

PROJET ACELE-StartUps

Objectif général : créer une méthodologie transfrontalière d'accélération de start-ups et de jeunes entreprises afin de favoriser leur croissance et leur internationalisation. Faciliter les relations entre entreprises de part et d'autre de la frontière, et privilégier la réalisation d'activités conjointes.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Instituto Tecnológico de Aragón

Partenaires : Centro Europeo de Empresas e Innovación de Aragón
Centre universitaire Tarbes Pyrénées
Centre Européen d'Entreprise et d'Innovation CRESCENDO

Budget total : 1 000 000 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Instituto Tecnológico de Aragón	Aragón	360 000 €	36 %	234 000 €	65 %
Centro Europeo de Empresas e Innovación de Aragón	Aragón	240 000 €	24 %	156 000 €	65 %
Centre universitaire Tarbes Pyrénées	Occitanie	100 000 €	10 %	65 000 €	65 %
Centre Européen d'Entreprise et d'Innovation CRESCENDO	Occitanie	300 000 €	30 %	195 000 €	65 %
Total		1 000 000 €	100 %	650 000 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Instituto Tecnológico de Aragón	Centro Europeo de Empresas e Innovación de Aragón	Centre universitaire Tarbes Pyrénées	Centre Européen d'Entreprise et d'Innovation CRESCENDO
0 : préparation du projet	X	X	X	X
1 : gestion du projet	X	X	X	X
2 : activités de communication	X	X	X	X
3 : définition de la méthodologie d'accélération	X	X	X	X
4 : projets pilotes	X	X	X	X

Actions :

3. Définition d'une méthodologie pour l'accélération des start-ups

Réalisations :

- Collecte des besoins des start-ups afin d'établir une méthodologie pour leur croissance (entretiens individuels, questionnaires).
- Evaluation et analyse des besoins : établir et valider une méthodologie commune d'accélération des entreprises technologiques.

4. Projets pilotes (mise en œuvre de la méthodologie)

Réalisations :

- Sélection par l'ensemble des partenaires de plusieurs entreprises sur lesquelles la méthodologie sera expérimentée.
- Application et validation de la méthodologie appliquée aux start-ups sélectionnées.

PROJET ADNPYR

Objectif général : valoriser l'identité des Pyrénées, ses patrimoines et renforcer la coopération entre les acteurs de la médiation patrimoniale.

Durée du projet : 04/12/2017 - 03/12/2020

Chef de file : Ligue pour la Protection des Oiseaux France

Partenaires : Gestión Ambiental de Navarra, S.A - Nafarroako Ingurumen Kudeaketa S.A
Fundació Catalunya-La Pedrera
Departament de Territori i Sostenibilitat - Generalitat de Catalunya
Sociedad Española de Ornitología
Institut d'Estudis Andorrans

Budget total : 1 634 981 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Ligue pour la Protection des Oiseaux France	Aquitaine	710 948 €	43,48 %	462 116 €	65 %
Gestión Ambiental de Navarra, S.A - Nafarroako Ingurumen Kudeaketa S.A	Navarra	184 000 €	11,26 %	119 600 €	65 %
Fundació Catalunya-La Pedrera	Catalunya	208 350 €	12,74 %	135 427 €	65 %
Departament de Territori i Sostenibilitat - Generalitat de Catalunya	Catalunya	310 471 €	18,99 %	201 806 €	65 %
Sociedad Española de Ornitología	Communauté de Madrid	217 711 €	13,32 %	141 512 €	65 %
Institut d'Estudis Andorrans	Andorra	3 500 €	0,21 %	0	65 %
Total		1 634 981 €	100 %	1 060 463 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	1 : gestion du projet	2 : communication	3 : campagne sensibilisation et outils numériques valorisation	4 : propositions orientations stratégiques « massif » éducation patrimoine	5 : coordination pédagogique, formation, éducation environnement, mutualisation avec autres acteurs des patrimoines pyrénéens
Ligue pour la Protection des Oiseaux France	X	X	X	X	X
Gestión Ambiental de Navarra, S.A - Nafarroako Ingurumen Kudeaketa S.A	X	X	X	X	X
Fundació Catalunya-La Pedrera	X	X	X	X	X
Departament de Territori i Sostenibilitat - Generalitat de Catalunya	X	X	X	X	X
Sociedad Española de Ornitología	X	X	X	X	X
Institut d'Estudis Andorrans	X	X	X	X	X

Actions :

3. Campagne de sensibilisation et outils numériques de valorisation

Réalisations :

- Campagne itinérante ADN Pyrénées PIRIBUS (exposition dans un bus itinérant, activités scientifiques, culturelles, artistiques)
- Application numérique ADN Pyrénées (géolocalisation de sites remarquables, de circuits, des opérateurs, de jeux de découverte)
- Plateforme éducative à distance (cursus de formation des professionnels et du grand public)

4. Propositions d'orientations stratégiques « massif » en matière d'éducation aux patrimoines

Réalisations :

- Evaluation de la perception autour des patrimoines et diagnostic des pratiques et des acteurs (enquête sociologique autour de la notion de Patrimoine Pyrénées).
- Eléments pour une stratégie pyrénéenne en matière d'éducation/valorisation des patrimoines (mobilisation des acteurs et animation de la concertation auprès des services concernés des institutions du massif pour la rédaction d'une stratégie massif).

5. Coordination pédagogique, formation, structuration des acteurs de l'éducation à l'environnement et mutualisation avec les autres acteurs des patrimoines pyrénéens

Réalisations :

- Rencontres transfrontalières annuelles et territoriales « Massif » (membres du réseau Education Pyrénées Vivantes)
- Modules de formation sur les patrimoines à destination des acteurs du patrimoine (Géologie, Faune, Flore, Patrimoine bâti, Paysage, Histoire humaine des Pyrénées ...).
- Séminaires transfrontaliers d'échanges entre acteurs des patrimoines et de l'éco-tourisme.

PROJET AGROFORPYRÉNÉ

Objectif général : créer un réseau de formation et de prospection du marché transfrontalier dans le secteur agroalimentaire

Durée du projet : 03/04/2017 - 31/03/2020 **Chef de file :** Asociación de Industrias Agroalimentarias de Navarra, La Rioja y Aragón-Consebro

Partenaires : Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG)
Formation CerMIP

Budget total : 1 210 000 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Asociación de Industrias Agroalimentarias de Navarra, La Rioja y Aragón-Consebro	Navarra	660 000 €	54,54 %	330 000 €	65 %
Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG)	Occitanie	300 000 €	24,79 %	195 000 €	65 %
Formation CerMIP	Occitanie	250 000 €	20,67 %	162 500 €	65 %
Total		1 210 000 €	100 %	687 500 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Asociación de Industrias Agroalimentarias de Navarra, La Rioja y Aragón-Consebro	Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG)	Formation CerMIP
0 : préparation du projet	X		
1 : gestion du projet	X	X	X
2 : communication	X	X	X
3 : conception du plan formatif	X	X	X
4 : mise en œuvre du plan formatif	X	X	X
5 : récupération des zones rurales et promotion des produits locaux transfrontaliers	X	X	X

Actions :

3. Conception et développement du plan de formation

Réalisations :

- Diagnostic des besoins de formation et d'accompagnement (visites / entretiens individuels avec les entreprises, les institutions publiques, les centres de formation du secteur agroalimentaire ; état de l'art dans le cadre des activités de formation ; échange d'expériences entre les deux territoires)
- Conception du plan de formation et adaptation des salles de formation

4. Mise en œuvre du plan formatif

Réalisations :

- Mise en œuvre du plan de formation
- Création de la plateforme "on line" Agroforpyréné (plateforme en ligne bilingue de formation virtuelle)
- Elaboration d'un guide de bonnes pratiques et extension et actualisation de l'offre formative.

