



INACCÉS

GEOTÈCNICA VERTICAL, S.L.



01	La nostra trajectòria	02
02	Els serveis	03
03	Àmbits d'actuació	10
04	Per a qui treballem?	12
05	Projectes	13
06	Els nostres mitjans	23
07	Motius per confiar en Inaccés	26

La nostra trajectòria

Inaccés Geotècnica Vertical és una empresa que ofereix serveis d'obres i enginyeria amb l'objectiu de protegir les persones i les infraestructures de riscos geològics i naturals. Un dels trets distintius és l'alta especialització en treballs verticals i en zones considerades de difícil accés o extremes.

Fundada l'abril de 1993 al Maresme, des dels seus inicis ha estat tot un referent en l'àmbit tècnic i ha liderat la fixació i establiment d'estàndards de qualitat i seguretat en el sector.

La activitat d'Inaccés s'estén a diferents punts del planeta i compta amb seus fixes a Andorra i l'Índia. Amb projectes executats en 11 països situats a Àfrica, Amèrica, Àsia i Europa, la trajectòria de l'empresa és una trajectòria de reptes assolits amb èxit.





SERVEIS QUE OFERIM

Tractament, estabilització i protecció de talussos

Un talús inestable pot comportar desprendiments o lliscaments que suposen un risc per a les persones. Aquesta inestabilitat es deu a diferents causes: morfologia del terreny, presència d'aigua, alçada, inclinació o esquerdes, entre altres.

A Inaccés, estudiem la casuística concreta a fi de definir l'actuació d'estabilització més eficient, tant a escala tècnica com econòmica. Per fer-ho valorem:

- Les causes que provoquen la inestabilitat
- El tipus d'infraestructura afectada: carretera, edifici, línia ferroviària...
- El nivell de seguretat requerit
- L'impacte visual i ambiental
- Les possibilitats o requeriments de manteniment

Sistemes de malles

De triple torsió, de cable d'acer i geomalles segons l'emplaçament, tipologia i necessitats del terreny.

SERVEIS QUE OFERIM

Tractament, estabilització i protecció de talussos





SERVEIS QUE OFERIM

Sanejaments de volums rocosos inestables

El sanejament de volums rocosos inestables es du a terme abans de realitzar treballs de tractament o consolidació de talussos. Moltes vegades la inestabilitat dels volums rocosos es deu a l'acció de les arrels o arbustos i cal tractar-los per pal·liar-ne els efectes.

Segons quines siguin les característiques del terreny o de les infraestructures que hi ha a sota, escollim un tipus de sanejament o altre. Els que duem a terme són:

- Mecànic
- Manual
- Demolició amb ciments expansius
- Voladures

Sanejaments

Manuals, voladures i demolicions amb ciments expansius segons la naturalesa i duresa del terreny.



SERVEIS QUE OFERIM

Barreres de protecció antidespreniments

Les barreres de protecció antidespreniments són un dels sistemes més eficaços per protegir infraestructures i vies de comunicació en cas de despreniment. N'hi ha de diferents tipus, des de les fixes tradicionals fins a les pantalles dinàmiques d'absorció d'energia.

Partim d'un estudi inicial que ens permet seleccionar acuradament el tipus de barreres que volem instal·lar i la ubicació en què les hem de col·locar en base a:

- La determinació de riscos potencials
- El càlcul de les velocitats de caiguda
- La previsió de les trajectòries més probables
- El coneixement de les energies que s'hauran de dissipar

Barreres dinàmiques

Per tal d'absorvir l'energia de l'impacte de les roques a través de la deformació dels elements que la integren.

SERVEIS QUE OFERIM

Barreres de protecció antidespreniments





SERVEIS QUE OFERIM

Micropilots i injeccions

Consolidar el terreny i millorar-lo en zones de difícil accés o de dimensions reduïdes per aconseguir uns estàndards de seguretat òptims és una de les nostres especialitats. Comptem amb la maquinària més puntera del sector per poder-ho dur a terme.

