

PRODUITS TECHNOLOGIQUES



ACTIVITÉS DE CABINET-CONSEIL TECHNIQUE,
RECHERCHE ET SERVICES SPÉCIALISÉS, S.L

PAVÉS DÉMONTABLES

CE N'EST PLUS NÉCESSAIRE DE DÉMOLIR. IL Y A DES SOLUTIONS ALTERNATIVES :

Nos pavés se distinguent par leur finition esthétique, leur bon fonctionnement structurel, capable de supporter la circulation de poids lourds et de se démonter et repositionner quand on en a besoin pour les travaux de réparation des installations ou pour de nouvelles urbanifications.

Nous offrons différents formats préfabriqués ou à exécuter in situ, dans le même lieu où le pavé va être situé.



Les pavés démontables avec une finition en pierre sont offerts à un prix notamment inférieur aux prix conventionnels. Nous offrons actuellement des solutions avec format hexagonal de 15 cm de côté et rectangulaire de 40 cm de côté. Leur exécution se fait in situ.

Très amples possibilités de conception.

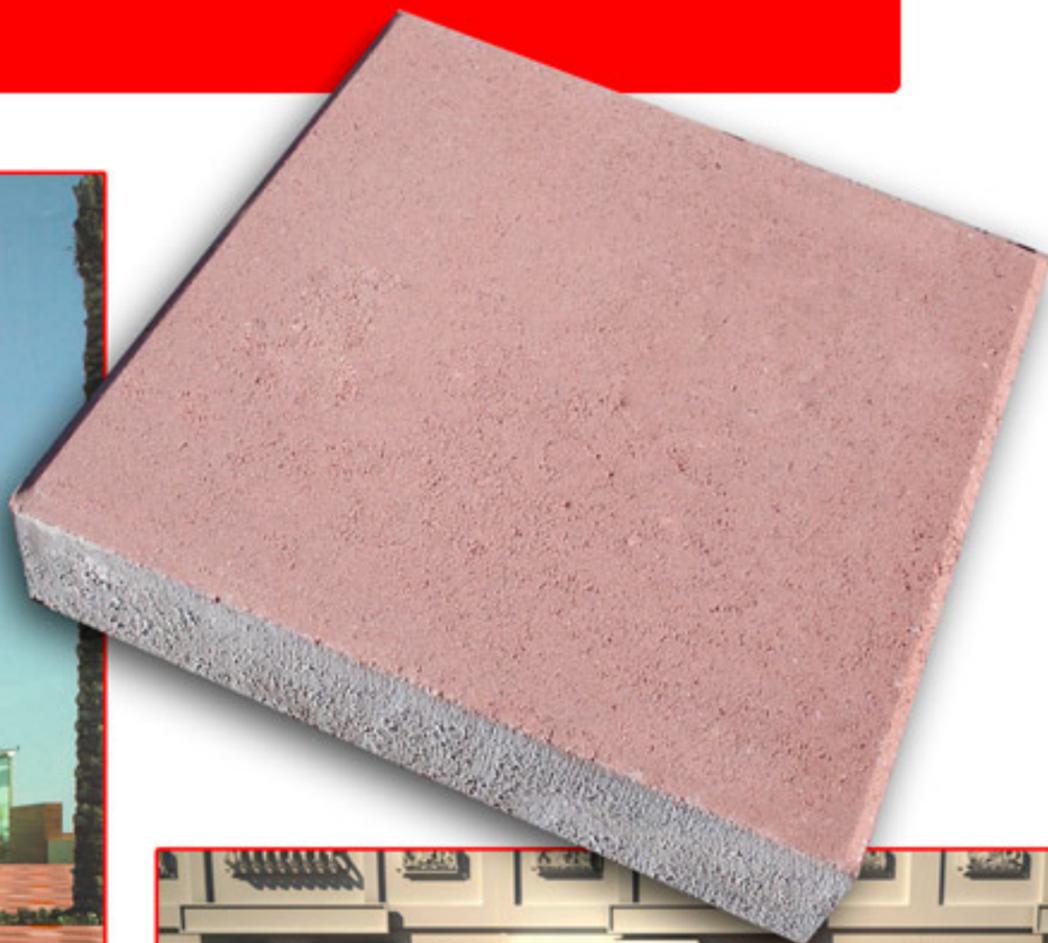


PAVÉS DÉMONTABLES

Nos solutions préfabriquées permettent un montage très rapide. Actuellement nous disposons des formats **rectangulaire (33.3 x 33.3 cm)** et **hexagonal (20 cm de côté)**. La solution est faisable pour les plus haut niveaux de circulation routière. Nous avons une intéressante gamme de couleurs.