5. Récupération de zones rurales et promotion des produits locaux transfrontaliers

Réalisations :

- Mesurer l'impact du projet sur le territoire (Influence du programme de formation mis en place sur la création d'emplois)
- Promotion des produits locaux (organisation d'une journée portes ouvertes, partage de vidéos des PME et artisans sur la plateforme)

PROJET ALBERAPASTUR

Objectif général : valoriser les ressources bovines et pastorales du massif transfrontalier en tenant compte des enjeux de multi-usage et de Défense des Forêts Contre l'Incendie inhérents au territoire. Contribuer à la conservation du patrimoine génétique de la race bovine Albera et à l'amélioration de la structuration pastorale du massif pour une meilleure gestion des ressources, le maintien de la biodiversité et des paysages de ces territoires.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Conseil de développement du
Pays Pyrénées-Méditerranée

Partenaires : Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Orientales
Association Syndicale Autorisée de travaux Vallespir Aspres Albères
Syndicat Intercommunal à Vocation unique(SIVU) des ALBERES
Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. Generalitat de Catalunya
Centre de Recerca Ecolociga i Aplicacions Forestals
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries
Universitat Autònoma de Barcelona
Associació Baussitges d'Amics de la Vaca de l'Albera
Université de Perpignan Via Domitia
Chambre régionale d'agriculture d'Occitanie
Inversions Forestals i Ramaderes, SL

Budget total: 1 376 386 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Conseil de développement du Pays Pyrénées-Méditerranée	Occitanie	119 272 €	8,66 %	77 526 €	65 %
Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Orientales	Occitanie	107 243 €	7,80 %	69 707 €	65 %
Association Syndicale Autorisée de travaux Vallespir Aspres Albères	Occitanie	196 400 €	14,26 %	127 660 €	65 %
Syndicat Intercommunal à Vocation unique (SIVU) des ALBERES	Occitanie	150 000 €	10,90 %	97 500 €	65 %
Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. Generalitat de Catalunya	Catalunya	308 915 €	22,44 %	200 795 €	65 %
Centre de Recerca Ecolociga i Aplicacions Forestals	Catalunya	101 358 €	7,36 %	65 883 €	65 %
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries	Catalunya	108 877 €	7,92 %	70 770 €	65 %
Universitat Autònoma de Barcelona	Catalunya	30 000 €	2,18 %	19 500 €	65 %
Association de défense et de promotion des races locales en pays catalan	Occitanie	16 495 €	1,20 %	10 721 €	65 %
Associació Baussitges d'Amics de la Vaca de l'Albera	Catalunya	84 041 €	6,11 %	54 626 €	65 %
Université de Perpignan Via Domitia	Catalunya	62 520 €	4,54 %	40 638 €	65 %
Chambre régionale d'agriculture d'Occitanie	Occitanie	36 263 €	2,63 %	23 570 €	65 %
Inversions Forestals i Ramaderes, SL	Occitanie	55 000 €	4,00 %	35 750 €	65 %
Total		1 376 386 €	100 %	894 651 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : préparation	1 : gestion	2 : commu- nication	3 : valorisation économique production bovine	4 : gestion concertée de l'espace, connaissance pratiques élevage et solutions durable, protection
Conseil de développement du Pays Pyrénées-Méditerranée	X	X	X	X	
Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Orientales	X	X	X		X
Association Syndicale Autorisée de travaux Vallespir Aspres Albères	X	X	X		X
Syndicat Intercommunal à Vocation unique(SIVU) des ALBERES	X	X	X		X
Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació. Generalitat de Catalunya	X	X	X		X
Centre de Recerca Ecolociga i Aplicacions Forestals	X	X	X	X	X
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries	X	X	X	X	
Universitat Autònoma de Barcelona	X	X	X	X	
Association de défense et de promotion des races locales en pays catalan	X	X	X	X	
Associació Baussitges d'Amics de la Vaca de l'Albera	X	X	X		X
Université de Perpignan Via Domitia	X	X	X		X
Chambre régionale d'agriculture d'Occitanie	X	X	X		X
Inversions Forestals i Ramaderes, SL	X	X	X		

Actions :

3. Valorisation économique de la production bovine

Réalisations :

- Valorisation de la race « ALBERA » (élaboration d'un dossier de reconnaissance de la race côté français, élaboration d'un plan de caractérisation morphologique et génétique).
- Amélioration de la qualité du produit (étude de la composition chimique des muscles et de la qualité sensorielle avec panel de dégustateurs, séminaire de dépeçage et échange d'expérience entre des professionnels -restaurateurs, bouchers, éleveurs-, étude de stratégies de revalorisation gastronomique de la viande, études transfrontalières sur le goût de la viande par les chefs cuisiniers et les bouchers intéressés par la vente de ce produit) .

4. Gestion concertée de l'espace, connaissance des pratiques d'élevage et solutions durables

Réalisations :

- Optimisation de la gestion pastorale du Massif des Albères (diagnostic pastoral et plans de gestion des élevages et des risques associés -accidents, impact écologique, érosion- travaux d'aménagements pastoraux).
- Sylvo-pastoralisme et prévention incendie (sensibilisation des usagers du massif, évaluation conjointe des dispositifs agri-environnementaux et analyse des coupures, échanges d'expérience et sensibilisation à l'enjeu de la Défense des Forêts Contre l'Incendie).

PROJET ARDI

Objectif général : développer, valider et mettre en œuvre, sur les deux côtés de la frontière, des méthodes novatrices pour accroître la compétitivité des Races Ovines Laitières des Pyrénées

Durée du projet : 01/09/2017 - 01/09/2020

Chef de file : NEIKER - Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario S.A.

Partenaires : Institut de l'Élevage
Institut National de Recherche Agronomique
Ardiekin S.L.
Centre Départemental de l'Élevage Ovin
Asociación de Criadores de Ovino de raza Latxa de Navarra

Budget total : 1 155 072€

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
NEIKER - Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario S.A.	Bizkaia	386 412 €	33,46 %	251 167 €	65 %
Institut de l'Élevage	Aquitaine	131 386 €	11,37 %	85 401 €	65 %
Institut National de Recherche Agronomique	Occitanie	234 126 €	20,27 %	152 182 €	65 %
Ardiekin S.L.	Alava	75 500 €	6,53 %	49 075 €	65 %
Centre Départemental de l'Élevage Ovin	Aquitaine	189 050 €	16,37 %	122 882 €	65 %
Asociación de Criadores de Ovino de raza Latxa de Navarra	Navarra	138 598 €	12,00 %	90 088 €	65 %
Total		1 155 073 €	100 %	750 796 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	NEIKER - Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario S.A.	Institut de l'Élevage	Institut National de Recherche Agronomique	Ardiekin S.L.	Centre Départemental de l'Élevage Ovin	Asociación de Criadores de Ovino de raza Latxa de Navarra
0 : préparation du projet	X	X	X	X	X	X
1 : gestion et coordination du projet	X	X	X	X	X	X
2 : communication et diffusion	X	X	X	X	X	X
3 : renforcer la connexion des deux schémas de sélection	X	X	X	X	X	X
4 : évaluation génétique transfrontalière	X	X	X			
5. action pour le développement conjoint de nouveaux caractères	X	X	X			
6. structure transfrontalière pour la gestion conjointe des schémas Manech et Latxa	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Renforcer la connexion des deux schémas de sélection

Réalisation :

- Renforcer la connexion génétique entre les populations des deux côtés de la frontière (échange de doses de semence, organisation de foires, d'expositions et de visites des centres d'insémination, extension de la sélection génomique à la race Latxa).

4. Evaluation génétique transfrontalière

Réalisation :

- Développer des méthodologies innovantes pour l'évaluation génétique transfrontalière (introduction des index Manech dans l'évaluation génétique de la Latxa et échange des équations d'estimation, application de la méthode Test-Day pour la richesse du lait, évaluation de la diversité génétique et consanguinité).

5. Actions pour le développement conjoint de nouveaux caractères

Réalisation :

- Incorporation de l'innovation dans les schémas de sélection (nouveaux caractères et sélection génomique).

6. Structure transfrontalière pour la gestion conjointe des schémas Manech et Latxa

Réalisation :

- Création d'un organisme commun pour la gestion des schémas (Groupement Européen de Coopération Transfrontalière).

PROJET COOP'ART

Objectif général : proposer aux entreprises d'artisanat d'art, détentrices d'un savoir-faire identitaire traditionnel, un accompagnement au développement commercial et artistique leur permettant de se positionner sur un marché touristique durable

Durée du projet : 01/11/2017 - 31/10/2020

Chef de file : Chambre Régionale de Métiers et de l'Artisanat Occitanie

Partenaires : Association des Chambres de Métiers des Pyrénées
Chambre de Métiers de l'Ariège
Chambre de Métiers de la Haute Garonne
Chambre de Métiers des Hautes-Pyrénées
Chambre de Métiers des Pyrénées Orientales
Commune de Martres Tolosane
Ajuntament de La Bisbal d'Emporda
Terracotta Museu de Ceràmica de la Bisbal d'Empordà
Associació Obrador Xisqueta
Ajuntament de Sant Hilari Sacalm
Diputació de Barcelona
Consorti del Ter-Brugent
Activa Prospect SL