Estudiem detalladament la situació concreta del terreny i, a partir d'aquí, proposem les actuacions que cal dur a terme.

Micropilots o micropuntals o Injeccions

A baixa pressió per donar solidesa a fonaments, murs o terraplens.



SERVEIS QUE OFERIM

Allaus de neu

Les muntanyes són per naturalesa uns espais on abunden els terrenys de difícil accés. És per això que Inaccés vol donar resposta a totes les necessitats que poden sorgir en aquests espais sigui quina sigui l'estació de l'any en què ens trobem: també a l'hivern.

Tenim una àmplia experiència en el muntatge d'estructures rígides o flexibles per protegir infraestructures i vials davant les allaus de neu:

- Tenim el coneixement necessar-hi per fer-ho
- Treballem braç a braç amb millors especialistes europeus en el càlcul i dimensionament d'aquesta mena de proteccions
- Tenim la maquinària necessària per poder-ho fer

Barreres

Rígides, flexibles o paravents, en funció de l'emplaçament, la morfologia del terreny i els gruixos de neu acumulables.

Àmbits d'actuació

Els nostres àmbits o espais d'actuació tenen com a denominador comú que són Inaccessibles i els serveis que oferim consisteixen a convertir-los en segurs siguin quines siguin les condicions del terreny on es troben.



Carreteres, autopistes i autovies

Actuacions per a la consolidació de talussos en vies de circulació a fi d'aconseguir que es pugui transitar amb garanties de seguretat.



Edificacions de tipus residencial, industrial, hoteleres i comercials

Projectes diversos en l'àmbit de l'edificació amb finalitats diverses.



Ferrocarrils, metros i ferrocarrils de muntanya

Intervencions que permeten garantir una circulació sense contratemps.