PAVÉS DÉMONTABLES



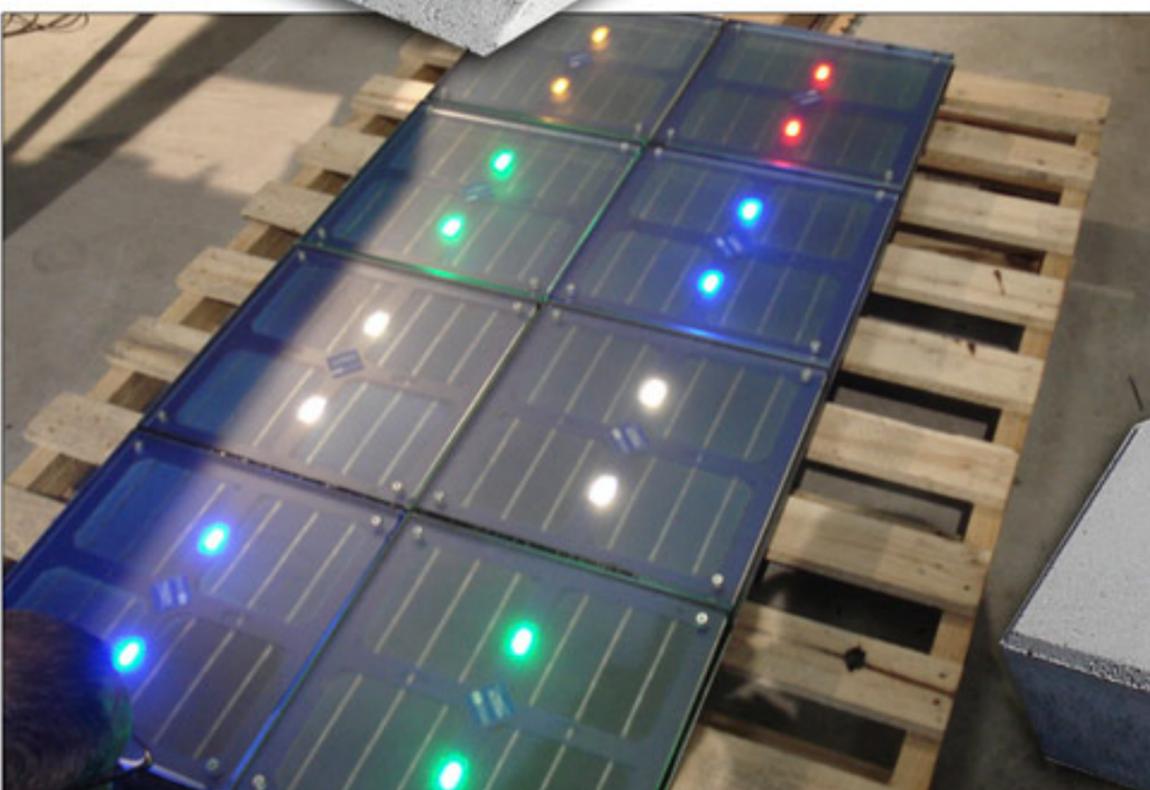
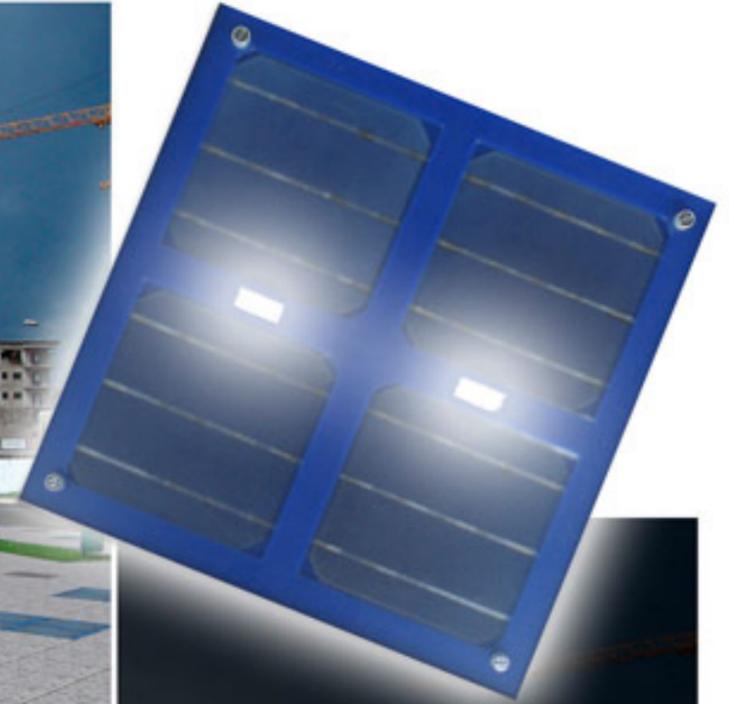
Les pavés intelligents: actuellement nous développons l'introduction des équipements WiFi et des marqueurs par radiofréquence alimentés par nos dalles solaires. Les applications sont dirigées à habiliter le marketing interactif et fournir d'information à l'utilisateur.