Budget total : 1 810 676 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Chambre Régionale de Métiers et de l'artisanat Occitanie	Occitanie	358 872 €	19,82 %	233 266 €	65 %
Association des Chambres de Métiers des Pyrénées	Occitanie	90 299 €	4,99 %	58 694 €	65 %
Chambre de Métiers de l'Ariège	Occitanie	75 125 €	4,15 %	48 831 €	65 %
Chambre de Métiers de la Haute Garonne	Occitanie	84 681 €	4,67 %	55 042 €	65 %
Chambre de Métiers des Hautes-Pyrénées	Occitanie	43 254 €	2,39 %	28 115 €	65 %
Chambre de Métiers des Pyrénées Orientales	Occitanie	43 254 €	2,39 %	28 115 €	65 %
Commune de Martres Tolosane	Occitanie	115 403 €	6,37 %	75 012 €	65 %
Ajuntament de La Bisbal d'Emporda	Catalunya	414 765 €	22,90 %	269 597 €	65 %
Terracotta Museu de Ceràmica de la Bisbal d'Empordà	Catalunya	102 500 €	5,67 %	66 625 €	65 %
Associació Obrador Xisqueta	Catalunya	34 480 €	1,90 %	22 412 €	65 %
Ajuntament de Sant Hilari Sacalm	Catalunya	80 000 €	4,43 %	52 000 €	65 %
Diputació de Barcelona	Catalunya	204 240 €	11,28 %	132 756 €	65 %
Consorti del Ter-Brugent	Catalunya	106 903 €	5,90 %	69 486 €	65 %
Activa Prospect SL	Catalunya	56 900 €	3,14 %	36 985 €	65 %
Total		1 810 676 €	100 %	1 176 939 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : préparation	1 : gestion technique et financière	2 : commu- nication	3 : amél/mutual connaissances marchés artisanat art et tourisme	4 : dével. potentel écon. comm. et artist. entreprises cibles	5 : accomp. entr. artisanat art vers valor. production marché tourist. durable	6 : capitalisation transfert et pérennisation action	7 : éva- luation
Chambre Régionale de Métiers et de l'artisanat Occitanie	X	X	X	X	X	X	X	X
Association des Chambres de Métiers des Pyrénées	X	X	X	X	X	X	X	X
Chambre de Métiers de l'Ariège	X	X	X	X	X	X	X	X
Chambre de Métiers de la Haute Garonne	X	X	X	X	X	X	X	X
Chambre de Métiers des Hautes-Pyrénées	X	X	X	X	X	X	X	X
Chambre de Métiers des Pyrénées Orientales	X	X	X	X	X	X	X	X
Commune de Martres Tolosane	X	X	X	X	X	X	X	X
Ajuntament de La Bisbal d'Emporda	X	X	X	X	X	X	X	X
Terracotta Museu de Ceràmica de la Bisbal d'Empordà	X	X	X		X	X		X
Associació Obrador Xisqueta	X	X	X	X	X	X	X	X
Ajuntament de Sant Hilari Sacalm	X	X	X	X	X	X	X	X
Diputació de Barcelona	X	X	X	X	X	X	X	X
Consorti del Ter- Brugent	X	X	X	X	X	X	X	X
Activa Prospect SL	X	X	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Amélioration et mutualisation des connaissances sur les marchés de l'Artisanat d'Art et du tourisme

Réalisations :

- Etude de marché (connaître et comprendre les processus à l'œuvre dans l'acte d'achat des amateurs d'artisanat d'art dans toutes les catégories de produits)
- Identification des productions et savoir-faire qui relèvent d'une spécificité historique et territoriale en vue de la constitution d'un inventaire des savoir-faire du patrimoine immatériel de l'artisanat d'art sur la zone projet
- Workshops transnationaux, mobilisation des entreprises cibles, et définition d'une stratégie opérationnelle commune

4. Développement du potentiel économique, commercial et artistique des entreprises cibles

Réalisations :

- Innovation du potentiel artistique et créatif des entreprises cibles de la zone du projet (mise en place d'ateliers d'expérimentation et de création artistique)
- Accompagnement au développement économique des entreprises cibles de la zone du projet (formations-actions sur la rentabilité économique et le développement commercial)

5. Accompagnement des entreprises d'artisanat d'art vers la valorisation des productions sur le marché touristique durable

Réalisations :

- Création de nouveaux produits touristiques Métiers d'Art (circuits touristiques locaux, visites d'entreprises et ateliers "do it himself »)
- Organisation de réunions et création d'un support de communication catalan/français sur les objectifs du tourisme durable
- Organisation d'échanges des entreprises cibles (mise en réseau) et diffusion des produits et œuvres dans le cadre des opérations commerciales
- Création et animation d'un itinéraire transfrontalier des Métiers d'Art adossé à un site internet et aux supports de communication
- Organisation d'un séminaire de présentation des résultats de l'action et d'une visite des entreprises d'artisanat d'art auprès des opérateurs touristiques.

6. Capitalisation, transfert et pérennisation du projet et des actions développées dans le projet

Réalisations :

- Élaboration de la procédure de mise à jour du site Internet de l'itinéraire transfrontalier des Métiers d'art
- Capitalisation et transfert des résultats et de la méthodologie auprès des relais institutionnels

7. Suivi et évaluation intermédiaire du projet

Réalisations :

- Rapport d'évaluation intermédiaire
- Rapport d'évaluation final (bilan technique & financier)

PROJET DUSAL

Objectif général : élaborer une stratégie conjointe de développement durable du territoire, à partir du patrimoine naturel et culturel, en mobilisant les ressources, par le transfert de connaissances et la création en commun.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Ayuntamiento de Ainsa Sobrarbe

Partenaires : Ayuntamiento de Boltaña
Asociación Empresarial Zona Zero
Ayuntamiento de Bielsa
Comarca de Sobrarbe
Consorcio Reserva Biosfera Ordesa Viñamala
Asociación Empresarial Turística del Sobrarbe
Mairie d'Arreau
Mairie d'Aragnouet
Mairie de Saint-Lary-Soulan
SIVU Aure 2000
Mairie Aulon
Syndicat intercommunal à vocation unique: Aure Néouvielle
Communauté des Communes Vallée Louron

Budget total : 1 999 287 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Ayuntamiento de Ainsa Sobrarbe	Aragón	249 000 €	12,45 %	161 850 €	65 %
Ayuntamiento de Boltaña	Aragón	155 055 €	7,75 %	100 785 €	65 %
Asociación Empresarial Zona Zero	Aragón	154 250 €	7,71 %	100 262 €	65 %
Ayuntamiento de Bielsa	Aragón	58 810 €	2,94 %	38 226 €	65 %
Comarca de Sobrarbe	Aragón	126 172 €	6,32 %	82 011 €	65 %
Consorcio Reserva Biosfera Ordesa Viñamala	Aragón	36 750 €	1,84 %	23 887 €	65 %
Asociación Empresarial Turística del Sobrarbe	Aragón	145 750 €	7,29 %	94 737 €	65 %
Mairie d'Arreau	Occitanie	51 000 €	2,56 %	33 150 €	65 %
Mairie d'Aragnouet	Occitanie	117 500 €	5,88 %	76 375 €	65 %
Mairie de Saint-Lary-Soulan	Occitanie	168 850 €	8,44 %	109 752 €	65 %
SIVU Aure 2000	Occitanie	73 650 €	3,68 %	47 872 €	65 %
Mairie Aulon	Occitanie	46 000 €	2,31 %	29 900 €	65 %
Syndicat intercommunal à vocation unique : Aure Néouvielle	Occitanie	125 000 €	6,25 %	81 250 €	65 %
Communauté des Communes Vallée Louron	Occitanie	491 500 €	24,58 %	319 475 €	65 %
Total		1 999 287 €	100 %	1 299 537 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : préparation	1 : gestion	2 : communication	3 : création d'une destination	4 : création de produits transfrontaliers
Ayuntamiento de Ainsa Sobrarbe	X	X	X	X	X
Ayuntamiento de Boltaña	X	X	X	X	X
Asociación Empresarial Zona Zero	X	X	X	X	X
Ayuntamiento de Bielsa	X	X	X	X	X
Comarca de Sobrarbe	X	X	X	X	X
Consortio Reserva Biosfera Ordesa Viñamala	X	X	X	X	X
Asociación Empresarial Turística del Sobrarbe	X	X	X	X	X
Mairie d'Arreau	X	X	X	X	X
Mairie d'Aragnouet	X	X	X	X	X
Mairie de Saint-Lary-Soulan	X	X	X	X	X
SIVU Aure 2000	X	X	X	X	X
Mairie Aulon	X	X	X	X	X
Syndicat intercommunal à vocation unique: Aure Néouvielle	X	X	X	X	X
Communauté des Communes Vallée Louron	X	X	X	X	X

Actions :

3. Création d'une destination unique

Réalisations :

- Unification de l'image des 13 offices du tourisme (infrastructures d'accueil, accessibilité, communication, système d'information numérique interne unifié).
- Programme de formation en langues sur la connaissance des ressources du territoire, les outils 2.0, la gastronomie (produits locaux),...

