

PROGRAMME ECOS NORD COLOMBIE

RETOUR SUR 26 ANS DE COOPÉRATION SCIENTIFIQUE

Programme de coopération scientifique entre la France et la Colombie depuis 1998.

En collaboration avec l'Ambassade de France en Colombie (MEAE), le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MESR), Minciencias et ICETEX



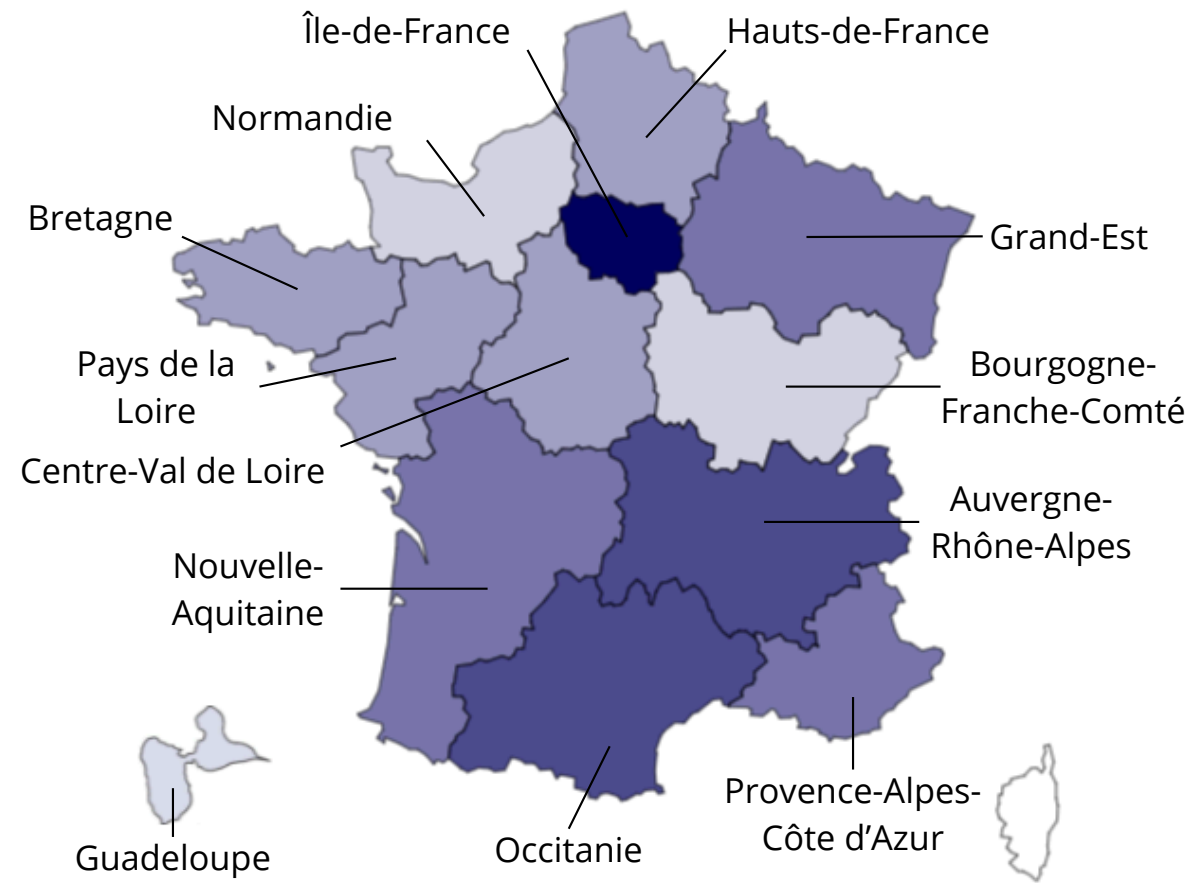
Présentation du programme ECOS Nord lors des Assises de la coopération scientifique organisées à Bogota par l'Ambassade de France en Colombie, octobre 2024

Le programme et le comité ECOS ont été créés en décembre 1992 par décision des ministères français des affaires étrangères et de l'enseignement supérieur et de la recherche.

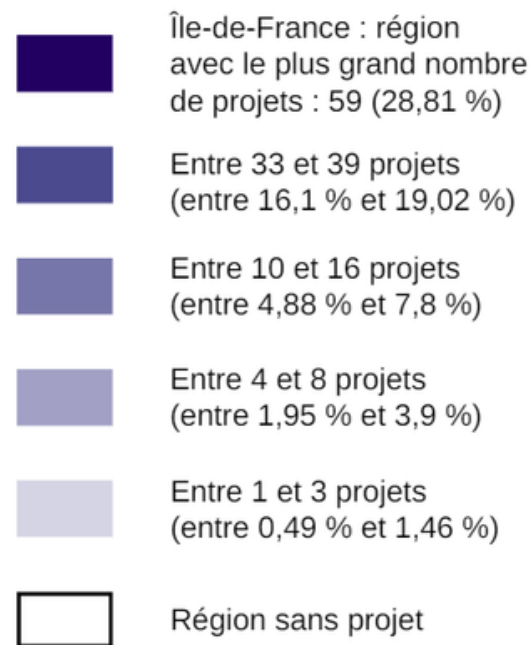
« ECOS » est un sigle qui signifie : Evaluation-orientation de la COopération Scientifique. Pour les ministères de tutelle, le comité ECOS est destiné à être l'instrument d'évaluation des projets de coopération scientifique et universitaire avec l'Amérique hispanophone.

Le programme ECOS est destiné à appuyer des projets d'excellence en matière de collaboration scientifique. Il finance les échanges entre les chercheurs sous la forme de missions de courte durée et de stages de perfectionnement pour les doctorants participant aux projets sélectionnés. Il est ouvert à tous les champs de la connaissance. Sa méthode repose sur deux principes fondamentaux : partenariat et transparence.