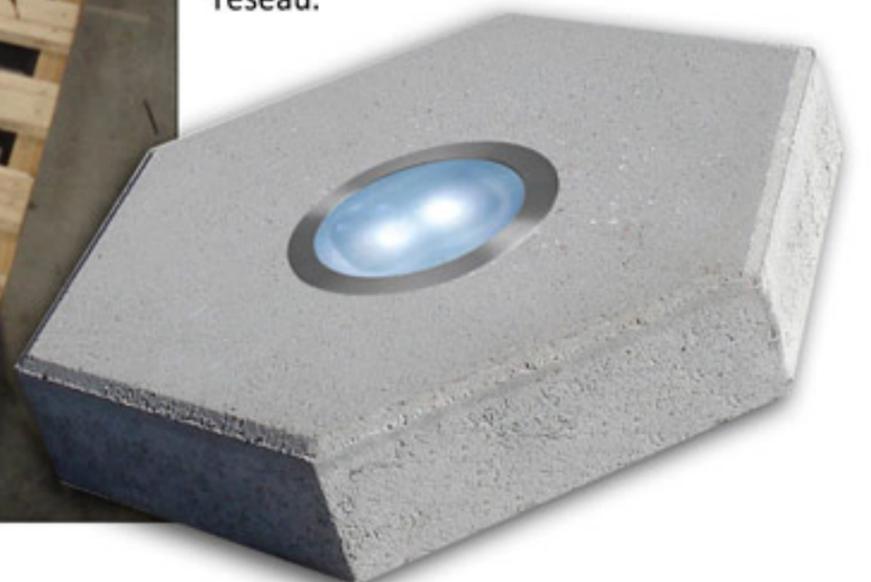
DALLE SOLAIRE

UN PAVÉ PEUT-IL PRODUIRE SA PROPRE LUMIÈRE NOCTURNE?:

Dans le Groupement d'Intérêt Économique **Projet EPD**, on y a réussi. Ces dalles peuvent s'employer dans tout zone urbaine ou privée. Elles supposent une importante innovation pour le concept traditionnel de pavé. Nous disposons de deux formats: lumière fixe et lumière intermittente. Cette dernière s'utilise pour la signalisation.