4. Création de produits transfrontaliers

Réalisation :

- Zones enduro : entretien et mise à jour des 200km actuels + incorporation 4 nouvelles zones : Bielsa, Aragnouet, St Lary et le Louron.
- VTT : trois nouveaux équipements avec une zone de descente sur la station de St Lary, un Bike Park avec aire de stationnement de camping cars à Ainsa et un Pump Track à Aragnouet
- Cyclotourisme : compléter l'offre avec 4 cols de montagne, créer une carte du territoire DUSAL avec toute l'offre VTT et vélo
- Randonnée : création de trois sentiers (sentier transfrontalier dans les communes de Bielsa, St Lary et Aragnouet; sentier dans la réserve naturelle d'Aure-Neouvielle; sentier de nature à Aulon)
- Promotion du chemin de Saint-Jacques dans les vallées d'Aure et du Sobrarbe (édition de supports promotionnels)
- Création de trois produits touristiques de patrimoine immatériel: pastoralisme, carnivals et sorcellerie dans la réserve de Biosphère
- Elargissement du produit station de ski en incorporant à l'offre les 4 stations de ski de piste en France et l'espace de ski de fond Pineta
- Création de supports de supports promotionnels du produit Nature en hiver (itinéraires raquettes, ski de randonnée, escalade sur glace,...)

- Trail : regroupement de l'offre existante sur le territoire DUSAL et création de nouveaux itinéraires sur la commune d'Aagnouet (réalisation d'une brochure, équipement de cette nouvelle aire)
- Promotion des produits agroalimentaires locaux : soutien à la présence de produits et producteurs locaux dans les foires locales (Expoferia du Sobrarbe), mise en place d'onglets spécifiques sur les sites internet pour ces produits, réalisation de différents supports d'indentification et d'exposition pour les commerces locaux, réalisation de supports promotionnels sur les produits locaux (merchandising, brochures,...)

PROJET ENTREPYR-II

Objectif général : favoriser la promotion des refuges et des entreprises qui les gèrent grâce à la mise en place de produits touristiques et d'actions promotionnelles communes.

Durée du projet : 01/06/2017 - 31/05/2020 **Chef de file :** Federació Aragonesa de Montañismo

Partenaires : Fédération Française des Clubs Alpains et de Montagne
 Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya
 Université de Toulouse III
 Conselh Generau d'Aran
 Parc National des Pyrénées
 Gobierno de Aragón
 Govern d'Andorra - Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Sostenibilitat

Budget total : 1 498 600 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Federación Aragonesa de Montañismo	Aragón	402 000 €	26,82 %	261 300 €	65 %
Fédération Française des Clubs Alpains et de Montagne	Ile de France	390 000 €	26,02 %	253 500 €	65 %
Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya	Catalunya	220 000 €	14,68 %	143 000 €	65 %
Université de Toulouse III	Occitanie	168 600 €	11,25 %	109 590 €	65 %
Conselh Generau d'Aran	Catalunya	150 000 €	10,01 %	97 500 €	65 %
Parc National des Pyrénées	Occitanie	108 000 €	7,21 %	70 200 €	65 %
Gobierno de Aragón	Aragón	50 000 €	3,33 %	32 500 €	65 %
Govern d'Andorra - Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Sostenibilitat	Andorra	10 000 €	0,68 %		65 %
Total		1 498 600 €	100 %	967 590 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Federación Aragonesa de Montañismo	Fédération Française des Clubs Alpains et de Montagne	Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya	Université de Toulouse III	Conselh Generau d'Aran	Parc National des Pyrénées	Gobierno de Aragón	Govern d'Andorra - Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Sostenibilitat
0 : préparation du projet	X	X	X		X			
1 : gestion du projet	X	X	X		X	X	X	
2 : développement technologique pour la commercialisation	X	X	X		X		X	
3 : gestion environnementale de l'eau	X	X	X			X	X	
4 : gestion coordonnée des refuges des Pyrénées	X	X	X	X	X		X	
5 : communication et promotion	X	X	X		X	X	X	

Actions :

2. Développement technologique pour la commercialisation

Réalisations :

- Site web (développement informatique pour que l'utilisateur puisse réserver plusieurs refuges dans un panier unique et en un seul paiement, intégration de nouveaux refuges,...)
- Equipements informatiques, de communication et production d'énergie
- Coordination des différents acteurs liés aux refuges (propriétaires, gardiens, guides, offices de tourisme et associations)
- Formation pour les gardiens des refuges et chargés de l'animation du site entrepyr (gestion des outils numériques créés)

3. Gestion environnementale de l'eau

Réalisations :

- Etudes et analyses du traitement des eaux
- Amélioration des infrastructures (toilettes sèches,...)
- Sensibilisation environnementale sur l'usage et la gestion de l'eau et la valorisation environnementale des refuges

4. Gestion coordonnée des refuges des Pyrénées

Réalisations :

- Observatoire socio-économique des refuges pyrénéens (étude profil des usagers)
- Création et promotion de l'association pyrénéenne de responsables de refuges pyrénéens

PROJET FAUNAPYR

Objectif général : contribuer à la protection des écosystèmes transfrontaliers grâce à une meilleure connaissance de la répartition géographique de la faune pyrénéenne

Durée du projet : 01/09/2017 - 31/08/2020

Chef de file : Aranzadi Zientzia Elkartea

Partenaires : Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées
Consortio Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala
Ligue pour la Protection des Oiseaux-Aquitaine
Institut Català d'Ornitologia

Budget total : 545 300 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Aranzadi Zientzia Elkartea	Gipuzkoa	165 800 €	30,41 %	107 770 €	65 %
Centre Tecnològic Forestal de Catalunya	Catalunya	57 800 €	10,61 %	37 570 €	65 %
Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées	Occitanie	48 800 €	8,95 %	31 720 €	65 %
Consortio Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala	Aragón	76 300 €	13,98 %	49 595 €	65 %
Ligue pour la Protection des Oiseaux-Aquitaine	Aquitaine	100 800 €	18,48 %	65 520 €	65 %
Institut Català d'Ornitologia	Catalunya	95 800 €	17,57 %	62 270 €	65 %
Total		545 300 €	100 %	354 445 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Aranzadi Zientzia Elkartea	Centre Tecnològic Forestal de Catalunya	Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées	Consortio Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala	Ligue pour la Protection des Oiseaux-Aquitaine	Institut Català d'Ornitologia
1 : améliorer la coopération en matière d'échange et de flux de données relatives à la faune	X	X	X	X	X	X
2 : Optimiser le développement de la science citoyenne et son implication dans la conservation et la mise en valeur des écosystèmes pyrénéens	X	X	X		X	X
3 : Optimiser l'utilisation et l'exploitation des données relatives à la faune	X	X	X	X	X	X
4 : diffusion	X	X	X	X	X	X
5 : coordination	X					

Actions :

1. Améliorer la coopération en matière d'échange et de flux de données concernant la faune des Pyrénées

Réalisations :

- Diagnostic de l'état de l'art (nombre et du type de bases de données en ligne et hors ligne existantes)
- Création du portail
- Consolidation d'un réseau de coopération et viabilité du portail

2. Optimiser le développement de la science citoyenne et son implication dans la conservation et la mise en valeur des écosystèmes pyrénéens

Réalisations :

- Détecter les carences et améliorer la couverture des espèces et des espaces (à partir des données de l'action 3)
- Améliorer la participation citoyenne sur les sites de faune en ligne (développement de cours de formation en ligne, de cours in situ et d'événements de diffusion)

3. Optimiser l'utilisation et l'exploitation des données relatives à la faune

Réalisations :

- Optimiser l'utilisation des données relatives à la faune dans le domaine de la gestion (identifier les besoins et recueillir les propositions)
- Optimiser l'utilisation des données de la faune dans le domaine touristique (développement du module SIG)
- Optimiser l'utilisation des données relatives à la faune pour la génération d'indicateurs

PROJET OUTBIOTICS

Objectif général : éliminer ou réduire les niveaux d'antibiotiques dans les eaux du territoire POCTEFA, grâce au développement de technologies novatrices basées sur les nano-micro matériaux pour la prévention de l'émission et le traitement des eaux.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Universidad de Zaragoza

Partenaires : Universidad de Navarra
Universidad de Lleida
Centre National de la Recherche Scientifique
Laboratorios ENOSAN S.L.
Navarra de Infraestructuras Locales
Pyrénées Services Industrie

Budget total : 1 955 730 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Universidad de Zaragoza	Aragón	750 000 €	38,35 %	487 500 €	65 %
Universidad de Navarra	Navarra	250 000 €	12,78 %	162 500 €	65 %
Universidad de Lleida	Catalunya	249 590 €	12,77 %	162 233 €	65 %
Centre National de la Recherche Scientifique	Ile de France	348 163 €	17,80 %	226 305 €	65 %
Laboratorios ENOSAN S.L.	Aragón	79 977 €	4,09 %	51 985 €	65 %
Navarra de Infraestructuras Locales	Navarra	128 000 €	6,55 %	83 200 €	65 %
Pyrénées Services Industrie	Occitanie	150 000 €	7,66 %	97 500 €	65 %
Total		1 955 730 €	100 %	1 271 225 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Universidad de Zaragoza	Universidad de Navarra	Universidad de Lleida	Centre National de la Recherche Scientifique	Laboratorios ENOSAN S.L.	Navarra de Infraestructuras Locales	Pyrénées Services Industrie
1 : gestion du projet	X	X	X	X	X	X	X
2 : activités de communication	X	X	X	X	X	X	X
3 : détection et quantification d'antibiotiques et bactéries résistantes dans la zone d'influence des fermes d'élevage	X	X	X	X			
4 : nouveaux bactéricides basés sur les nanomatériaux pour remplacer ou réduire l'usage d'antibiotiques dans les fermes d'élevage du territoire POCTEFA	X	X	X		X		
5. développement de nouvelles technologies d'élimination d'antibiotiques dans les stations d'épuration des eaux usées	X			X		X	X

