientific orientation, it contributes to progression in schools. It collaborates very closely with places of education and training particularly inasmuch as it is the place where experiments are carried out and the results and fruits of this work put at their disposal.

La Villa Media workshop:

Residents at **La Villa Media** dispose of accommodation and housing as well as services (equipment, communication, restauration). **La Villa Media** workshop puts at their disposal the necessary technologies to carry out their work: material platforms and highly effective software.

The club for company patrons:

This club comprises companies who wish to associate themselves with work done at **La Villa Media**. These companies take charge of projects selected by the international orientation committee.

A place of ethical surveillance:

The development of information technology and communication may enhance the risk of "digital divide". **La Villa Media** plays the role of ensuring on the contrary, equity with regard to access to knowledge. This may be carried out through the choice of themes for reflection, by welcoming residents working in specific domains, by welcoming residents from developing countries and also by putting its expertise at the disposal of all countries.

Projects and themes:

La Villa Media conducts work on all areas of education and training: from primary school to university to specialized education, associative sector, professional training, lifelong education and training, etc. The work to be carried out by the residents is on the relationship between education and information and communication technology: developing of products and services, interactive and innovative multimedia for education, the conception of suitable interfaces for education, the creation of tools for distance education, research in sociology, economics, educational sciences, and the didactics of different disciplines, etc.

La Villa Media can offer support for existing projects, but also initiate research and work in areas that it considers of prime importance, or even gather residents for a limited timespan on a chosen theme or area.

La Villa Media, a European institution, contributes to the European Council and Commission action plan titled "eEurope", aimed at "facilitating the entry of youth into the numerical era" and at "working within the economy of knowledge".

La Villa Media, created on the initiative of the French Minister of Education, in close collaboration with Grenoble-Alpes-Metropole, works in partnership with scientific and pedagogical milieus (universities, laboratories, the academy), with territorial authorities (Région Rhône-Alpes, Conseil Général de l'Isère, city of Grenoble), with national and European institutions, with the communication and information industries.

Each year, La Villa Media launches a request for European and international projects to select the residents.

Association de préfiguration de La Villa Media
La Metro - 3 rue Malakoff
38 000 Grenoble, France

Director: Prof. Bernard CORNU
bernard.cornu@grenoble.iufm.fr

LA RÉSIDENCE EUROPÉENNE DU MULTIMÉDIA ÉDUCATIF

10 octobre 2001

« Cette résidence européenne, dédiée aux nouveaux arts d'apprendre et d'enseigner, sera un lieu de réflexion, de création, de recherche, de rencontre et de formation ouvert à des lauréats venant de tous les pays de l'Union européenne. Ils y bénéficieront d'un environnement et d'infrastructures leur permettant de mener à bien leurs projets dans le domaine des technologies de l'information et de la communication appliquées à tous les domaines de l'éducation et de la formation » (Jack LANG, 20 Août 2001).

Une résidence pour les nouveaux arts d'apprendre et d'enseigner :

Les technologies de l'information et de la communication changent profondément les savoirs et l'accès au savoir ; enseigner et apprendre peuvent désormais bénéficier de nouvelles technologies. Mais alors que la technique et les réseaux se développent, il est nécessaire de renforcer l'effort de recherche, d'expérimentation et d'innovation pédagogique sur les usages et les contenus de ces technologies, afin qu'elles profitent véritablement à tous ceux qui enseignent ou qui apprennent. **La Résidence** est un lieu de recherche, de réflexion, de création, un lieu pour les nouvelles pédagogies, un lieu de production de nouveaux outils et services multimédia éducatifs.

Une résidence, lieu de réflexion et de création pour des lauréats sélectionnés :

La Résidence, animée par une équipe de permanents et de spécialistes, accueille pour des périodes de 6, 9 ou 12 mois une trentaine de lauréats des pays de l'Union européenne, ainsi que quelques projets d'autres pays. Ces lauréats, sélectionnés en fonction de leur projet scientifique et pédagogique par un comité scientifique international, bénéficient de l'environnement et des infrastructures de **La Résidence**, leur permettant de mener à bien leur projet. **La Résidence** est un lieu d'excellence, un lieu privilégié d'échange et de confrontations d'idées.