FRANCE



Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 205 projets)

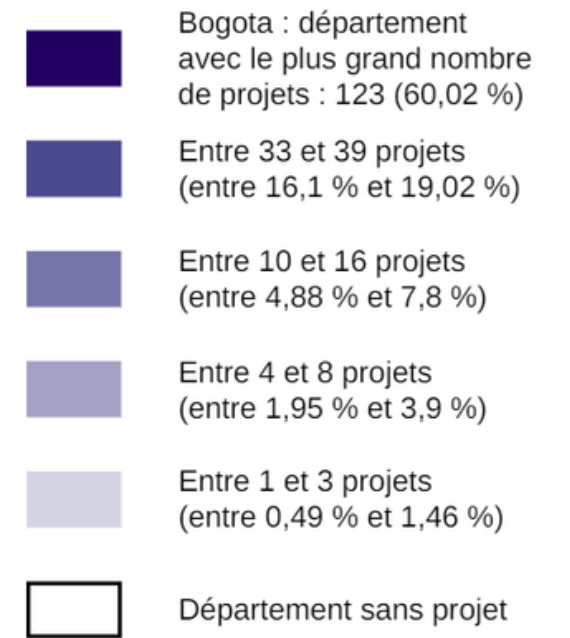


Les projets ECOS Nord Colombie sont globalement bien répartis en France, bien que l'Île-de-France concentre presque 29 % des projets, tandis que la Corse aucun.

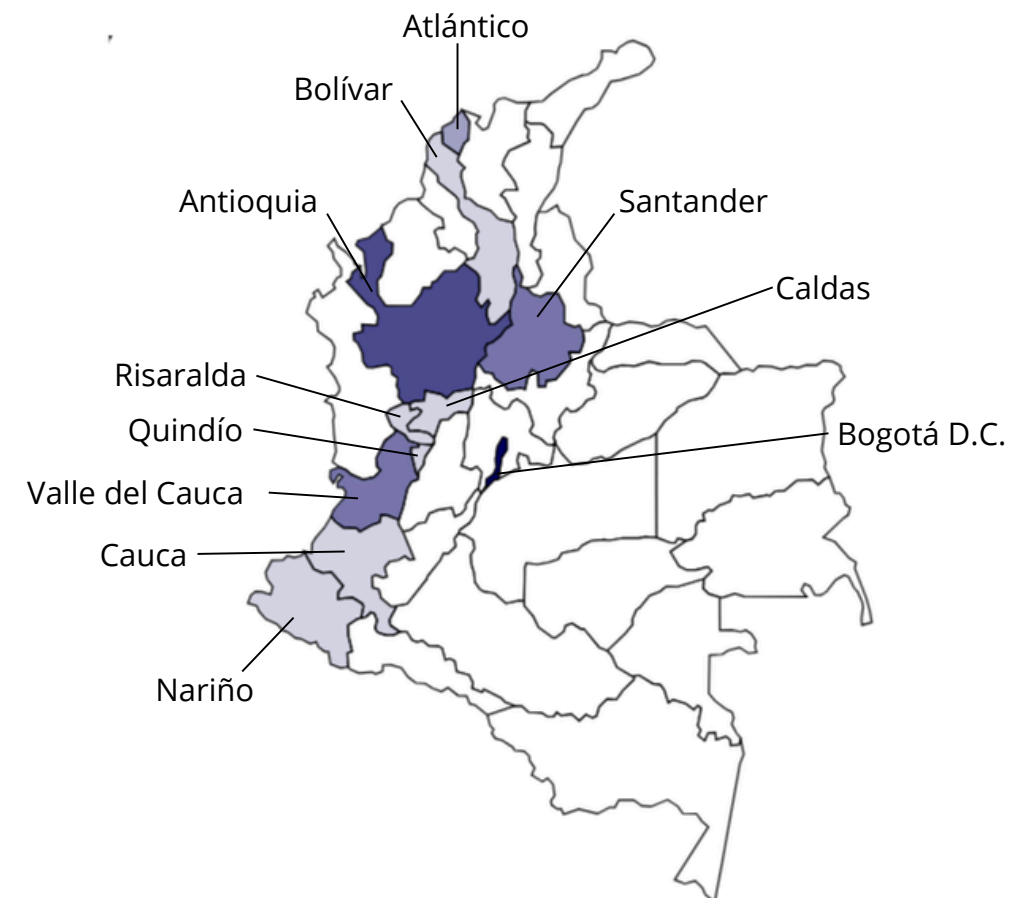
Notons par ailleurs que les villes comme Toulouse, Montpellier (Occitanie) et Grenoble (Auvergne-Rhône-Alpes) sont bien représentées. D'autres centres urbains comme Nice (Provence-Alpes-Côte d'Azur) ou Strasbourg (Grand-Est) sont également actifs.

La répartition des projets ECOS Nord en Colombie est beaucoup plus contrastée, puisque la capitale du pays concentre à elle seule 123 projets.

Les autres départements actifs du programme reflètent les dynamiques universitaires du pays : Medellín (Antioquia), Cali (Valle del Cauca), Bucaramanga (Santander). Cependant, les projets situés en dehors de ces centres urbains démontrent une capacité d'expansion du programme.



Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 205 projets)



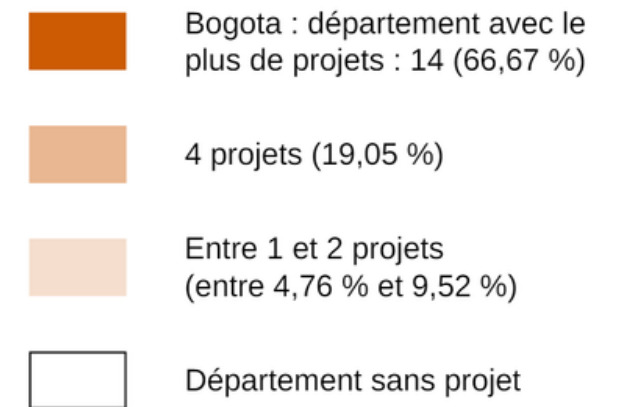
COLOMBIE

FRANCE



En Colombie, Bogotá accueille les deux tiers des projets en agronomie et science de l'environnement, en particulier l'université Los Andes, l'Université Nationale et l'Université Javeriana.