Actions :

3. Détection et quantification d'antibiotiques et bactéries résistantes dans la zone d'influence des fermes d'élevage territoire POCTEFA

Réalisations :

- Banque de données de bactéries résistantes et teneur d'antibiotiques dans les eaux du territoire POCTEFA (isolement des bactéries résistantes aux antibiotiques dans les eaux des rivières, les eaux résiduelles et le sol des fermes)
- Détermination de la biodisponibilité d'antibiotiques dans les eaux de rivières, résiduelles et dans le sol du territoire POCTEFA

4. Nouveaux bactéricides basés sur les nanomatériaux pour remplacer ou réduire l'usage d'antibiotiques dans les fermes d'élevage du territoire POCTEFA

Réalisations :

- Synthèse et fabrication de lots pilotes de l'agent bactéricide, efficacité et biosécurité de l'usage d'antibiotiques contre des bactéries sélectionnées et action antimicrobienne in vitro des nouveaux bactéricides.
- Validation sur les porcs et poulets de la nouvelle solution bactéricide
- Caractérisation chimique et microbiologique des purins générés pendant le traitement avec des fourrages enrichis avec les nanomatériaux et leurs produits de dégradation

5. Développement de nouvelles technologies d'élimination d'antibiotiques dans les stations d'épuration des eaux usées

Réalisations :

- Technologies d'élimination d'antibiotiques dans les stations d'épuration des eaux usées basée sur le traitement photo-catalytique (essais de photo-catalyse et charbon actif en poudre).
- Technologies d'élimination d'antibiotiques dans les stations d'épuration des eaux usées basée sur des techniques oxydatives (études de la viabilité économique des trois technologies étudiées d'élimination d'antibiotiques en stations d'épuration).

PROJET PATRIM+

Objectif général : mise en place d'une stratégie commune innovante des Centres Patrim: ouverture aux divers publics et nouvelle approche: meilleure accessibilité / développement local (promo. produits), inclusion sociale, éco-efficacité...

Durée du projet : 15/01/2018 - 14/01/2021

Chef de file : Communauté de Communes du Canton d'Oust

Partenaires : Consorci Ecomuseu dels Valls d'Àneu
Ayuntamiento de Ayerbe
Commune de Beudéan
Comarca del Somontano de Barbastro
Syndicat Mixte du Musée-Forum de l'Aurignacien
Ayuntamiento de Graus
Unión Temporal de Empresas ZIUM
Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria. Universitat Autònoma de Barcelona
Comarca Hoya de Huesca /Plana de Uesca
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea

Budget total : 1 250 000 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Communauté de Communes du Canton d'Oust	Occitanie	150 000 €	12,00 %	97 500 €	65 %
Consorci Ecomuseu dels Valls d'Àneu	Catalunya	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Ayuntamiento de Ayerbe	Aragón	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Commune de Beudéan	Occitanie	120 000 €	9,60 %	78 000 €	65 %
Comarca del Somontano de Barbastro	Aragón	130 000 €	10,4 %	84 500 €	65 %
Syndicat Mixte du Musée-Forum de l'Aurignacien	Occitanie	120 000 €	9,60 %	78 000 €	65 %
Ayuntamiento de Graus	Aragón	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Unión Temporal de Empresas ZIUM	Gipuzkoa	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria. Universitat Autònoma de Barcelona	Catalunya	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Comarca Hoya de Huesca /Plana de Uesca	Aragón	130 000 €	10,4 %	84 500 €	65 %
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea	Bizkaia	100 000 €	8,00 %	65 000 €	65 %
Total		1 250 000 €	100 %	812 500 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : préparation	1 : gestion	2 : commu- nication	3 : connaissance et gestion durable de qualité	4 : innovation et valorisation
Communauté de Communes du Canton d'Oust	X	X	X	X	X
Consorci Ecomuseu dels Valls d'Àneu	X	X	X	X	X
Ayuntamiento de Ayerbe	X	X	X	X	X
Commune de Beaudéan	X	X	X	X	X
Comarca del Somontano de Barbastro	X	X	X	X	X
Syndicat Mixte du Musée-Forum de l'Aurignacien	X	X	X	X	X
Ayuntamiento de Graus	X	X	X	X	X
Unión Temporal de Empresas ZIUM	X	X	X	X	X
Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria. Universitat Autònoma de Barcelona	X	X	X	X	X
Comarca Hoya de Huesca /Plana de Uesca	X	X	X	X	X
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea	X	X	X	X	X

Actions :

3. Connaissances et gestion durable et de qualité

Réalisations :

- Observatoire et centre de ressources en ligne (recherches effectuées par des groupes thématiques)
- Transfert des résultats de la recherche (ateliers, journées d'études,...)
- Système de gestion de qualité des centres : recherche appliquée avec conception, mise en œuvre et exploitation d'enquêtes de satisfaction des publics par le biais d'un logiciel

4. Innovation et valorisation durable et inclusive

Réalisations :

- Accessibilité, insertion et interaction sociale (stratégie et projets pilotes d'accessibilité)
- Eco-efficacité énergétique des centres
- Promotion et animation pour l'innovation PATRIM (outil marketing avec Charte Qualité PATRIM, produit/service pilote, (Appli Centres, Résidences d'Artiste), certification des centres, accords de collaboration avec des opérateurs, ateliers d'innovation, plan d'action culturelle)

PROJET PIRAGUA

Objectif général : caractériser le cycle de l'eau à l'échelle des Pyrénées dans le contexte du changement climatique, en synthétisant l'information existante, en se projetant dans le futur, en développant des indicateurs, et en proposant des stratégies d'adaptation à l'échelle du territoire POCTEFA.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Partenaires : Centre National de la Recherche Scientifique
 Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea
 Observatori de la Sostenibilitat d'Andorra
 Institut National de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture
 Bureau de Recherches Géologiques et Minières
 Instituto Geológico y Minero de España
 Universitat de Barcelona
 Fundació Observatori de l'Ebre

Budget total : 1 999 967 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Aragón	444 736 €	24,10 %	289 079 €	65 %
Centre National de la Recherche Scientifique	Occitanie	207 780 €	11,26 %	135 057 €	65 %
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea	Bizkaia	207 379 €	11,24 %	134 797 €	65 %
Observatori de la Sostenibilitat d'Andorra	Andorra	39 608 €	1,98 %	0	65 %
Institut National de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture	Ile de France	225 021 €	12,19 %	146 264 €	65 %
Bureau de Recherches Géologiques et Minières	Occitanie	221 326 €	11,99 %	143 862 €	65 %
Instituto Geológico y Minero de España	Aragón	226 307 €	12,27 %	147 099 €	65 %
Universitat de Barcelona	Catalunya	136 899 €	7,42 %	88 984 €	65 %
Fundació Observatori de l'Ebre	Catalunya	139 375 €	7,55 %	90 594 €	65 %
Total		1 848 431 €	100 %	1 175 735 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	1 : gestion	2 : commu- nication	3 : caractérisation des ressources en eau des Pyrénées et scenarii futurs	4 : options d'adaptation au changement climatique
Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas	X	X	X	X
Centre National de la Recherche Scientifique	X	X	X	X
Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea	X	X	X	X
Observatori de la Sostenibilitat d'Andorra	X	X	X	X
Institut National de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture	X	X	X	X
Bureau de Recherches Géologiques et Minières	X	X	X	X
Instituto Geológico y Minero de España	X	X	X	X
Universitat de Barcelona	X	X	X	X
Fundació Observatori de l'Ebre	X	X	X	X

Actions :

3. Caractérisation des ressources en eau des Pyrénées et scénarios futurs

Réalisations :

- Développement d'une base de données hydro-climatique harmonisée des Pyrénées
- Caractérisation des ressources en eau dans les Pyrénées dans l'état actuel, ses évolutions récentes et futurs scenariis

4. Options d'adaptation au changement climatique par rapport aux ressources en eau dans les Pyrénées

Réalisations :

- Quantification de l'effet sur les ressources en eau des différentes alternatives de gestion (Sylviculture en forêts (semi-)naturelles, grands systèmes de régulation hydrologique en Aragón et Catalogne,...)
- Synthèse des options d'adaptation à l'échelle de tout le territoire (analyse des impacts d'événements extrêmes sur les ressources en eau, impacts du changement climatique sur la gestion de réservoirs de production hydroélectrique,...)

