

Le Pôle Optique Rhône-Alpes



Réseau régional Optique & Photonique

- Association loi 1901 regroupant :
 - 10 Organismes académiques
 - 15 Laboratoires de Recherche
 - 15 Plateformes Technologiques
 - 50 Industriels
 - 6 Organismes d'aide à l'innovation
- Bénéficiant du soutien des collectivités territoriales



Environnement régional

- Rhône-Alpes, 2^{ème} région française en Optique-photonique

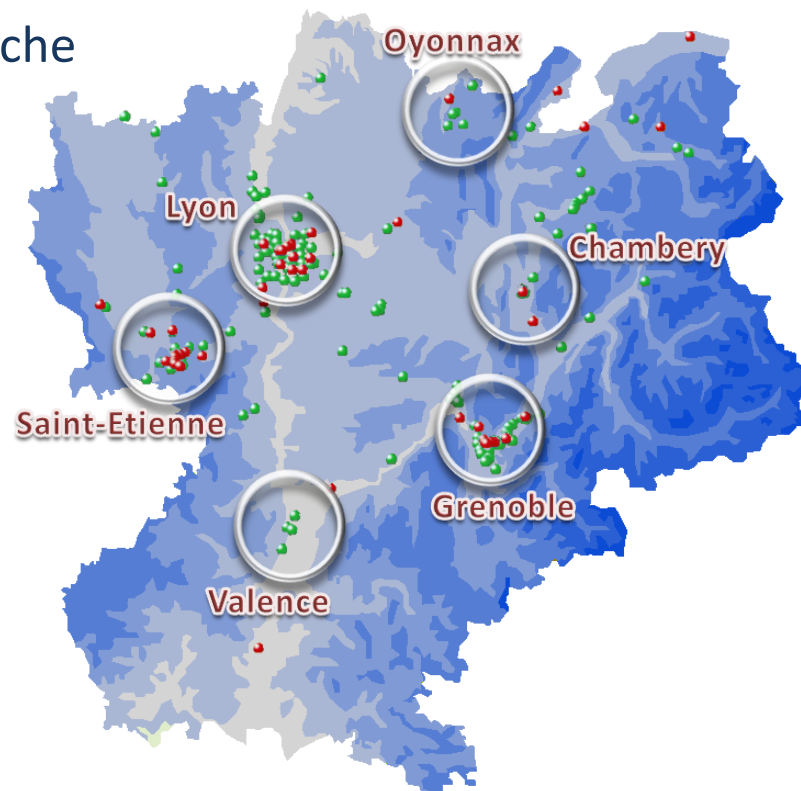
220 Entreprises

28 Etablissements d'enseignement supérieur

21 Laboratoires de recherche

10 Pôles de compétitivité

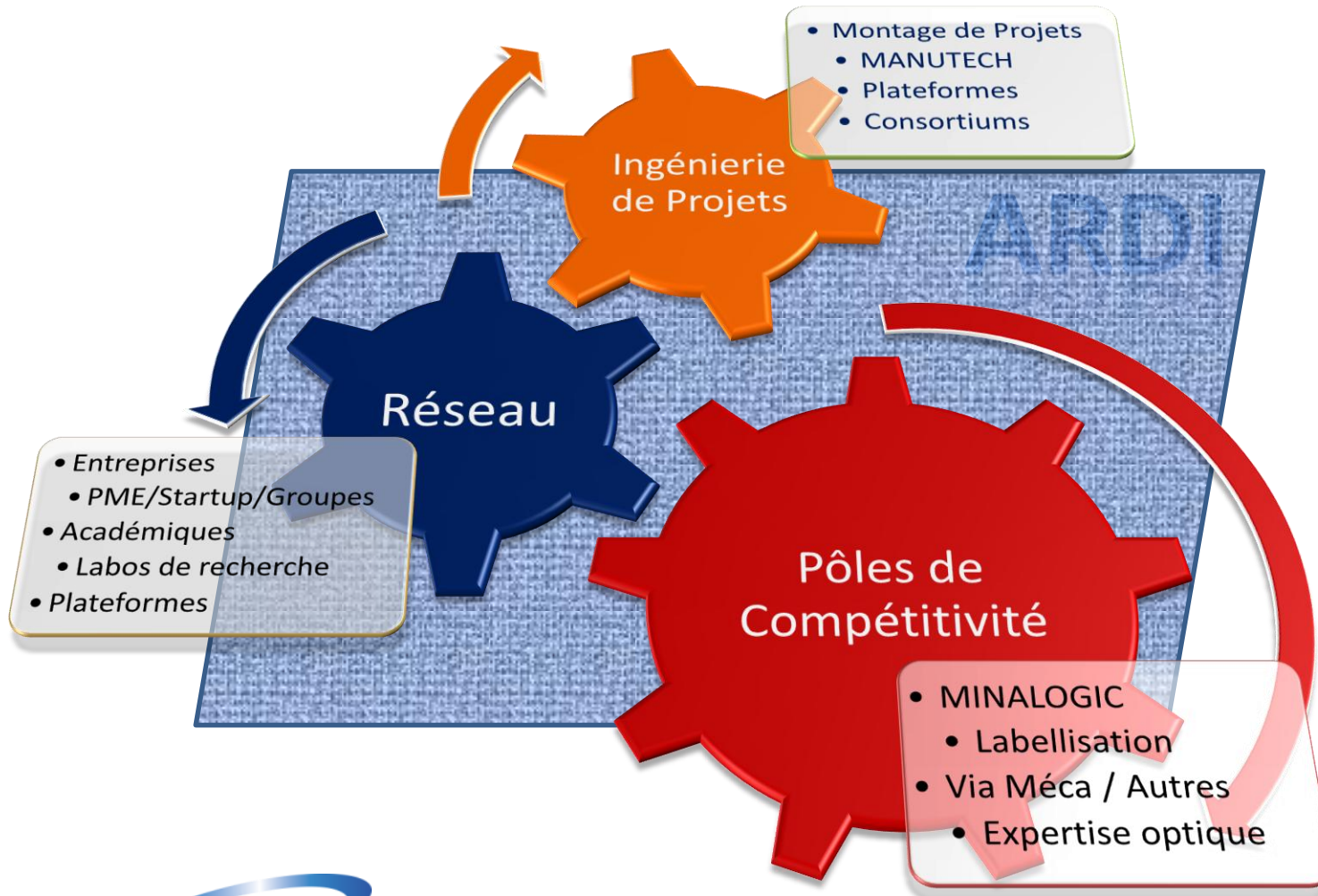
12 Clusters



Nos Missions & Objectifs

- Promouvoir la croissance de l'industrie optique-photonique et de l'activité économique régionale
 - Favoriser les échanges entre les membres du Pôle et avec les autres organisations
 - Créer les opportunités de partenariat stratégique
 - Stimuler l'innovation technologique
 - Œuvrer au développement d'une offre de formation professionnelle de qualité en optique
- Mettre à la disposition des acteurs économiques régionaux nos compétences scientifiques et techniques

Trois domaines d'intervention



Animation du réseau



- Mise en relation
 - Communication / Evènements
 - Assistance technique
 - Veille technologique