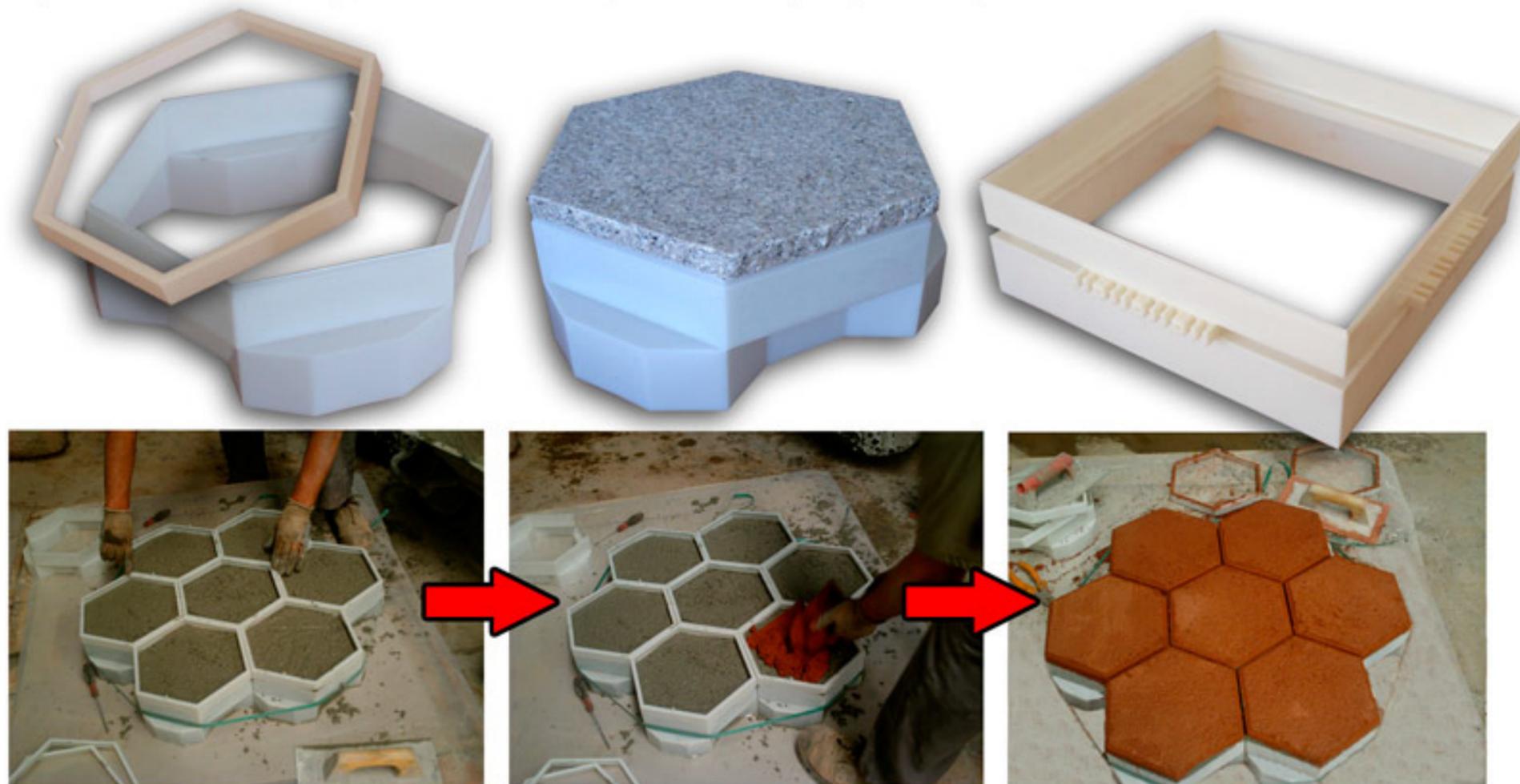


En outre, notre dalle de **40 x 40 cm** permet de faire du pavé un élément activement énergétique, ce qui est une solution faisable pour l'éclairage public, l'usage domestique ou la connexion au réseau.