Les villes de Medellín (Antioquia), de Cali (Valle del Cauca) et de Pereira (Risaralda - zone du café) concentrent les autres projets.



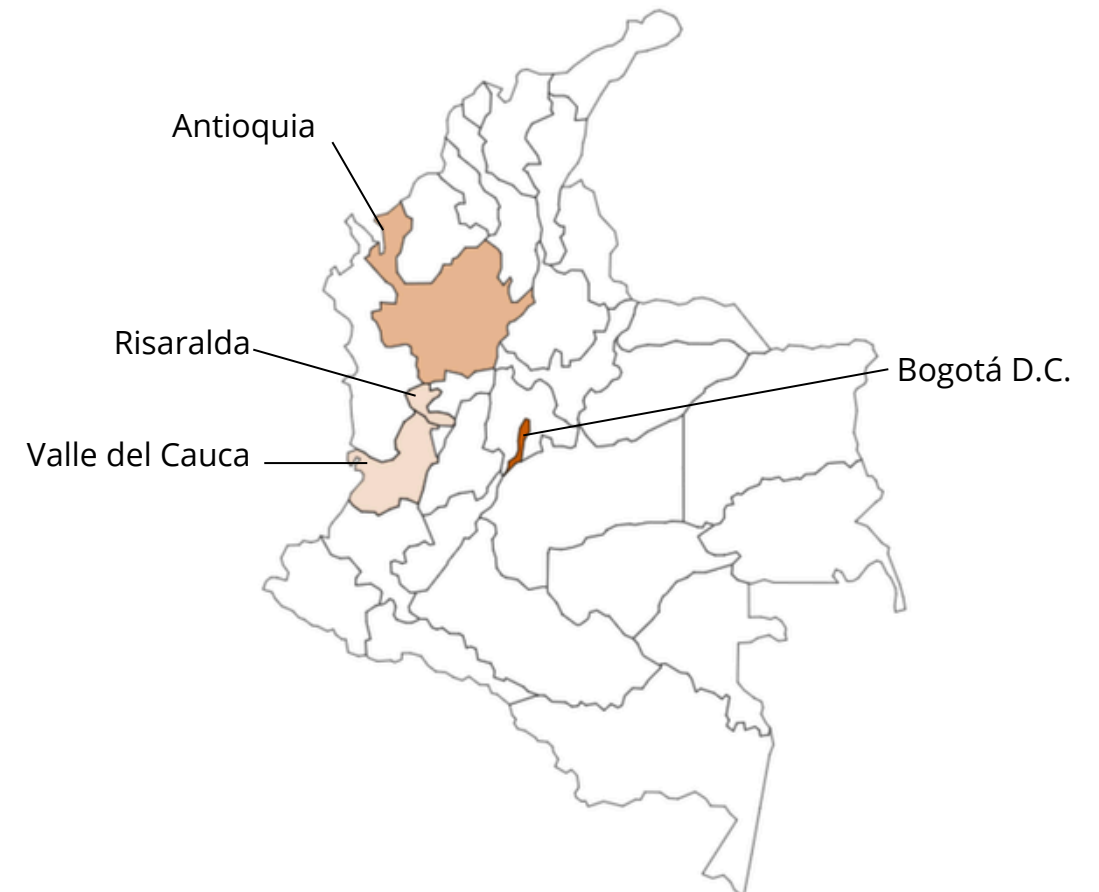
AGRONOMIE-ENVIRONNEMENT-BIOLOGIE ANIMALE ET VÉGÉTALE Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 21 projets)



Sur les 21 projets recensés dans ces thématiques, l'Île-de-France et l'Occitanie se partagent la majorité des projets, environ un tiers chacune.

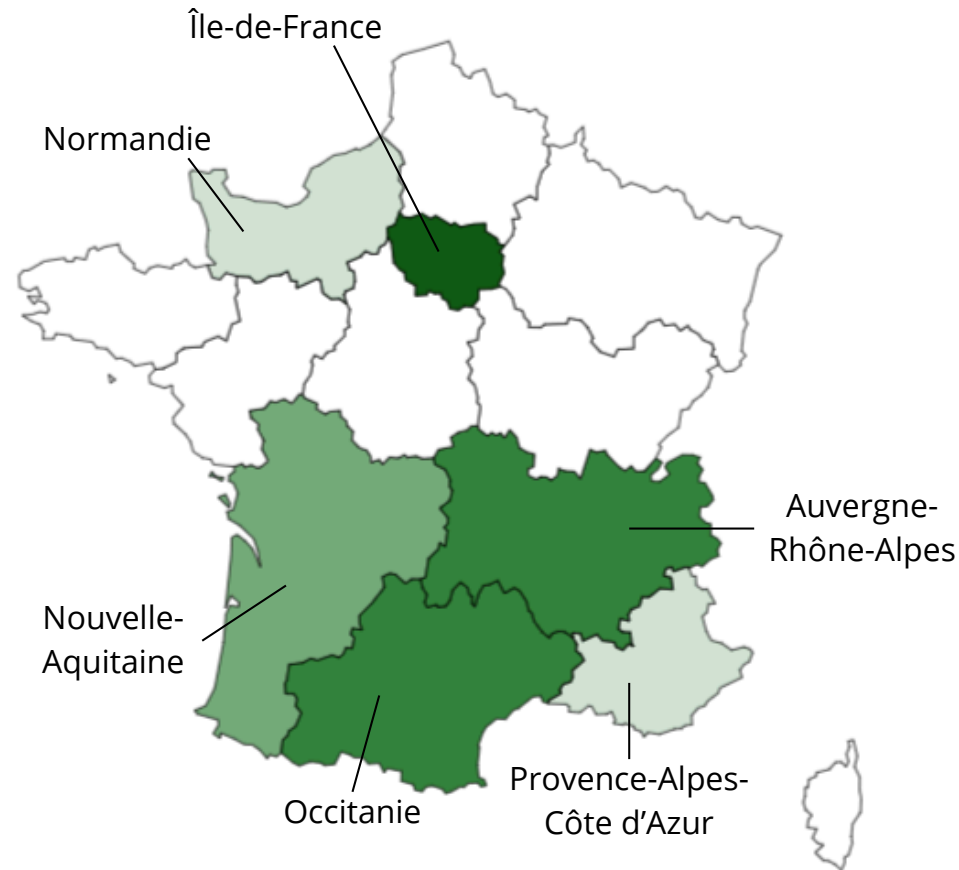
Le dernier tiers se concentre dans l'Ouest de la France, ainsi qu'à Marseille (Provence-Alpes-Côte d'Azur) au sud, à Nancy et Strasbourg (Grand-Est) au nord.