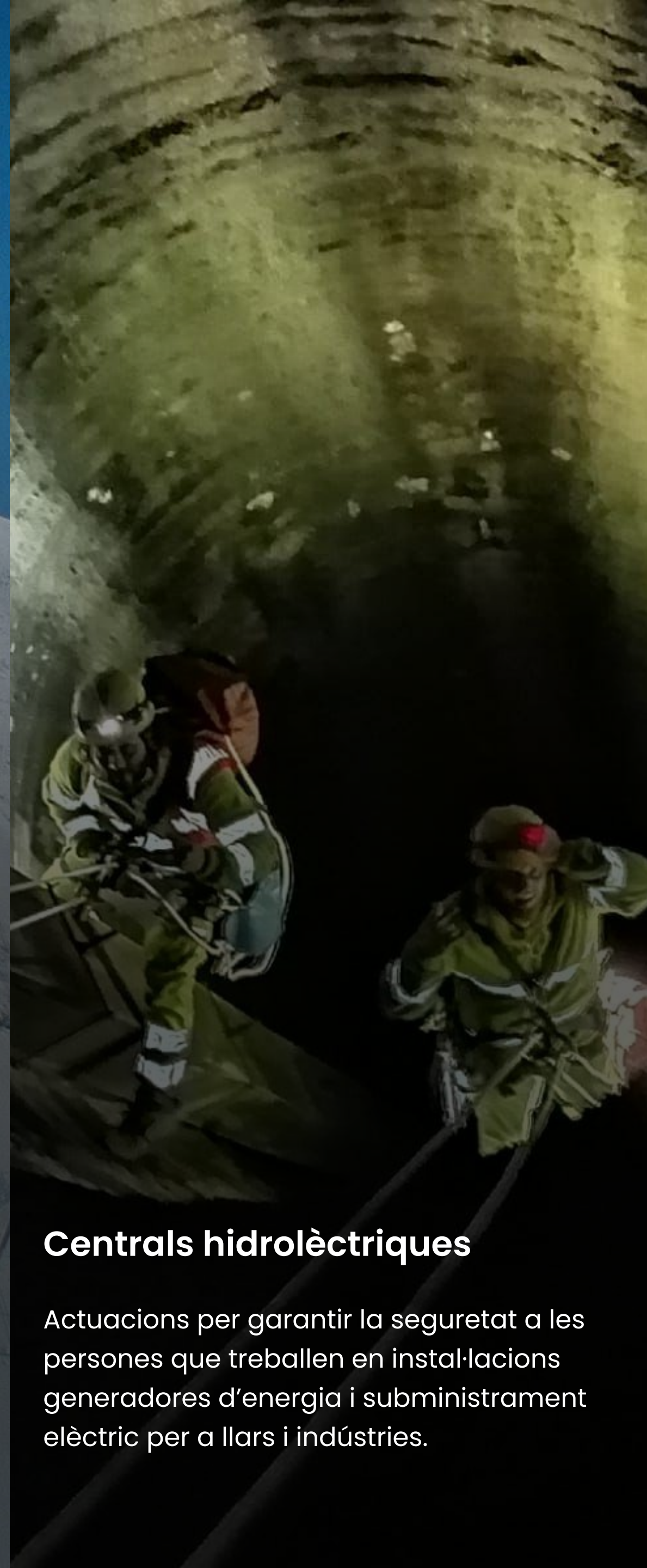
Funiculars i transport per cable

Execució d'obres per garantir una circulació segura en funiculars i mitjans de transport per cable.



Alta muntanya i neu

Intervencions en espais de difícil accés situats a l'alta muntanya on la maquinària convencional no pot treballar i calen experts en alçada.



Centrals hidrolèctriques

Actuacions per garantir la seguretat a les persones que treballen en instal·lacions generadores d'energia i subministrament elèctric per a llars i indústries.



Túnels i galeries subterrànies

Protecció i impermeabilització de túnels i galeries a fi de garantir una circulació segura.

Per a qui treballem?

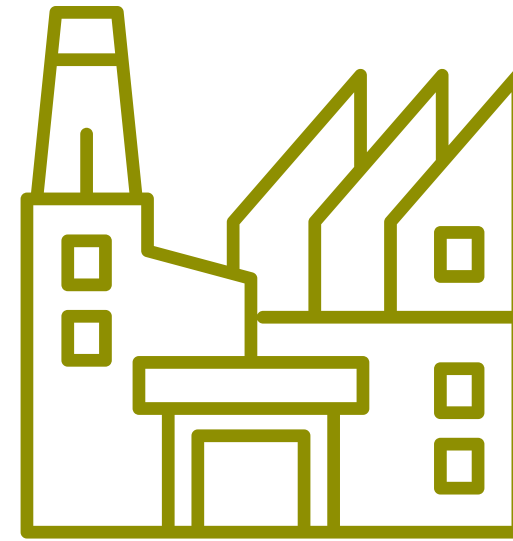
Des del 1993, Inaccés ha ofert els seus serveis professionals a clients amb perfils molt diferents.