PAVÉS DÉMONTABLES IN SITU

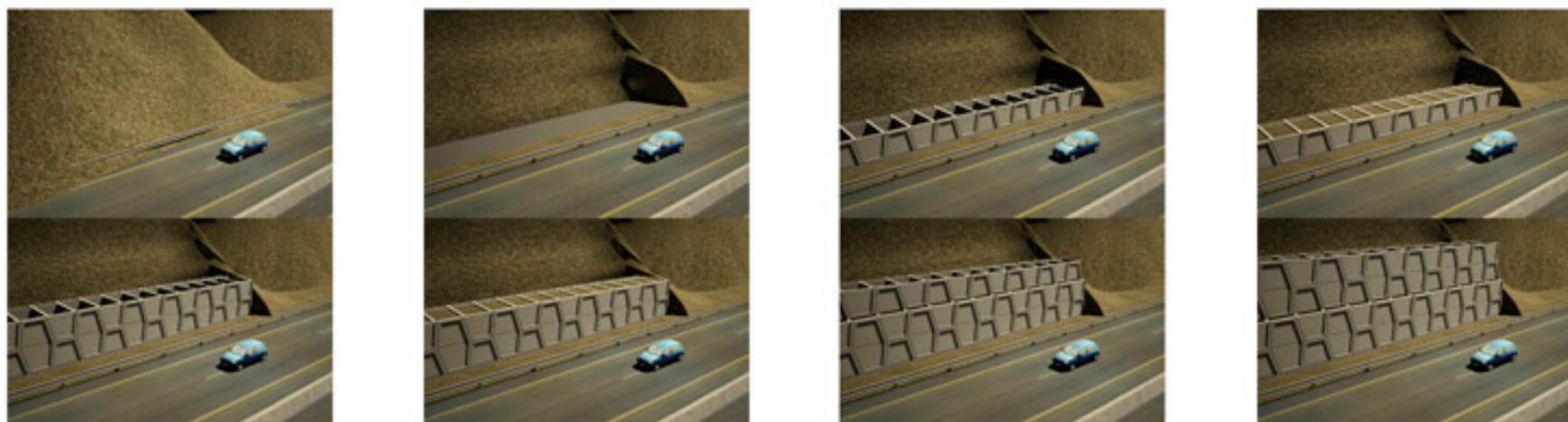
Les solutions pour l'exécution in situ avec les finitions en béton présentent un coût imbattable. Actuellement nous disposons d'un format hexagonal de 15 cm de côté (modèle hexatripède) et rectangulaire de 40 cm de côté.