AGRONOMIE-ENVIRONNEMENT-BIOLOGIE ANIMALE ET VÉGÉTALE Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 21 projets)



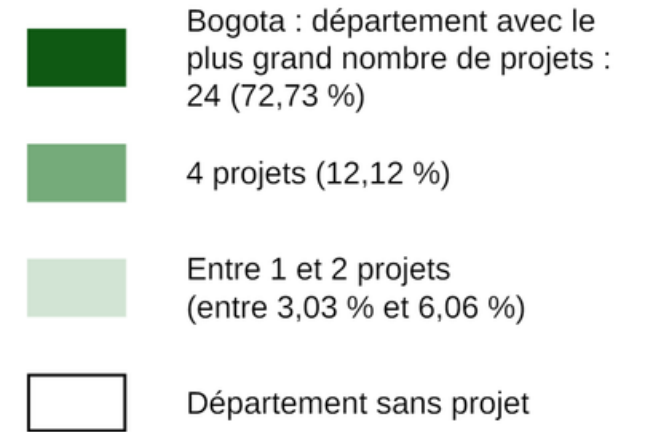
COLOMBIE

FRANCE



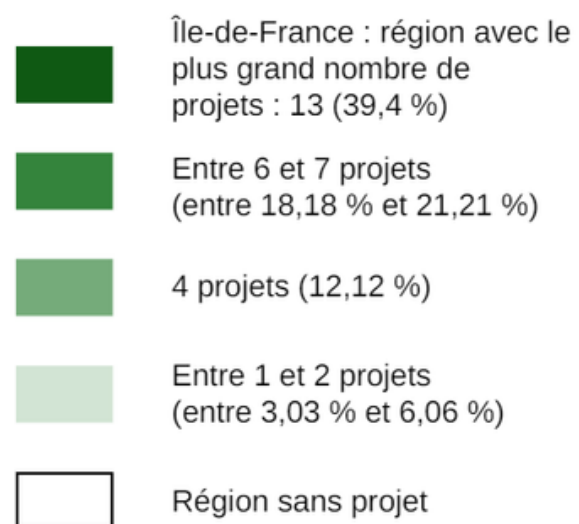
Six régions colombiennes se répartissent également ces projets, bien qu'une très grande majorité de ceux-ci se situent à Bogotá.

Cependant, les autres projets se répartissent du Nord au Sud, de Barranquilla (Atlántico) à l'Université du Cauca, en passant par Medellín (Antioquia) et l'Université de Caldas.



SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 33 projets)



Six régions françaises se répartissent les projets en sciences humaines et sociales, dont près de 40 % se trouvent en Île-de-France.

Les régions du sud de la France sont particulièrement bien représentées, autour des pôles de Toulouse (Occitanie), Lyon et Grenoble (Auvergne-Rhône-Alpes), Bordeaux (Nouvelle-Aquitaine) ou encore Nice (Provence-Alpes-Côte d'Azur).

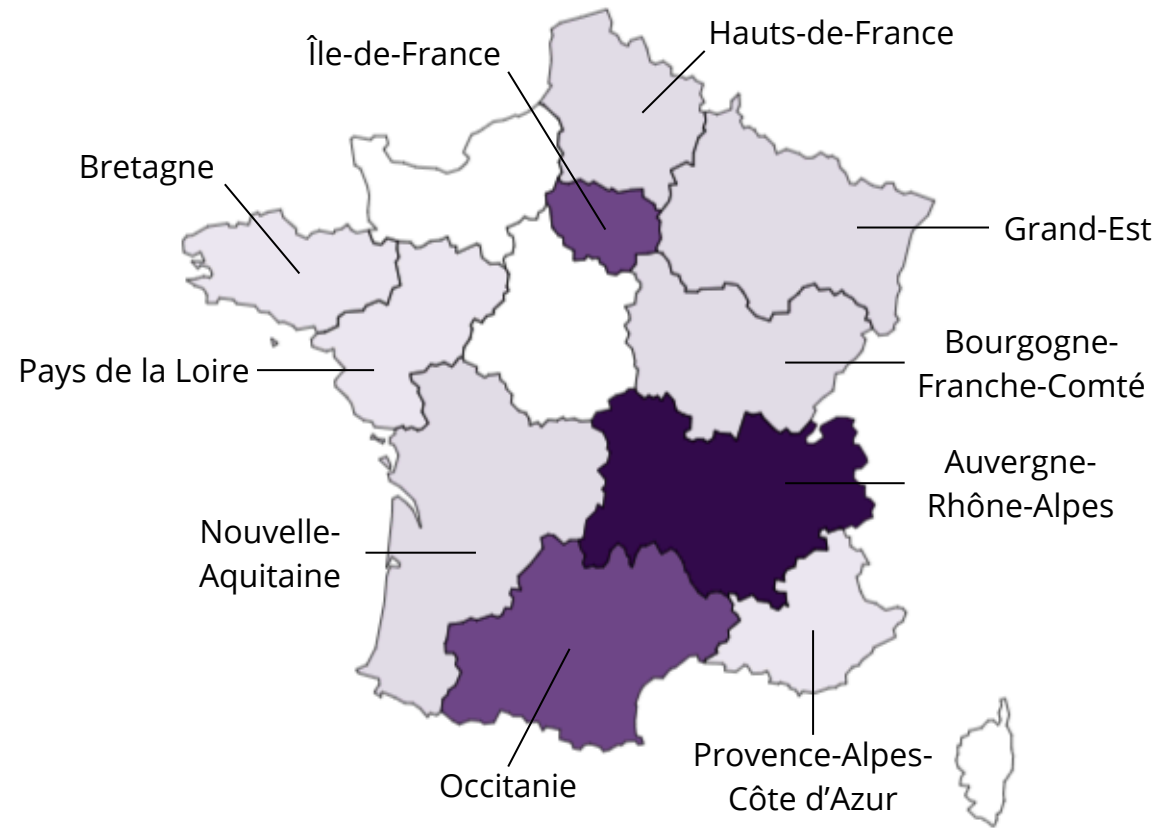
SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 33 projets)