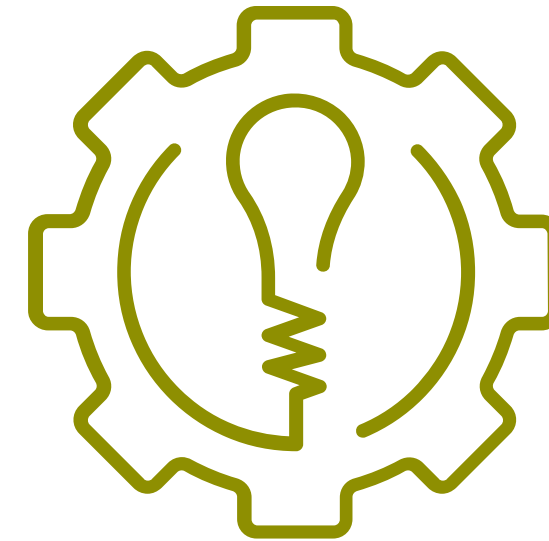
Administracions
públiques



Sector construcció



Indústries privades



Sector energètic



Sector gestió
de residus

Projectes

2021

Terrassa, FGC

Geomalla reforçada amb bulons i cables



Projectes



2022

Tremp, FGC

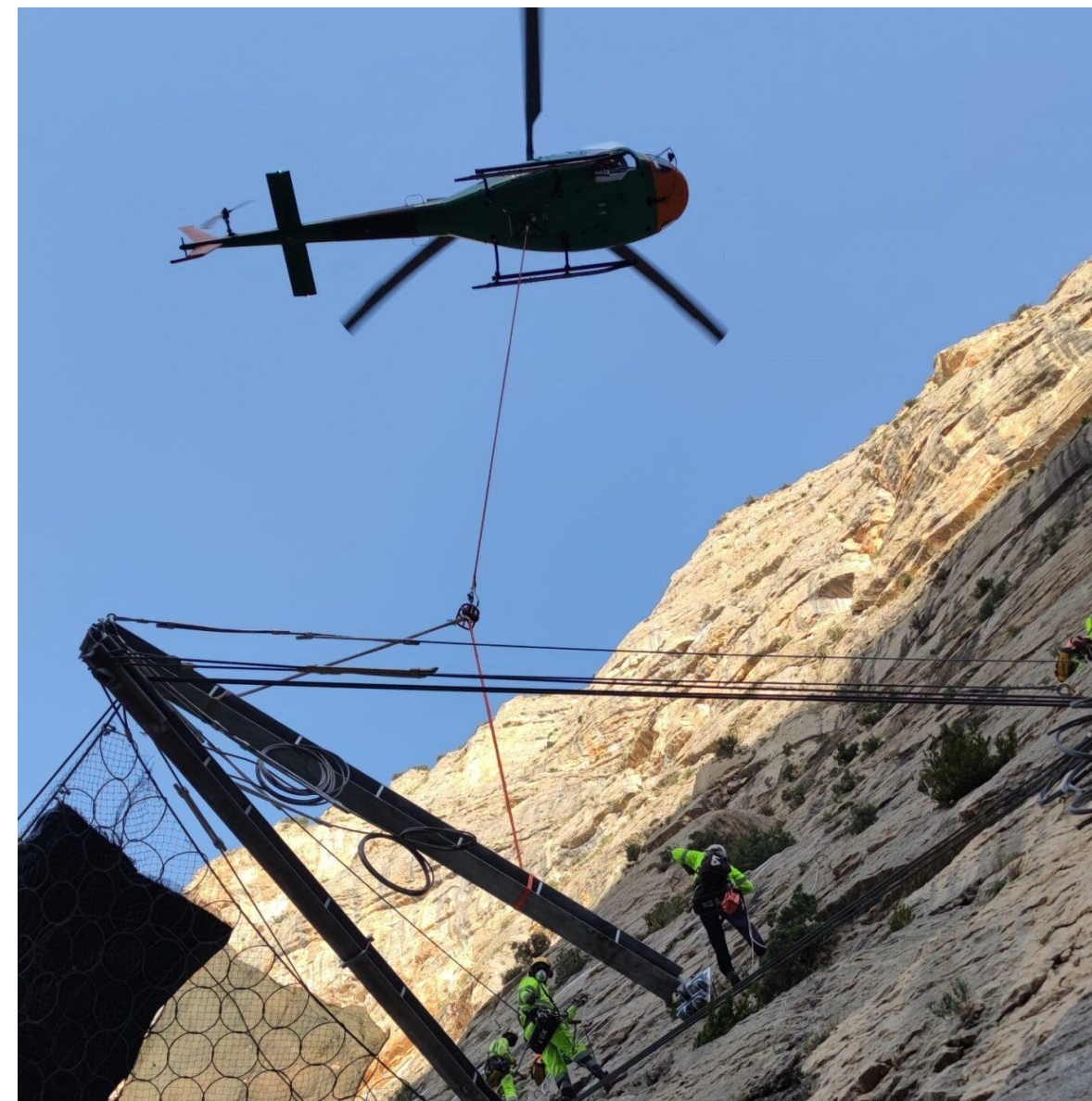
Geomalla reforçada amb ancoratges i cables