PROJET PLN

Objectif général : protéger et améliorer l'obscurité naturelle des Pyrénées, comme facteur de qualité des écosystèmes et de la biodiversité

Durée du projet : 01/07/2017 - 30/06/2020

Chef de file : Navarra de Infraestructuras de Cultura, Deporte y Ocio SL

Partenaires : Gestión Ambiental de Navarra, S.A.
 Consell Comarcal de la Noguera
 Syndicat Mixte pour la Valorisation Touristique du Pic du Midi
 Association A Ciel Ouvert
 Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Bigorre-Pyrénées

Budget total : 4 146 690 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Navarra de Infraestructuras de Cultura, Deporte y Ocio SL	Navarra	978 827 €	23,60 %	636 237 €	65 %
Gestión Ambiental de Navarra, S.A.	Navarra	101 807 €	2,46 %	66 174 €	65 %
Consell Comarcal de la Noguera	Catalunya	874 758 €	21,09 %	568 593 €	65 %
Syndicat Mixte pour la Valorisation Touristique du Pic du Midi	Occitanie	1 743 902 €	42,05 %	1 133 536 €	65 %
A Ciel Ouvert	Occitanie	379 829 €	9,17 %	246 888 €	65 %
Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Bigorre-Pyrénées	Occitanie	67 567 €	1,63 %	43 919 €	65 %
Total		4 146 690 €	100 %	2 695 348 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Navarra de Infraestructuras de Cultura, Deporte y Ocio SL	Gestión Ambiental de Navarra, S.A.	Consell Comarcal de la Noguera	Syndicat Mixte pour la Valorisation Touristique du Pic du Midi	A Ciel Ouvert	Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Bigorre-Pyrénées
0 : préparation du projet	X	X	X	X	X	X
1 : gestion du projet	X	X	X	X	X	X
2 : communication	X	X	X	X	X	X
3 : analyse et suivi	X	X	X	X	X	X
4 : divulgation et médiation	X	X	X	X	X	X
5 : stratégie pyrénéenne et positionnement	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Analyse et suivi de la situation de l'obscurité naturelle dans les Pyrénées et de son incidence sur la biodiversité

Réalisations :

- Mise en place de système de mesures de l'obscurité naturelle/contamination lumineuse dans les Pyrénées (implantation de stations de mesures)
- Connaître l'impact des sources d'illumination nocturne sur les espèces de la faune menacée (étude d'impact)
- Modélisation 3D de la situation de l'obscurité naturelle/contamination lumineuse des Pyrénées
- Organisation et participation aux congrès internationaux

4. Actions de divulgation et de médiation pour la sensibilisation en tant que pilier pour la protection environnementale

Réalisations :

- Aménagement d'équipements pour accueillir des actions de divulgations et de médiations : réhabilitation et aménagement de la Maison de l'Observatoire du Pic du Midi -Maison de la Nuit (Création d'un espace d'exposition et d'activités pour la divulgation de la Nuit), mise en place d'un système de projection digitale au Planétarium de Pampelune
- Production d'éléments informatifs et de divulgation qui servent comme outils pour la sensibilisation des différents groupes ciblés (expositions, documentaires)
- Programme de divulgation spécifique pour promouvoir la protection des conditions naturelles de la nuit (festivals, conférences,...)

5. Mise en marche et développement de la stratégie pyrénéenne et positionnement des Pyrénées comme référent en protection de l'obscurité naturelle de la nuit

Réalisations :

- Certification d'espaces pour la protection du ciel nocturne (valorisation des certifications existantes et obtenues, accompagnement pour la mise en place de corridors nocturnes, création de belvédères pyrénéens,...).
- Stratégie pyrénéenne pour la protection et l'amélioration de la qualité de l'environnement nocturne (définition de la stratégie, édition d'un guide de recommandations et de bonnes pratiques en matière d'éclairage).

PROJET POCRISC

Objectif général : améliorer la capacité d'anticipation et de réponse des acteurs du territoire face aux risques sismiques

Durée du projet : 01/11/2017 - 31/10/2020

Chef de file : Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Partenaires : Bureau de Recherches Géologiques et Minières
 Universitat Politècnica de Catalunya
 Secretaria General. Departament d'Interior. Generalitat de Catalunya
 Institut d'Estudis Andorrans
 Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes
 Centre National de la Recherche Scientifique - Délégation Alsace
 Entente pour la Forêt Méditerranéenne
 Deveryware
 Associació de Consultors d'Estructures

Budget total : 1 597 769 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	Catalunya	421 250 €	26,36 %	273 812 €	65 %
Bureau de Recherches Géologiques et Minières	Centre Val de Loire	317 000 €	19,84 %	206 050 €	65 %
Universitat Politècnica de Catalunya	Catalunya	122 000 €	7,63 %	79 300 €	65 %
Secretaria General. Departament d'Interior. Generalitat de Catalunya	Catalunya	116 779 €	7,31 %	75 906 €	65 %
Institut d'Estudis Andorrans	Andorra	25 515 €	1,60 %	0	65 %
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes	Occitanie	159 000 €	9,95 %	103 350 €	65 %
Centre National de la Recherche Scientifique - Délégation Alsace	Grand Est	92 000 €	5,77 %	59 800 €	65 %
Entente pour la Forêt Méditerranéenne	Provence Alpes Côte d'Azur	143 950 €	9,01 %	93 567 €	65 %
Deveryware	Ile de France	135 875 €	8,50 %	88 318 €	65 %
Associació de Consultors d'Estructures	Catalunya	64 400 €	4,03 %	41 860 €	65 %
Total		1 597 770 €	100 %	1 021 965 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : préparation	1 : gestion technique et financière	2 : commu- nication	3 : préparation pour la crise sismique	4 : mesures de réduction de la vulnérabilité du bâti	5 : Intervention après-séisme
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	X	X	X	X	X	X
Bureau de Recherches Géologiques et Minières	X	X	X	X	X	X
Universitat Politècnica de Catalunya	X	X	X	X	X	X
Secretaria General. Departament d'Interior. Generalitat de Catalunya	X	X	X	X	X	X
Institut d'Estudis Andorrans	X	X	X	X	X	X
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes	X	X	X	X	X	X
Centre National de la Recherche Scientifique - Délégation Alsace	X	X	X	X	X	X
Entente pour la Forêt Méditerranéenne	X	X	X	X	X	X
Deveryware	X	X	X	X	X	X
Associació de Consultors d'Estructures	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Préparation pour la crise sismique

Réalisation :

- Outils pour la génération et la diffusion de scénariis de dommages sismiques dans les Pyrénées (prise en compte des témoignages en temps-réel pour le calcul de ShakeMap dans les Pyrénées, scénario transfrontalier de dommages, diffusion rapide des informations en cas de séisme)

4. Réduction de la vulnérabilité sismique des bâtiments essentiels

Réalisations :

- Guides pour la caractérisation et la réduction de la vulnérabilité sismique des bâtiments essentiels
- Application web pour l'évaluation de la sécurité sismique des bâtiments essentiels

5. Intervention après-séisme

Réalisations :

- Intervention sismologique en cas de fort séisme (mobilisation d'un groupe d'intervention sismique pour enregistrer les répliques)
- Outils pour l'évaluation des dégâts sismiques (guide, formulaire, applications)
- Ateliers d'intervention post-sismique

PROJET PYRENART

Objectif général : internationaliser des entreprises du secteur professionnel du spectacle vivant du territoire, visant au renforcement de leur potentiel économique. Concevoir des accompagnements mutualisés pour faciliter l'accès à de nouveaux marchés, l'identification des prescripteurs et principaux acteurs.