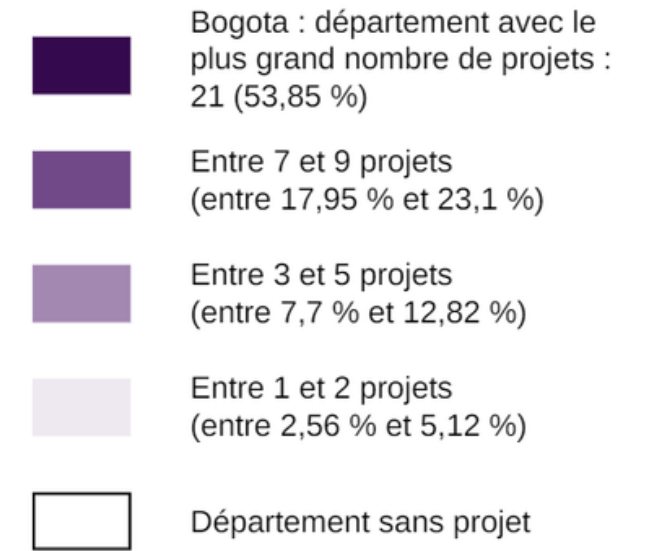
COLOMBIE

FRANCE



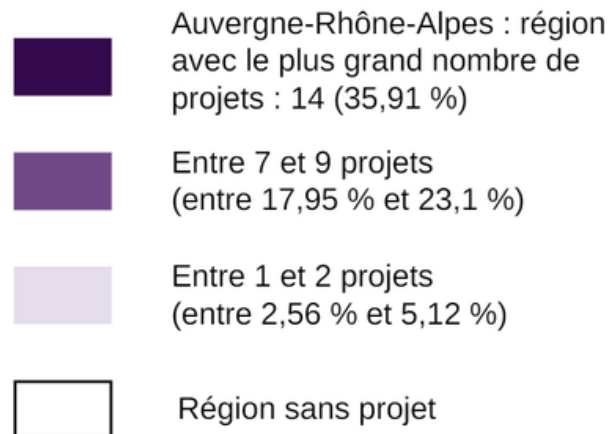
En Colombie, deux régions attirent majoritairement la coopération scientifique à travers deux institutions : l'Université Los Andes de Bogotá et l'Université industrielle de Santander à Bucaramanga.

Notons de nombreux projets entre Medellín (Antioquia) et Cali (Valle del Cauca), en passant par la zone du café (Risaralda, Caldas).



MATHÉMATIQUES-INFORMATIQUE-AUTOMATIQUE

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 39 projets)