 - Coopération avec l'ARDI
 - Journées thématiques
- Journées Régionales de l'Optique-Photonique



Expertise technique en Optique-Photonique



- Partenariat avec MINALOGIC
Création de la branche Optique-Photonique
Labellisation des projets Optiques et Photoniques

- Collaboration avec
les autres Pôles de Compétitivité

ViaMéca – Techtera – Imaginove – Tenerdis – Axelera – Plastipolis
Lyon BioPôle – Lyon Urban Truck&Bus – Arve Industries

La compétence optique au service de l'innovation

- Collaboration avec les Clusters régionaux

La compétence optique au service des réseaux

Ingénierie de projets



- **Montage de Projets**
 - Plateformes Technologiques
 - Projets collaboratifs / Consortiums
- **Phases d'intervention**
 - Diagnostic de faisabilité technico-économique
 - Recherche de financements
 - Accompagnement R&D
 - Organisation Partenariat de Production
- **Participation aux initiatives territoriales de développement basées sur l'innovation**
 - Appel à Projets / Collaborations transversales

Implications nationales et internationales

- Relations avec les acteurs nationaux

Membre actif du CNOP, le Comité National d'Optique Photonique



- Liens avec les laboratoires et clusters européens

Acteur de Photonics21

Partenaire de projets européens

- PhotonicRoadSME