Durée du projet : 16/10/2017 - 16/10/2020 **Chef de file :** Réseau en scène Languedoc-Roussillon

Partenaires : Le Parvis, scène nationale Tarbes Pyrénées
CIRCa, Pôle National Cirque, Auch Gers Occitanie Sensara SL
L'Estive Scène nationale de Foix et de l'Ariège
Office Artistique de la Région Aquitaine
Bitò Produccions S.L.
Patronato Municipal de Artes Escénicas y de la Imagen de Zaragoza
Escuela Navarra de Teatro (el colectivo)
Ayuntamiento de Bilbao

Budget total : 2 003 492 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Réseau en scène Languedoc-Roussillon	Occitanie	377 250 €	18,84 %	245 212 €	65 %
Le Parvis, scène nationale Tarbes Pyrénées	Occitanie	302 915 €	15,12 %	196 894 €	65 %
CIRCa, Pôle National Cirque, Auch Gers Occitanie	Occitanie	205 307 €	10,24 %	133 449 €	65 %
L'Estive Scène nationale de Foix et de l'Ariège	Occitanie	127 716 €	6,38 %	83 015 €	65 %
Office Artistique de la Région Aquitaine	Aquitaine	89 625 €	4,47 %	58 256 €	65 %
Bitò Produccions S.L.	Catalunya	304 250 €	15,18 %	197 762 €	65 %
Patronato Municipal de Artes Escénicas y de la Imagen de Zaragoza	Aragón	312 250 €	15,58 %	202 962 €	65 %
Escuela Navarra de Teatro (el colectivo)	Navarra	180 179 €	8,99 %	117 116 €	65 %
Ayuntamiento de Bilbao	Bizkaia	104 000 €	5,20 %	67 600 €	65 %
Total		2 003 493 €	100 %	1 302 270 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Réseau en scène Languedoc-Roussillon	Le Parvis, scène nationale Tarbes Pyrénées	CIRCa, Pôle National Cirque, Auch Gers Occitanie	L'Estive Scène nationale de Foix et de l'Ariège	Office Artistique de la Région Aquitaine	Bitò Produccions S.L.	Patronato Municipal de Artes Escénicas y de la Imagen de Zaragoza	Escuela Navarra de Teatro (el colectivo)	Ayuntamiento de Bilbao
0 : préparation	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1 : gestion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2 : communication	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3 : former les acteurs de la filière à l'international	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4 : créer les conditions de l'internationalisation	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5 : produire pour l'international	X		X	X		X	X		
6 : promotion, mise sur le marché international	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7 : évaluation	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Former les acteurs de la filière à l'international

Réalisations :

- MOOC - Massive On line Open Course- (conception de séquences pédagogiques en ligne).
- Séminaires de formation dédiés à l'internationalisation des pratiques des entreprises du spectacle vivant (modèles d'entrepreneuriat, mobilisation sectorielle pour des bonnes pratiques environnementales,...)
- Ateliers de formation, technologie et sur-titrage de spectacle, création d'un lexique multilingue spécifique au spectacle vivant.
- Jobshadowing : organisation de périodes d'immersion de 5 jours en entreprise afin de permettre aux salariés des partenaires d'étudier entre pairs les pratiques et enjeux de l'autre côté de la frontière

4. Créer les conditions de l'internationalisation

Réalisations :

- Itinéraire Pyrénées : identifier sur un temps court des circuits composés de différents événements : présentation de création, programmation de premières et de spectacles, rencontres avec des équipes artistiques du territoire, accueil de résidences de création, séminaires et atelier Pyrenart
- Programmation de productions internationales
- Visites d'études regroupant partenaires et entreprises culturelles du territoire sur des événements internationaux dédiés à la promotion (festivals).
- Professionnels relais : identifier des professionnels à même de démultiplier l'impact de communication professionnelle à travers les réseaux informels

5. Produire pour l'international

Réalisations :

- Coproductions d'œuvres d'entreprises artistiques de l'espace transfrontalier.
- Mentoring mutualisé (accompagnement des entreprises coproduites dans leur internationalisation).
- Surtitrage des œuvres produites

6. Promotion, mise sur le marché international

Réalisation :

- Programmation de spectacles (invitation et accueil de programmeurs, co-accueil de spectacles).

7. Evaluation

Réalisation :

- Rapport d'évaluation (analyse de la méthodologie confiée à une agence, documentaire filmé).

PROJET PYRHEQUAL

Objectif général : création d'un réseau transfrontalier innovant, destiné à améliorer la qualité de vie des personnes en situation de handicap et/ou de dépendance dans les Pyrénées. Renforcer l'accès aux services de première nécessité et créer des passerelles permettant aux publics cibles d'accéder à l'ensemble des services existants, en proposant des solutions innovantes, particulièrement en milieu rural et de montagne.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/07/2020 **Chef de file :** Coordinadora de Asociaciones de Personas con Discapacidad de Huesca

Partenaires : ADAPEI des Hautes-Pyrénées
Asociación Tutelar Asistencial de Deficientes Psíquicos
Asociación San Francisco de Sales de Hipoacúsicos
Asociación de Familiares de Enfermos de Alzheimer y otras Demencias
Fundación ADISLAF
Agrupación de Personas Sordas de Zaragoza y Aragón
Casa Familiar San Lorenzo de Hermanos Franciscanos de la Cruz Blanca
Asociación Down Huesca
Asociación Guayente-Centro El Remós
Asociación Oscense Pro Salud Mental
Fundación Agustín Serrate
Asociación de Personas con Parálisis Cerebral de Huesca

Budget total : 1 741 540 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Coordinadora de Asociaciones de Personas con Discapacidad de Huesca	Aragón	299 000 €	17,16 %	194 350 €	65 %
ADAPEI des Hautes-Pyrénées	Occitanie	842 540 €	48,37 %	547 651 €	65 %
Asociación Tutelar Asistencial de Deficientes Psíquicos	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Asociación San Francisco de Sales de Hipoacúsicos	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Asociación de Familiares de Enfermos de Alzheimer y otras Demencias	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Fundación ADISLAF	Aragón	60 000 €	3,43 %	39 000 €	65 %
Agrupación de Personas Sordas de Zaragoza y Aragón	Aragón	30 000 €	1,72 %	19 500 €	65 %
Casa Familiar San Lorenzo de Hermanos Franciscanos de la Cruz Blanca	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Asociación Down Huesca	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Asociación Guayente-Centro El Remós	Aragón	150 000 €	8,60 %	97 500 €	65 %
Asociación Oscense Pro Salud Mental	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Fundación Agustín Serrate	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Asociación de Personas con Parálisis Cerebral de Huesca	Aragón	45 000 €	2,59 %	29 250 €	65 %
Total		1 741 540 €	100 %	1 132 001 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Noms	0 : prépa- ration	1 : gestion du projet	2 : commu- nication	3 : innovation et autonomisation	4 : promotion de l'accès à la citoyenneté
Coordinadora de Asociaciones de Personas con Discapacidad de Huesca	X	X	X	X	X
ADAPEI des Hautes-Pyrénées	X	X	X	X	X
Asociación Tutelar Asistencial de Deficientes Psíquicos				X	X
Asociación San Francisco de Sales de Hipoacúsicos			X	X	X
Asociación de Familiares de Enfermos de Alzheimer y otras Demencias				X	X
Fundación ADISLAF				X	X
Agrupación de Personas Sordas de Zaragoza y Aragón			X	X	X
Casa Familiar San Lorenzo de Hermanos Franciscanos de la Cruz Blanca				X	X
Asociación Down Huesca				X	X
Asociación Guayente-Centro El Remós				X	X
Asociación Oscense Pro Salud Mental				X	X
Fundación Agustín Serrate				X	X
Asociación de Personas con Parálisis Cerebral de Huesca				X	X

Actions :

3. Développer l'innovation et l'empowerment au travers de la recherche conjointe de solutions transfrontalières et d'échanges de bonnes pratiques innovantes

Réalisations :

- Définition de nouvelles formes d'habitat inclusif en milieu rural et de montagne.
- Développement de modèles comparatifs de gestion de la qualité : utiliser les méthodologies des systèmes européens d'excellence dans la gestion (EFQM, ISO, etc..) pour analyser et pour implanter des améliorations dans la prestation de services pour les personnes avec handicap dans les organisations.
- Création d'un observatoire de tendances sur l'adaptation au vieillissement, les liens handicap mental/maladies neuro-dégénératives, l'aide aux aidants et la bioéthique.
- Promotion de la télémédecine comme vecteur d'amélioration de l'accès aux soins, surtout dans les zones fragiles.
- Laboratoire de Gastronomie pour Tous : identifier, protocoliser et mettre en œuvre les mesures nécessaires pour prévenir les conséquences de la dysphagie (fausse-route, pneumonies par bronco-aspiration, dénutrition, déshydratation, etc.) et améliorer la gastronomie de ce groupe.
- Communication adaptée pour permettre aux publics-cibles de comprendre et participer aux élections européennes 2019.
- Identification de nouveaux gisements d'emploi liés au patrimoine, l'environnement, les produits agro-alimentaires locaux, le tourisme transfrontalier amis aussi dans des secteurs innovants comme la télémédecine, la gastronomie pour tous et la communication adaptée.

4. Promotion de l'accès à la citoyenneté

Réalisations :

- Création d'une plateforme transfrontalière sur l'art et le handicap dans les Pyrénées : organisation d'activités artistiques, d'un festival transfrontalier Créativité et Handicap, aménagement de la salle polyvalente du Foyer de vie d'Oursbelille.
- Création d'un réseau de sport adapté, organisation de rencontres sportives et récréatives, de rencontres de professionnels autour du sport et de la santé, installation d'un équipement de parcours santé.
- Création d'un réseau d'aide aux aidants : conférences transfrontalières sur les thèmes en relation avec la santé, l'adaptation au changement, la gestion des émotions, les habitudes de vie saines.
- Création d'un réseau d'échanges et promotion conjointe de produits artisanaux pour la valorisation de l'activité occupationnelle et les produits de l'activité de travail protégé, organisation de rencontres formatives pour les groupes cibles et leurs encadrants destinées à découvrir de nouvelles activités artisanales et augmenter l'employabilité.