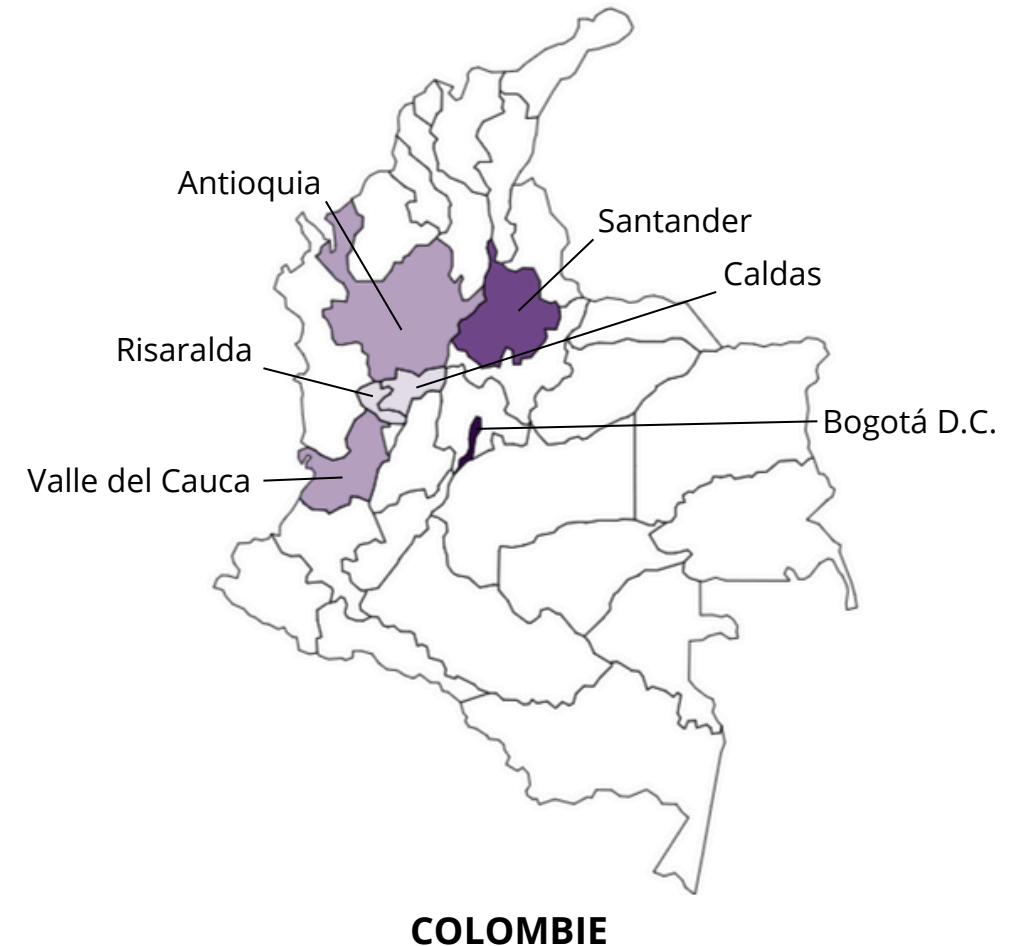


Cette catégorie disciplinaire est la seule qui ne voit pas l'Île-de-France regrouper le plus de projets. En effet, plus d'un tiers des projets sont développés en Auvergne-Rhône-Alpes.

Les autres projets sont répartis dans de nombreuses institutions de toute la France, comme à Nantes (Pays de la Loire), La Rochelle (Nouvelle-Aquitaine), Valenciennes (Hauts-de-France) ou encore à Dijon (Bourgogne-Franche-Comté).

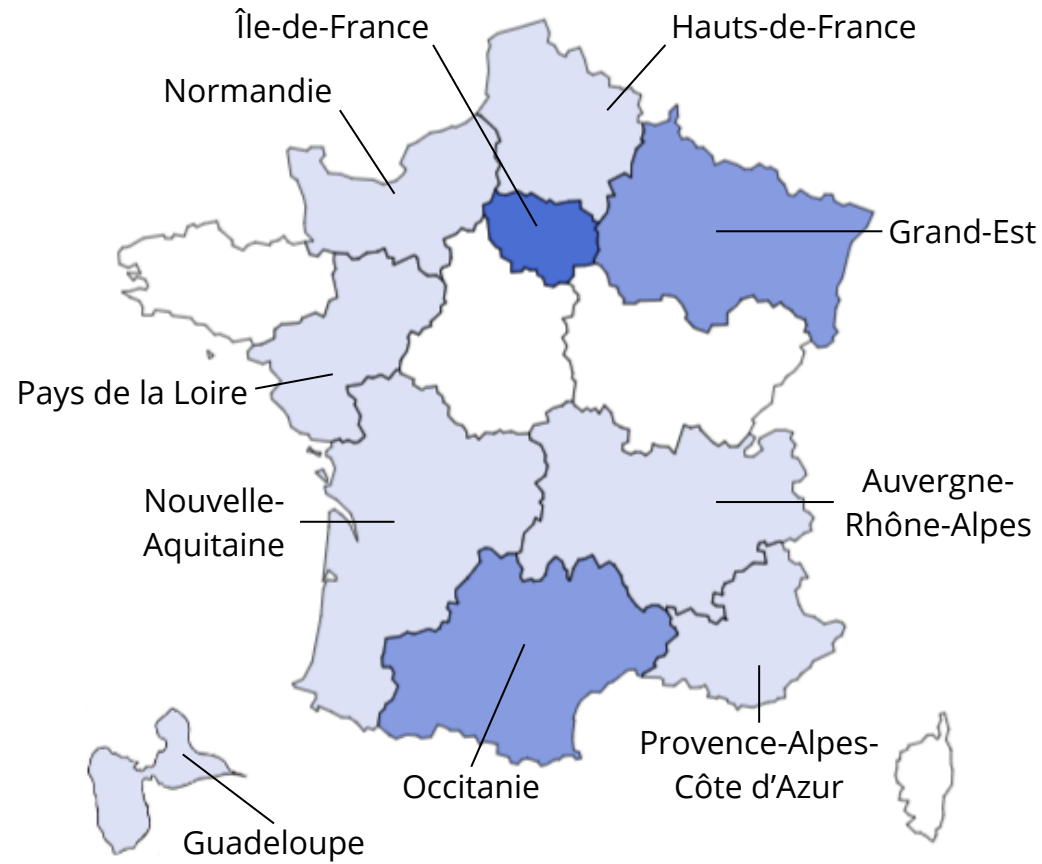
MATHÉMATIQUES-INFORMATIQUE-AUTOMATIQUE

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 39 projets)



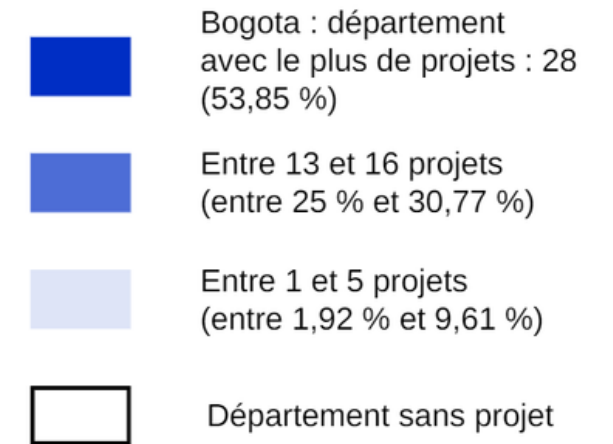
COLOMBIE

FRANCE



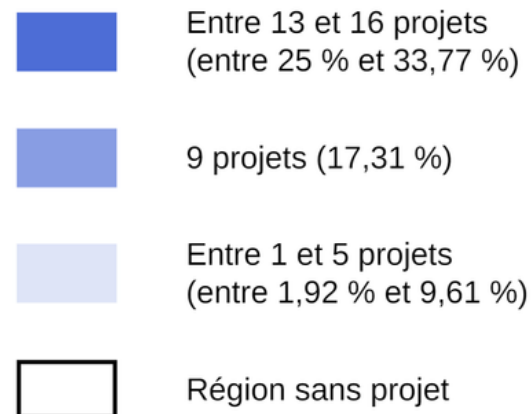
Bien que la région de Bogotá concentre plus de 50 % des projets, c'est bien l'Université d'Antioquia qui rassemble le plus de projets en sciences physiques et chimiques (16).