MURS DE CAISSONS RÉUTILISABLES

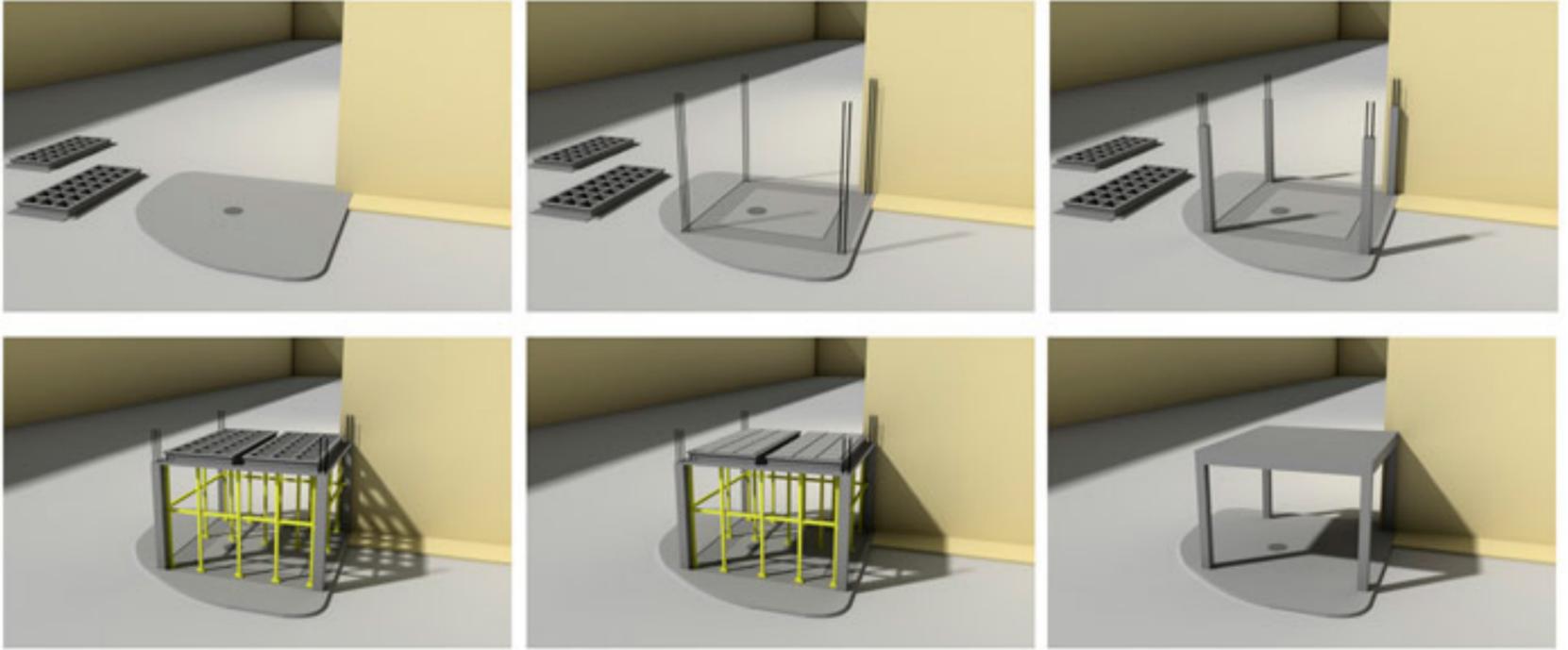
Cette solution permet une construction très rapide et très simple de murs pour les travaux de génie civil. En plus de son utilisation pour soutenir remplissages et remblais, il est spécialement indiqué pour la réparation des glissements de talus de déblai, ce qui permet la stabilisation en quelques heures.

L'optimisation du volume de béton et l'emploi des terres pour le remplissage du caisson justifie son prix compétitif.



HOURDIS SANS ÉCHAFAUDAGE

Notre solution de dalle permet de se **passer de l'usage des échafaudages** pour l'exécution des hourdis. Chaque panneau remplit la fonction de coffrage et celle de structure. Il permet un plafond plate ou exposé. Le fonctionnement structurel de la solution améliore les hourdis réticulaires et unidirectionnels conventionnels. Il permet d'atteindre des lumières plus grandes et d'exécuter plus rapidement les travaux.



LOGICIEL TADIL, (TECHNIQUE D'AUTO-TRAÇADE POUR LA CONCEPTION D'INFRASTRUCTURES LINÉAIRES)

Disponible à partir de juillet 2013, il permettra un analyse très rapide des solutions de traçade des routes et des chemins de fer, obtenant l'axe sur le plan avec le dessin de déblais et remblais, le profil longitudinal, les sections transversales, le devis et l'étude de faisabilité ainsi qu'un analyse comparative entres les alternatives. Le logiciel permet d'élaborer calculs rapides ou bien installer tout information du système d'information géographique (géotechnique, environnement, planification, climatologie, etc.). Le logiciel également permet d'obtenir l'assignation du volume des terres.

Son utilisation s'adresse aux administrations et cabinet-conseils pour l'élaboration d'études préliminaires et d'études d'information, ce qui permet d'obtenir de façon très rapide des conclusions.



ACTISA

ACTISA T'OUVRE UN MONDE DE POSSIBILITÉS.
DÉVELOPPE TON ENTREPRISE, SITUE-LA DANS UNE ÈRE NOUVELLE.
INNOVA GRÂCE À ACTISA.



Corporación Tecnológica
de Andalucía



Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía IDEA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA



Universidad de Granada



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

c/ Manuel Roldan Prieto 3 2ºF · 18140 La Zubia GRANADA (ESPAÑA)
Telf. y Fax: 958 389 274

www.actisa.net

actisa@actisa.net