



Projet de Réseau ANR

ORPHEE

S. Garlatti





Site Web actuel

<http://recherche.telecom-bretagne.eu/orphee/>

- Document scientifique déposé
- Lettres de soutien

Reseau ORPHEE & Réseaux Sociaux



<https://twitter.com/reseauORPHEE>



<https://www.linkedin.com/groups?home=&gid=8173094>



<https://plus.google.com/u/0/communities/108705223742933243260>

■ Objectifs

- Constituer une communauté de la e-Education et e-Formation réunissant la grande majorité des acteurs du domaine
- Travailler à la structuration de cet ensemble, à la mise en synergie
- Articuler trois facettes : International, Entreprises et Formation & Expérimentations

- **Articuler les travaux de la communauté au mouvement de recherche international**
- **Promouvoir les qualités scientifiques et techniques de la communauté française**
 - En termes de conception, d'observation, et d'analyse des activités d'enseignement/apprentissage instrumentées.
 - Soutenir la création de consortiums forts (H2020)
- **Participer aux grandes études internationales**
 - Y démontrer l'importance nos propositions : contributions théoriques, outils et technologies intégrées par les entreprises partenaires.

■ Transférer les connaissances

■ Préparer les réponses à des appels d'offres.

- Il s'agit de profiter de l'effet de réseau et en particulier de son action internationale pour donner aux entreprises concernées une visibilité et un accès aux grands projets internationaux.

■ Débattre des grands enjeux :

- Lieux concrets de “penser ensemble” qui sont à mettre en place.
- Des actions ouvertes et mixtes (entreprises, institutions, universités, laboratoires)

Réseau ORPHEE : Formation & Expérimentation & Terrains

- **Mettre en place une formation doctorale nationale**
- **Elaborer et/ou mutualiser des contenus médiatisés pour proposer des cours en ligne ouverts**
- **Tirer des leçons des expériences (réussites et échecs)**
 - Diffuser les résultats (publications, outils, méthodes, corpus de données, etc.)
- **Apprendre avec les autres**
 - Les acteurs de la formation sont des sources de connaissances potentielles à partager et transférer, etc.
 - Les entreprises sont également des acteurs essentiels de ces dispositifs de formations

■ Trois caractéristiques

- **La pluridisciplinarité,**

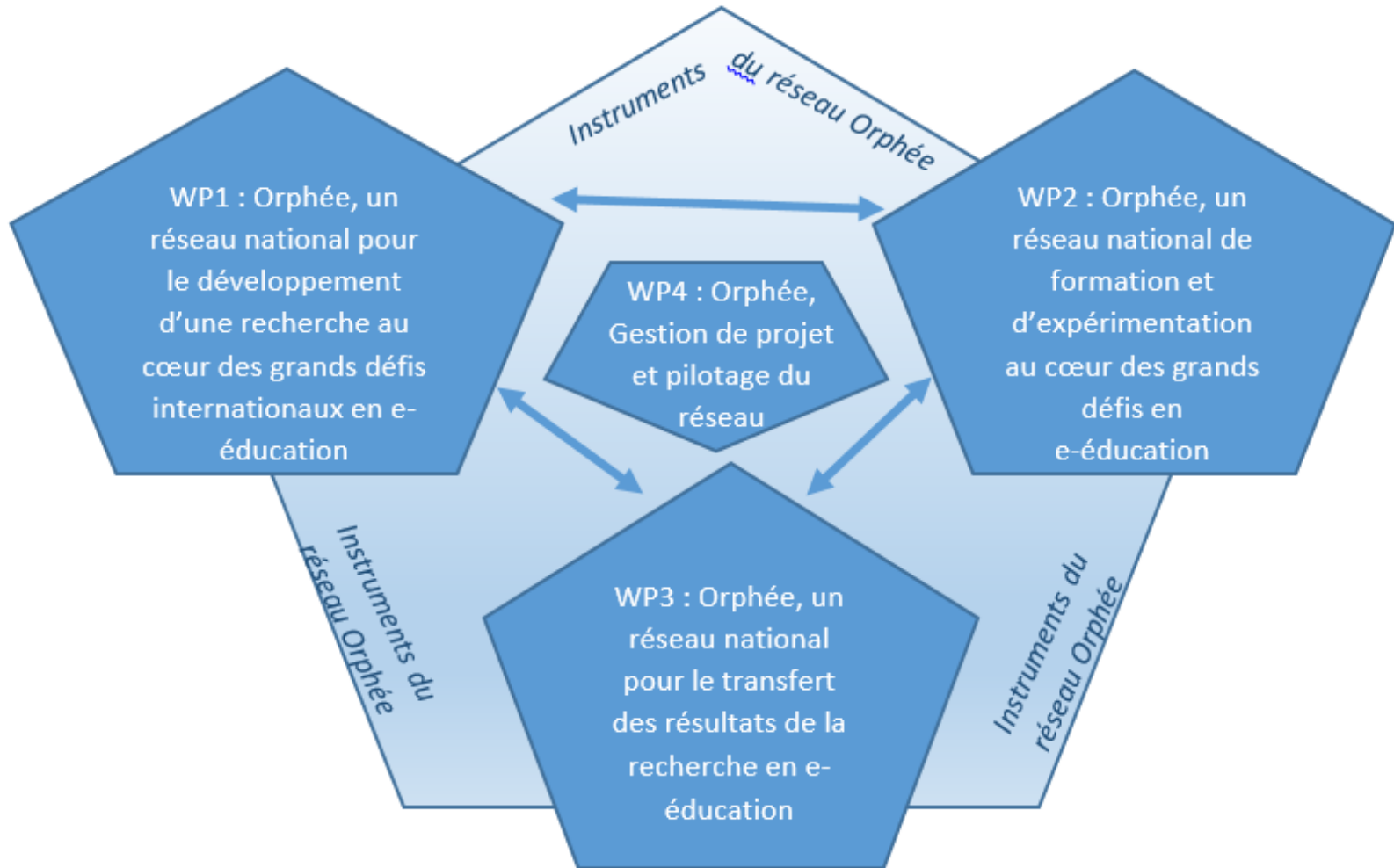
- Comprendre et encore plus penser l'accès à la connaissance et au savoir dans un monde numérique mobilisant différentes disciplines (informatique, psychologie, science de l'éducation, sociologie, philosophie, etc.).