Projectes

2022

Camarasa, FGC

Barrera dinàmica en galeria de 9.000 kJ de 7 m



Projectes



2023

Terrassa, Ajuntament de Terrassa

Formigó colorejat projectat reforçat amb malla electrosoldada, ancoratges i drens superficials

Projectes

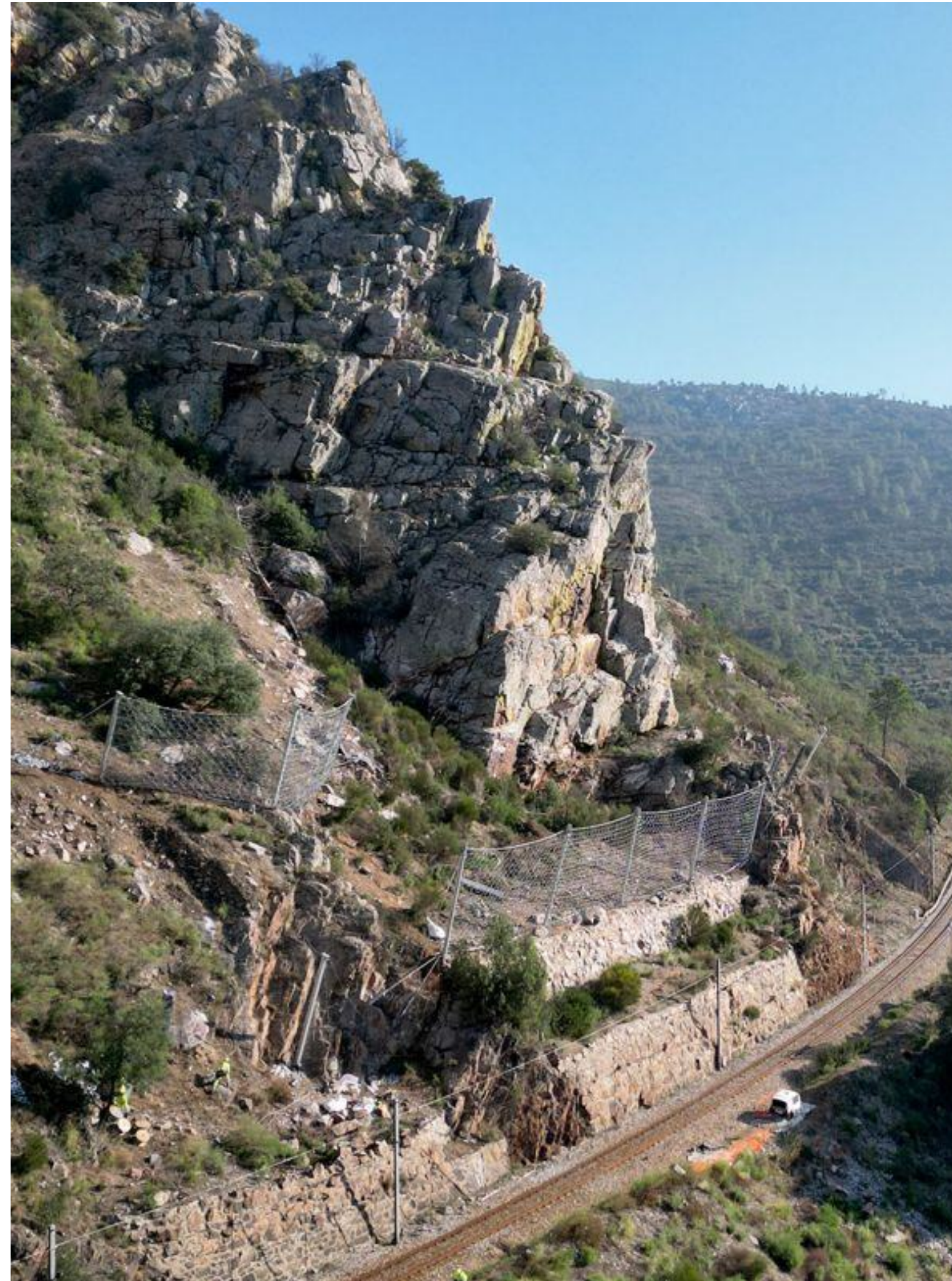
2020

Andorra, Govern d'Andorra

Contenció de talús amb bulons sobre la biga de formigó i barrera dinàmica



Projectes



2023

Portugal, Infraestructuras de Portugal

Barrera dinàmica de protecció a la línia Beira Baixa

Projectes

2023

Pantà de Camarasa, FGC

Bulons per assegurar volums rocosos



Projectes

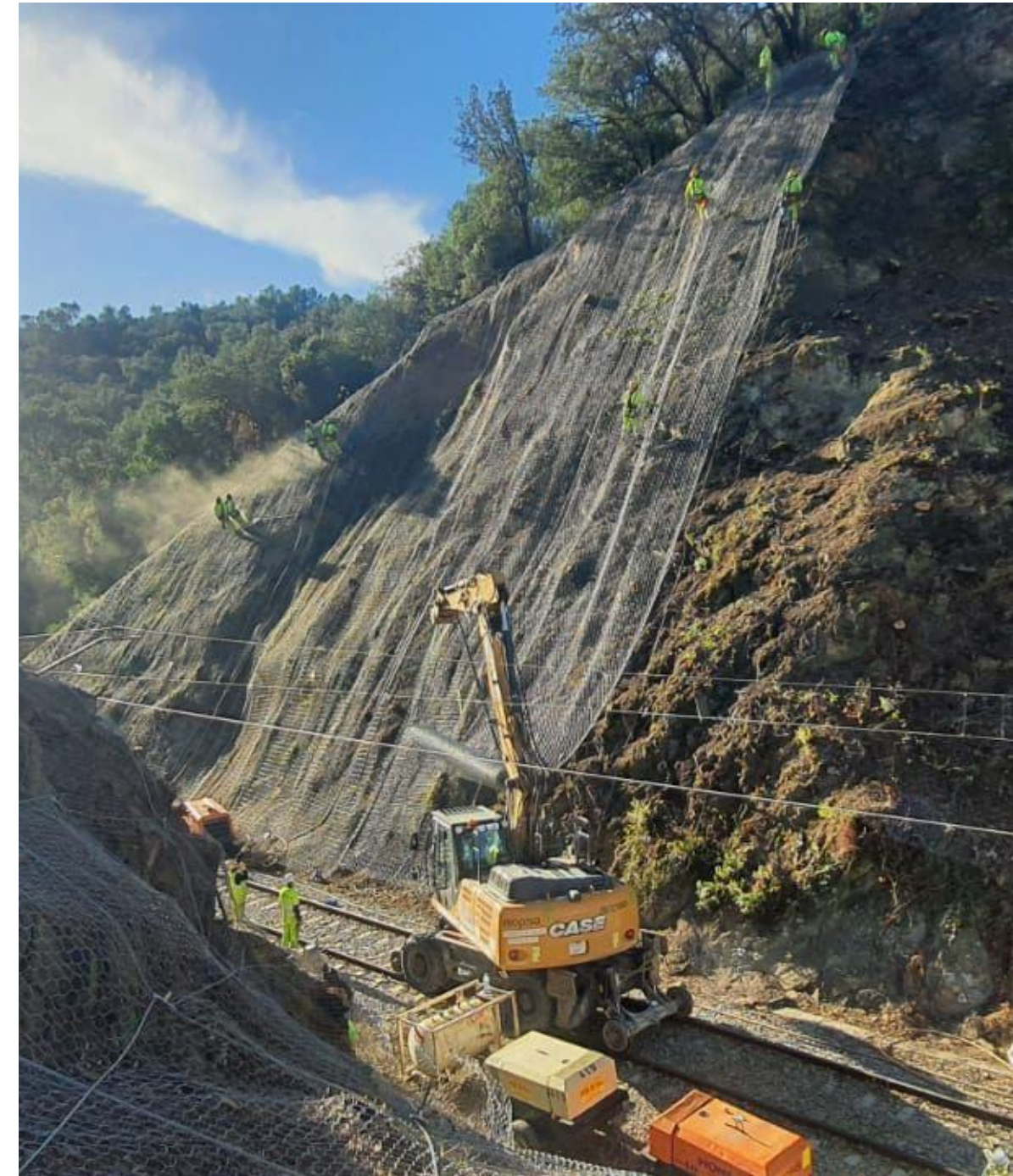
2023

Polígon industrial de Llinars del Vallès

Formigó projectat amb colorant, reforçat amb malla electrosoldada i drens



Projectes



2023

Línia de tren BCN-Puigcerdà (Figaró), ADIF

Instal·lació de malla de triple torsió amb reforç de anclatges i cable i panells de cable

Projectes

2022

Congosto de Ventamillo, Ministerio de Fomento
Instal·lació de galeria de barreres dinàmiques



Els nostres mitjans