Les autres projets se concentrent dans les grandes villes de l'Atlantico (Barranquilla), de Santander (Bucaramanga) et de la Vallée du Cauca (Cali). À noter un premier projet dans le département de Nariño.



SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 52 projets)



En sciences physiques et chimiques, la répartition des projets voit encore la domination de la région parisienne (environ un tiers des projets).

Il est intéressant de voir une prépondérance plus nette de la région Grand-Est, tandis qu'une sorte de diagonale du vide Est/Ouest semble se dessiner, séparant les régions du Nord et du Sud.

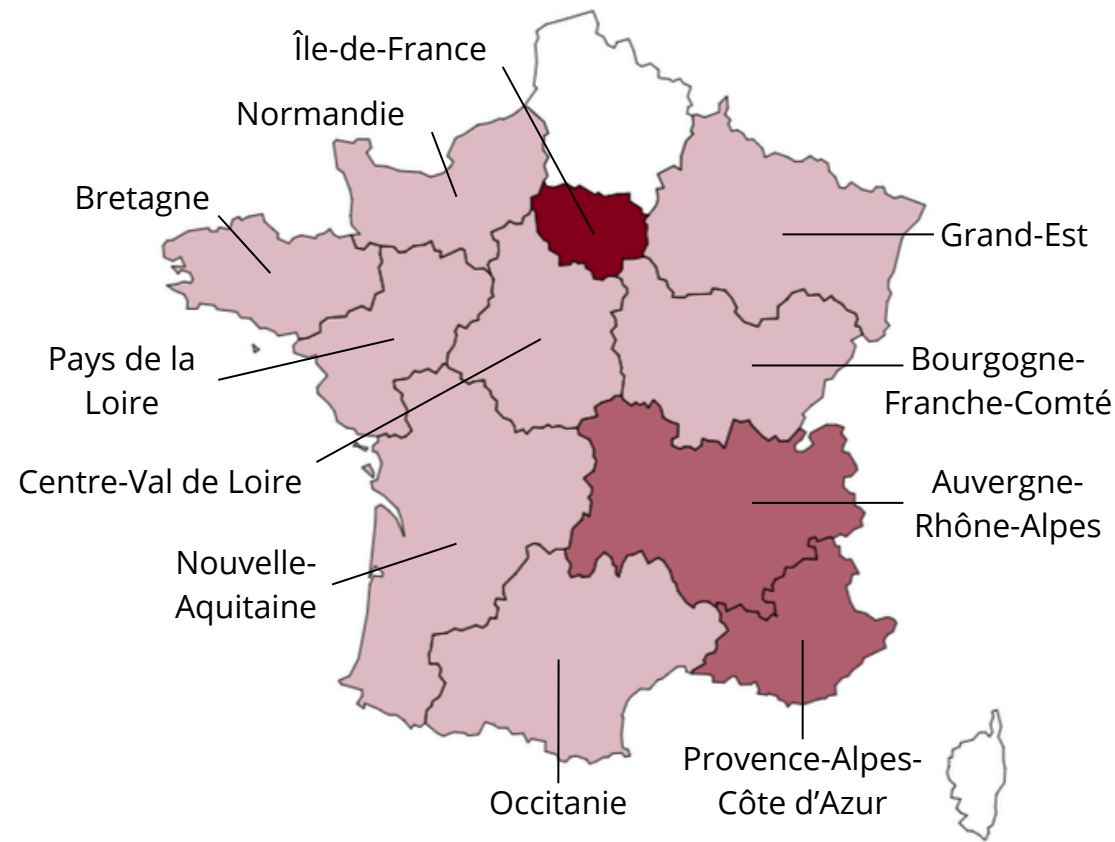
SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 52 projets)

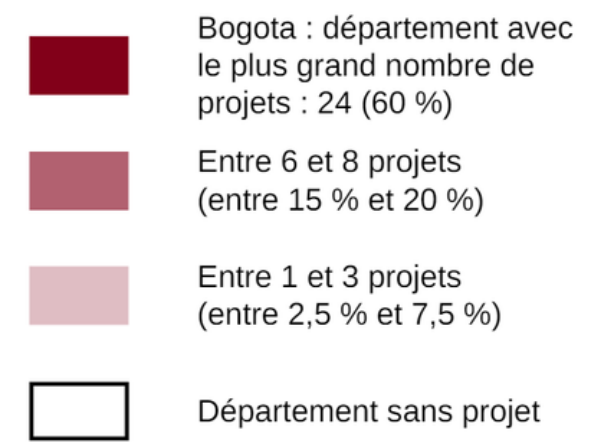


COLOMBIE

FRANCE

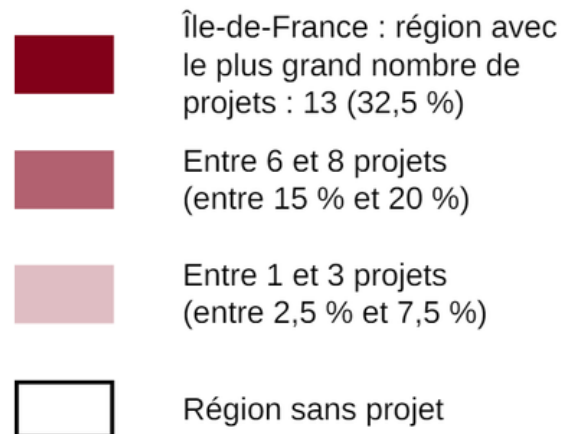


Hormis l'importance habituelle de la ville de Bogotá (60 % des projets), les projets en santé et médecine se répartissent dans des départements qui ont régulièrement des projets ECOS Nord (Antioquia, Valle del Cauca, Caldas), mais aussi dans des départements qui en ont très peu : c'est le cas du Quindío (Armenia) et du Bolívar (Cartagène des Indes).



