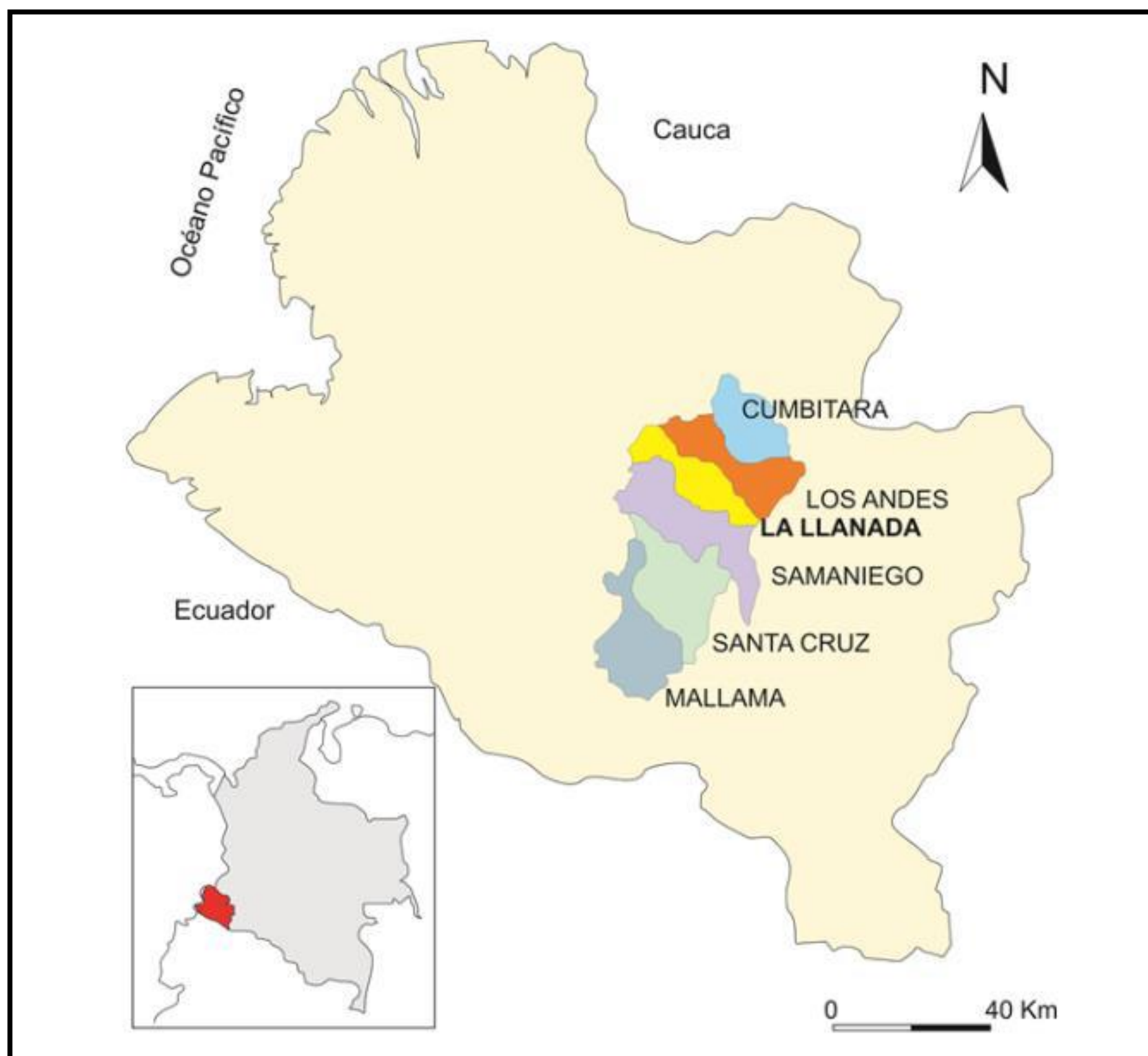


Suport a la cooperativa Coodmilla per l'obtenció de la certificació del comerç just de l'or

- Per una mineria responsable amb el medi ambient i les persones -

SITUACIÓ

La Llanada és un municipi al sud-oest de Colòmbia, situat al departament de Nariño, on hi ha una presència important de mines artesanals.



Situació de La Llanada a Colòmbia



Vessant de la muntanya on es troben la majoria de mines

OBJECTIUS

Promoure la formalització de la mineria artesanal i la seva certificació dins del comerç just de l'or a través d'assessorament tècnic, concretament:

- Caracteritzar les mineralitzacions superficials i en l'interior de les mines
- Realitzar un estudi geotècnic de les galeries de la mina
- Valorar l'eficiència del sistema de processament del mineral

ACTIVITATS

- Valoració de les mineralitzacions que es troben dins de les concessions, així com de les dimensions de les explotacions mineres
- Mostreig sistemàtic de cada una de les unitats litològiques que afectaven les galeries
- Mesures representatives de totes les discontinuïtats observades: direcció, cabussament, separació entre els blocs, material de rebliment i densitat de cada discontinuïtat
- Mostreig dels fluxos de mineral de les plantes de processament



Mesura de les discontinuïtats dins de la mina



Miners extraient mineral de l'interior de la mina



Cooperant a l'interior d'una galeria d'accés al front de treball



Preparació de l'explosiu



Extracció de mostres de mineral

EL CAMÍ CAP AL COMERÇ JUST DE L'OR

La cooperativa minera Coodmilla estava constituïda per 167 socis l'any 2015, dels quals només 5 van decidir iniciar el procés de certificació Fairmined del comerç just de l'or, certificant-se diverses mines el juliol del mateix any. La millora en les condicions de treball i l'augment de la renda per càpita dels miners certificats va generar un gran entusiasme, tant en altres miners com en les institucions locals. Iniciant el mateix procés en diverses activitats mineres de la regió.