Une résidence pour le travail en équipe et les partenariats :

Les lauréats sont invités à travailler en équipe, au sein de **La Résidence** et en partenariat avec les lieux de recherche et d'expérimentation locaux ou extérieurs. Ainsi, **La Résidence** permet à des lauréats de se rencontrer et de travailler ensemble pour un temps ; **La Résidence** enrichit le potentiel de recherche et de création des laboratoires ; **La Résidence** permet à ses lauréats de bénéficier de tout l'environnement scientifique des lieux de recherche et de création, dans la région mais aussi au niveau européen et international. Elle entretient des relations privilégiées avec les universités et les organismes de recherche, et avec les entreprises. **La Résidence** développe des partenariats internationaux, notamment avec les réseaux, fédérations et grands organismes internationaux.

Un lieu de valorisation de la recherche :

Les travaux conduits à **La Résidence** sont destinés à bénéficier aux systèmes éducatifs et de formation. Leur valorisation, leur application, la production d'outils et de services à partir de leurs résultats, sont au centre des missions de **La Résidence**.

.../...

Un lieu de formation et d'échange :

La Résidence fait bénéficier la communauté scientifique et éducative de sa réflexion et de ses travaux : des séminaires, des colloques, des formations sont régulièrement organisés. **La Résidence** maintient un échange permanent entre ses lauréats et leurs partenaires locaux et internationaux.

Un lieu pour aider à transformer l'école :

La Résidence est à l'écoute de la société, de ses besoins et de ses demandes en matière de formation et d'éducation. Par ses orientations scientifiques, elle contribue à faire progresser l'école. Elle collabore étroitement avec les lieux de formation et d'éducation, en particulier en y conduisant ses expérimentations et en mettant à leur disposition les fruits de ses travaux.

Une résidence et un atelier :

Les lauréats disposent à la Résidence d'un logement et de prestations (équipement, communication, restauration). L'atelier de **La Résidence** met à leur disposition les technologies nécessaires à leurs travaux : plate-formes matérielles et logicielles performantes.

Le club des entreprises mécènes :

Ce club regroupe les entreprises qui souhaitent s'associer aux travaux de **La Résidence** et les soutenir. Ces entreprises parrainent des projets sélectionnés par le comité scientifique.

Un lieu de veille éthique :

Le développement des technologies de l'information et de la communication risque d'aggraver la « fracture numérique ». **La Résidence** veille à ce que ces technologies, au contraire, contribuent à renforcer l'équité dans l'accès au savoir. Cela peut se faire dans le choix des priorités et des thèmes de réflexion, par l'accueil de lauréats travaillant dans ce domaine, par l'accueil de lauréats de pays en voie de développement, et en mettant son expertise à la disposition de tous les pays.

Des projets et des thèmes :

La Résidence travaille dans tous les domaines de l'éducation et de la formation : de l'école à l'université, éducation spécialisée, secteur associatif, formation professionnelle, formation tout au long de la vie, etc. Les travaux des lauréats portent sur les relations entre l'éducation et les technologies de l'information et de la communication : développement de produits et services multimédia interactifs innovants pour l'éducation, conception de nouvelles interfaces adaptées à l'éducation, création d'outils d'enseignement à distance, recherches en sociologie, économie, sciences de l'éducation, didactique des disciplines, etc.

La Résidence peut soutenir des projets existants, mais aussi impulser des recherches et des travaux dans des domaines qu'elle juge prioritaires, ou encore rassembler pour un temps des lauréats autour d'un thème choisi.

La Résidence, institution européenne, contribue à la mise en œuvre du plan d'action « eEurope » du Conseil et de la Commission européenne, notamment pour « faire entrer la jeunesse européenne dans l'ère numérique » et pour « travailler dans l'économie de la connaissance ».

La Résidence, créée à l'initiative du ministre français de l'éducation nationale, en collaboration étroite avec Grenoble-Alpes-Métropole, travaille en partenariat avec le milieu scientifique et pédagogique (universités, laboratoires, académie), avec les collectivités territoriales (Région Rhône-Alpes, Conseil Général de l'Isère, ville de Grenoble), avec les institutions nationales et européennes, avec les industries de l'information et de la communication.

Chaque année, La Résidence lance un appel à projets européen et international pour sélectionner les lauréats.

Association de préfiguration de La Résidence
La Métro, 3 rue Malakoff
38000 Grenoble

Chef de Projet : Bernard CORNU