PROJET SECURUS 2

Objectif général : protéger les itinéraires transfrontaliers et les usagers des risques naturels, en créant un espace sûr pour la circulation des véhicules légers et lourds, favorisant le trafic transfrontalier des usagers et des marchandises.

Durée du projet : 01/01/2018 - 31/12/2020

Chef de file : Consorsio para la Gestión, Conservación y Explotación del Túnel de Bielsa-Aragnouet y sus accesos CIBA

Partenaires : Agrupación Europea de Cooperación Territorial Espacio Portalet AECT EP
Département des Hautes-Pyrénées
Commune d'Aragnouet
Commune de Saint Lary Soulan

Budget total : 5 728 844 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Consorsio para la Gestion y la Conservación y Explotación del Túnel Bielsa-Aragnouet	Aragón	585 508 €	10,22 %	380 580 €	65 %
Agrupación Europea de Cooperación Territorial Espacio Portalet AECT EP	Aragón	409 090 €	7,14 %	265 908 €	65 %
Département des Hautes-Pyrénées	Occitanie	3 620 000 €	64,76 %	2 353 000 €	65 %
Commune d'Aragnouet	Occitanie	859 005 €	15,00 %	558 353 €	65 %
Commune de Saint-Lary Soulan	Occitanie	165 240 €	2,88 %	107 406 €	65 %
Total		5 638 844 €	100 %	3 665 249 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Consorsio para la Gestion y la Conservación y Explotación del Túnel Bielsa-Aragnouet	Agrupación Europea de Cooperación Territorial Espacio Portalet AECT EP	Département des Hautes-Pyrénées	Commune d'Aragnouet	Commune de Saint-Lary Soulan
0 : préparation du projet	X	X	X	X	X
1 : coordination et gestion du projet	X	X	X	X	X
2 : activités de communication et de diffusion du projet	X	X	X	X	X
3 : protection contre les risques naturels	X	X	X	X	X
4 : gestion et réaction face aux risques naturels		X		X	X

Actions :

3. Protection contre les risques naturels

Réalisations :

- Protection contre le risque d'avalanches et de glissement du terrain (Reforestation, nettoyage et évacuation des zones où se sont accumulées des arbres et des pierres, installation de barrières, de filets, de dispositifs de câbles et de châssis)
- Protection contre les risques dérivés des glissements et de l'érosion du terrain au niveau du pont d'Ayguesseau (étude du glissement du Pic du Mont, placé sur le pont d'Ayguesseau, démolition des anciens ponts et construction d'un nouvel ouvrage), de la RD-173, la A-136 et la RD-934 (renforcement des murs existants, création de points de drainage pour éviter la pression hydrostatique sur les murs)

4. Gestion et réaction face aux risques naturels

Réalisations :

- Poste médical avancé à la tête nord du tunnel de Bielsa – Aragnouet (construction bâtiment de 100m²)
- Acquérir une chargeuse-pelleteuse

PROJET SMART

Objectif général : améliorer l'innovation et la compétitivité des PME par l'intégration à leurs machines de production de solutions de surveillance et d'analyse intelligentes.

Durée du projet : 06/11/2017 - 05/11/2020

Chef de file : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes

Partenaires : Universitat Politècnica de Catalunya
METALLICADOUR
Instituto Tecnológico de Aragón
INGENIA-CAT S.L.

Budget total : 898 315 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes	Occitanie	322 875 €	35,93 %	209 868 €	65 %
Universitat Politècnica de Catalunya	Catalunya	124 650 €	13,87 %	81 022 €	65 %
METALLICADOUR	Aquitaine	84 790 €	9,48 %	55 113 €	65 %
Instituto Tecnológico de Aragón	Aragón	150 000 €	16,69 %	97 501 €	65 %
INGENIA-CAT S.L.	Catalunya	216 000 €	24,03 %	140 401 €	65 %
Total		898 315 €	100 %	583 905 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes	Universitat Politècnica de Catalunya	METALLICADOUR	Instituto Tecnológico de Aragón	INGENIA-CAT S.L.
1 : gestion du projet	X	X	X	X	X
2 : communication	X	X	X	X	X
3 : cahier des charges, optimisation et placement des capteurs	X	X	X	X	X
4 : algorithme de détection, de diagnostic et de pronostic de défaillance	X	X	X	X	X
5 : aide à la décision et planification dynamique de la production	X	X	X	X	X
6 : démonstrateurs	X	X	X	X	X

Actions :

3. Cahier des charges, optimisation et placement des capteurs

Réalisation :

- Spécification du système de surveillance à mettre en place sur les procédés de fabrication et sur les machines de production.

4. Algorithmes de détection, de diagnostic et de pronostic de défaillances

Réalisation :

- Développement d'une série d'algorithmes et de méthodes de traitement des données pour la surveillance de la qualité des procédés, la détection d'anomalies, le diagnostic des causes et le pronostic de défaillances, par l'utilisation de différents outils de traitement et d'analyse.

5. Aide à la décision et planification dynamique de la production

Réalisation :

- Développement des algorithmes d'aide à la décision suite à un défaut de qualité d'un produit ou à la détection et/ou pronostic de défaillances des machines surveillées, qui permettront de proposer des actions à mener pour maintenir un niveau de performance, et de mettre en place une planification dynamique de la production en cas de défaillance.

6. Démonstrateurs

Réalisation :

- Réalisation de démonstrateurs (bancs expérimentaux) pour tester, vérifier et valider les algorithmes et les méthodes développées dans les actions précédentes.

PROJET TNSI

Objectif général : renforcer la recherche précompétitive pour le développement de nouveaux produits liés aux KET (Key Enabling Technologies : technologies clés génériques). Identifier de nouvelles opportunités commerciales, collecter les connaissances nécessaires pour la mise au point de nouveaux produits ou produits améliorés, et conclure des accords en vue de leur exploitation.

Durée du projet : 04/12/2017 - 30/11/2020

Chef de file : BIHURCRYSTAL S.L.

Partenaires : Agencia Estatal Consejo Superior Investigaciones Científicas
Centre National de la Recherche Scientifique
Universidad de Zaragoza
Consortio Para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotón
Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia
ISP SYSTEM
Graphene Nanotech SL

Budget total : 1 913 051 €

Noms	Provenance	Budget total	% sur le budget total	Aide FEDER	Taux FEDER
BIHURCRYSTAL S.L.	Gipuzkoa	136 150 €	7,12 %	88 497 €	65 %
Agencia Estatal Consejo Superior Investigaciones Científicas	Communauté de Madrid	470 830 €	24,61 %	306 039 €	65 %
Centre National de la Recherche Scientifique	Occitanie	341 330 €	17,84 %	221 864 €	65 %
Universidad de Zaragoza	Aragón	217 863 €	11,39 %	141 611 €	65 %
Consortio Para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotón	Catalunya	133 625 €	6,99 %	86 856 €	65 %
Fundació Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia	Catalunya	300 600 €	15,71 %	195 390 €	65 %
ISP SYSTEM	Occitanie	209 250 €	10,94 %	136 012 €	65 %
Graphene Nanotech SL	Aragón	103 403 €	5,40 %	67 211 €	65 %
Total		1 913 051 €	100 %	1 243 483 €	65 %

Programme d'actions prévisionnel :

Actions	BIHURCRYSTAL S.L.	Agencia Estatal Consejo Superior Investigaciones Científicas	Centre National de la Recherche Scientifique	Universidad de Zaragoza	Consortio Para la Construcción, Equipamiento y Explotación del Laboratorio de Luz Sincrotón	ISP SYSTEM	Graphene Nanotech SL
0 : préparation	X	X	X	X	X	X	X
1 : gestion	X	X	X	X	X	X	X
2 : communication	X	X	X	X	X	X	X
3 : recherche précompétitive	X	X	X	X	X	X	X
4 : recherche fondamentale collaborative	X	X	X	X	X	X	X
5 : formation R&D&I	X	X	X	X	X	X	X

Actions :

3. Recherche précompétitive

Réalisations :

- Recensement des technologies et des procédés mis au point dans chaque centre partenaire, qui pourraient avoir un intérêt commercial
- Etude de faisabilité technique et économique des technologies / processus vers une éventuelle exploitation commerciale
- Accords de transfert de technologie entre les centres de recherche et les PME

4. Recherche fondamentale collaborative

Réalisations :

- Recensement de produits offerts par les PME dans les domaines de l'instrumentation pour les nanosciences et les nouveaux matériaux 2D
- Mise en place des accords de collaboration entre les PME et les centres (intégration sur dispositifs expérimentaux).
- Articles scientifiques et/ou techniques
- Veille des besoins technologiques

5. Formation du personnel en R&D&I

Réalisations :

- Accords de collaboration : séjours jeunes chercheurs des centres de recherche au sein des PME, séjours des personnels des PME au sein des centres de recherche