SANTÉ-MÉDECINE-SCIENCE DE LA VIE

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 40 projets)



Les projets en santé et médecine se répartissent largement sur le territoire français, hormis dans la région Hauts-de-France et en Corse.

En dehors de la région de Paris, qui concentre un tiers des projets, les régions du sud-est de la France accueillent un nombre important de projets, notamment à Lyon (Auvergne-Rhône-Alpes) et à Nice (Provence-Alpes-Côte d'Azur).

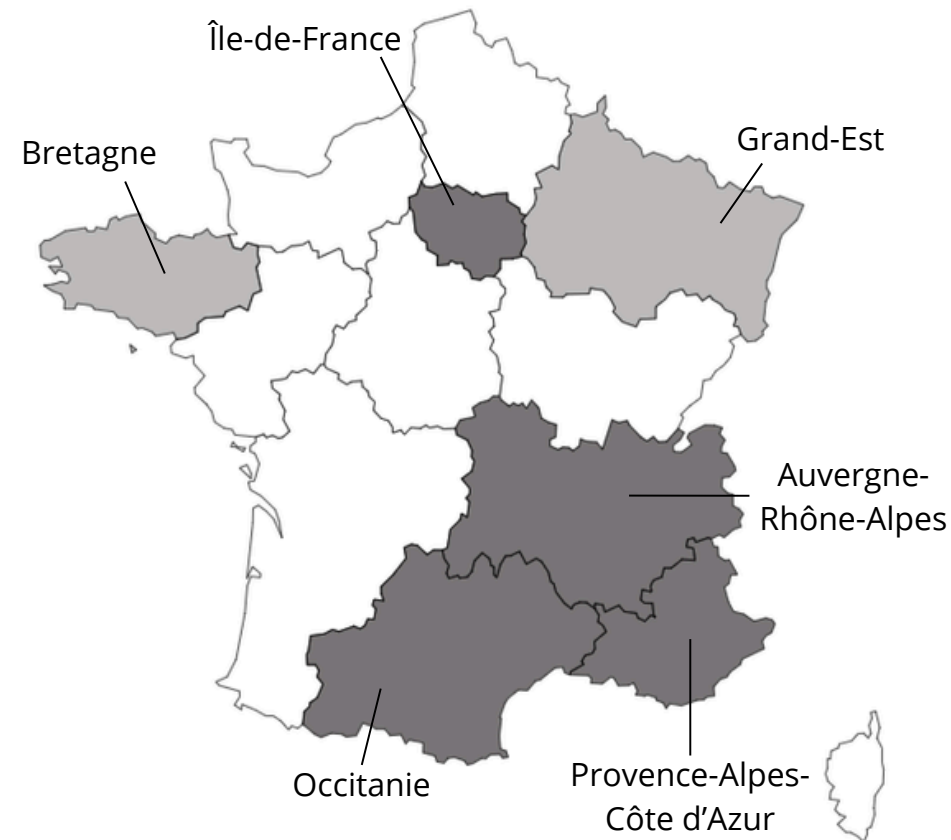
SANTÉ-MÉDECINE-SCIENCE DE LA VIE

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 40 projets)



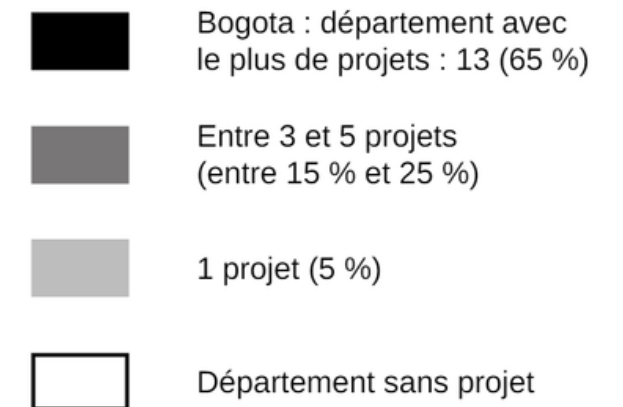
COLOMBIE

FRANCE



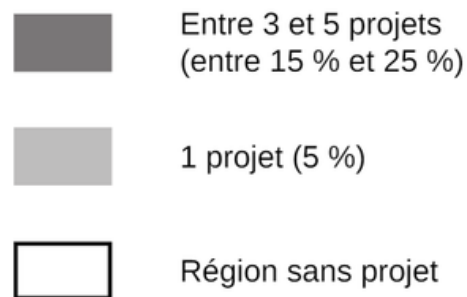
En Colombie, les principaux départements déjà représentés ressortent, bien que ce soit ici le Nord qui soit davantage concerné : Antioquia, Santander, Bolivar et Atlántico.

Comme pour les autres disciplines, les principales institutions se distinguent, notamment à Bogotá : Université Nationale de Colombie, Université Los Andes, Université Javeriana.



SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en France par région (1998-2024 : 20 projets)



Les projets en sciences de la terre et de l'univers sont les moins nombreux, mais ils connaissent en France une répartition géographique très homogène au sein de quatre principales régions.

Le sud est particulièrement bien représenté, entre Marseille, Nice (Provence-Alpes-Côte d'Azur), Montpellier (Occitanie) et Grenoble (Auvergne-Rhône-Alpes).

SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS

Répartition des projets ECOS Nord-Colombie en Colombie par département (1998-2024 : 20 projets)



COLOMBIE

NOUS CONTACTER

Adresse mail : ecos.nord@univ-paris13.fr

Téléphone : 01 49 40 44 40

NOUS SUIVRE

X : @ECOS_NORD

YouTube : @ecosnord6195

NOTRE SITE INTERNET



NOS PARTENAIRES



El conocimiento
es de todos

Minciencias

UNIVERSITÉ
SORBONNE
PARIS NORD



Conception et réalisation :
Matthieu BAUDRY, George MILLER
2024

Présentation du programme ECOS Nord lors d'un événement organisé à Bogotá par l'Ambassade de France en Colombie et Campus France Colombie, septembre 2024