Inaccés compta amb un equip de professionals especialitzats en diferents disciplines per tal de poder garantir un treball òptim malgrat que les condicions on cal dur-lo a terme siguin extremes i complexes.

A més a més, disposem de maquinària i equipacions d'última tecnologia per poder gestionar de manera integral els diferents projectes, de principi a fi, sense dependre de tercers.



ÚNIQUES A ESPANYA

Excavadores aranya



INNOVACIÓ AL MÀXIM NIVELL

Aquesta maquinària innovadora permet optimitzar la velocitat amb què es duen a terme les actuacions, la precisió i qualitat dels treballs i facilita enormement les accions en terrenys de difícil accés.





Per què Inaccés és el partner que necessita?

Som una empresa familiar amb una **trajectòria consolidada i contrastada**. Hem superat tots els daltabaixos contextuals sense deixar de créixer i expandir-nos. Els 140 membres que formem Inaccés estimem allò que fem i estem compromesos amb la qualitat i l'exigència.

Des d'Argentona, al Maresme, a qualsevol punt del món. Inaccés compta amb tres **seus repartides a Andorra, la Índia i Catalunya**. Al llarg de la nostra trajectòria hem treballat en diferents punts d'**Amèrica, Àsia, Àfrica i Europa**. Apostem per seguir fent créixer la presència internacional d'Inaccés.

El nostre tarannà **perseverant i exigent** amb tot el que fem ens ha convertit en referents i ens ha permès tenir el bagatge i el know-how suficient per marcar els estàndards de qualitat i seguretat que regeixen el sector.

Només treballem amb **materials de primera qualitat** i busquem els millors proveïdors del mercat. **Amb la seguretat no s'hi juga** i, per això, la qualitat òptima és imprescindible.

Tenim un **ferm compromís** amb la millora contínua i procurem estar sempre a l'avantguarda del sector. Som pioners en trobar solucions i volem continuar sent-ho.

Som **honestos i transparents**: tots els nostres projectes tenen com a objectiu garantir la seguretat dels clients.



Adreça

Ptge. Amics d'Argentona, 32. 08310 ARGENTONA (Barcelona)

Contacte

inaccés.com

inaccés@inaccés.com

+34 937 411 690

Troba'ns a les Xarxes Socials!

 INACCÉS GEOTÈCNICA VERTICAL S.L

 @inaccésgeotecnica

 @Inaccés_Geotech