- **Une approche scientométrique de la communauté de recherche**

- Un courant de recherche visant à mieux comprendre, par la visualisation des données de la recherche, les réseaux de collaboration et de citations au sein d'une communauté de recherche.

- **Trois caractéristiques très importantes du projet Orphée**
 - **L'agilité (Réseau Agile)**
 - **Un réseau « agile »**, seule organisation permettant la souplesse et la réactivité adaptée au contexte : l'accélération des productions, la complexité croissante des systèmes, ...

Workpackage



WP1 : Orphée, un réseau national au cœur des grands défis internationaux

- **Organiser la consultation d'experts internationaux venant donner leur vision de l'e-éducation**
- **Conduire une veille sur les avancées technologiques en matière d'e-education et évaluer leurs impacts potentiels en termes d'innovation et de recherche.**
- **Approfondir les avancées des projets internationaux en cours (H2020)**
- **Participer à la construction d'une initiative nationale et internationale sur les questions éthiques concernant la recherche en e-éducation.**

WP2 : Orphée, un réseau national de formation et d'expérimentation

- **Bureau en charge de la formation doctorale nationale focalisée sur les grands défis internationaux en e-éducation**
- **Bureau en charge de la mise en œuvre de la guilde des doctorants en e-éducation**
- **Identifier initiatives et faciliter création de groupes de travail pluridisciplinaires (verrous WP1).**
- **Mettre en place un observatoire des usages**
 - Permettant la production et le partage de traces massives d'e-learning, de leurs processus d'analyse et de leurs contextes d'usage.

WP3 : Orphée, un réseau national pour le transfert des résultats de la recherche

■ Créer des groupes de travail régionaux

- Attentes collectivités & industriels,
- Exposés sur l'état de l'art en relation avec leurs attentes.

■ Réunions préparatoires et groupes d'études (potentiellement virtuels par l'utilisation de

- Elaborer des réponses solides aux appels à projet très compétitifs au niveau national et européen (H 2020).

■ Organiser des événements à l'échelle régionale pour mobiliser tous les acteurs pertinents

WP4 : Orphée, gestion de projet et pilotage du réseau

■ Gestion du projet

- Comité de pilotage : 18 personnes actuellement
 - M. Baker, N. Balacheff, V. Barré, E. Bruillard, P.A. Caron, T. Curiale, P. Dessus, P. Dubuc, S. Garlatti, M. Grandbastien, JM Labat, P. Leroux, V. Luengo, C. Michel, A. Mille, T. Nodenot, E. Sanchez, E. Villiot-Leclercq, ...
- Responsabilités de Work Packages et autres

WP4 : Orphée, gestion de projet et pilotage du réseau

- **Echanges avec les tutelles mobilisées par la diffusion de la e-éducation au niveau régional / national**
- **Coordination des rapports sur l'activité et l'avancée des résultats du réseau Orphée**
- **Suivi budgétaire et affectation des moyens**
 - Recherche de moyens complémentaires auprès des partenaires institutionnels et des entreprises sur des missions spécifiques à conduire.
- **Affectation des responsabilités au sein du réseau mais aussi entre le réseau et son environnement institutionnel et scientifique.**

WP4 : Orphée, gestion de projet et pilotage du réseau

- Définition et mise en œuvre du cadre juridique des productions du réseau Orphée.
- Définition des moyens affectés à la gestion de la forge Orphée : spécification et mise en œuvre des instruments de type Web 2.0 offerts aux membres du réseau.
- Evaluation des instruments proposés au service de cette activité et mise en œuvre des évolutions à conduire au vu des activités menées et des manques constatés.
- Mise en place de mécanismes d'évaluation de l'activité du réseau

- **Pour les laboratoires, les entreprises et les institutions, cartographie des**
 - Compétences
 - Des outils à disposition
 - Des projets avec les partenaires
 - Des expérimentations
 - Des évènements
 - Etc.



Comment Participer ? Déclarez Votre Intention !

serge.garlatti@telecom-bretagne.eu

vincent.barre@univ-lemans.fr