Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 124 (1998)

Heft: 24

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 18.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch





De A ...

Le service technico-commercial animé par des professionnels de l'imprimerie et de ses techniques.

... à Z

Le département des expéditions, dernier maillon de la chaîne, conduit par des chauffeurs serviables

De A à Z, une longue chaîne faite de femmes, d'hommes et de compétences. Sans jamais se briser, elle répond à chacune de vos sollicitations.

Opérateurs PAO, préparateurs, correcteurs, photolithographes, monteurs, copistes, imprimeurs, relieurs, leurs auxiliaires, leurs responsables, ils œuvrent tous ensemble, dans leur domaine respectif, à la naissance de votre imprimé, le plus simple ou le plus sophistiqué.

Dotés des équipements et des machines de la dernière génération, ils maîtrisent les subtilités des arts graphiques pour transformer votre imprimé en un objet de fierté. Davantage qu'être vos fournisseurs, ils veulent devenir vos partenaires.



Avenue des Planches 22 - 1820 Montreux Tél. (021) 966 81 81 - Fax (021) 966 81 82 - Email: icm@corbaz.ch



vous présente

Keyfree Integrated System





- Contrôle d'accès 1
- Gestion du temps
- Création de badges #
- Levée de doute vidéo 田
- Gestion d'alarmes #
- Visualisation sur plans

Burelap SA Techno-pôle 3960 Sierre

Tél. 027/452 24 44 Fax 027/452 24 45 e-mail burelap@scopus.ch www.technopole.ch

OÙ QUE VOUS SOYEZ EN SUISSE, **SURFEZ SUR INTERNET EN TARIF LOCAL!**

Abonnement Internet 1 an pour seul. Frs. 199.- (soit 16.50/mois)

Trafic illimité & tarif local dans toute la Suisse, 1 E-mail et 1 Homepage inclus

VTX, C'EST AUSSI LE PARTENAIRE INTERNET DES ENTREPRISES!

Connexion permanente, Création et gestion de serveurs Internet & Intranet, Réalisation de services Web, Paiements sécurisés (SSL), Paiements on-line par cartes de crédit, Porte-monnaie électronique, Boutiques (produits isolés ou serveurs autonomes)...

APPELEZ-NOUS VITE AU: 0800 803 806



Efficacité de la sécurité

Nous sommes votre partenaire compétent pour

- Concepts de sécurité globaux
- Analyses de risques
- Expertises
- Concepts de protection incendie
- Concepts de protection contre les explosions
- Formations de la sécurité



Institut de Sécurité, Rue de Rocher 24, CH-2000 Neuchâtel Tél. 032/723 80 10, Fax 032/723 80 20, E-mail: safety@swissi.ch Internet:http://www.swissi.ch

Votre sécurité est notre devise.

Porte palière type Alupan®

Autres portes de qualité Schedle-Kellpax: Porte extérieure et tous temps Kellpax® Porte intérieure type Kellcopan® Portes de sécurité, portes antifeu Portes type isophone et antiradiations

Vente exclusivement par le marchand de bois. Tél. 056 648 99 77, Fax 056 648 97 01





DONNEZ DE VOTRE SANG SAUVEZ DES VIES





HaTelit® Fortrac® Stabilenka® Comtrac[®] Incomat® NaBento®

Evidemment du 1er en géosynthétiques: SCHOFLL KOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26





Vorfabrizierte Niedrigenergiehäuser CH-3942 Niedergesteln Tel./Fax 027 / 934 26 48 Natel 079 / 401 69 51

à faible consommation d'énergie Tél./fax 024 / 499 27 05 Natel 079 / 229 05 82 Natel 079 / 229 05 82 E-mail: home-factory @ bluewin.ch

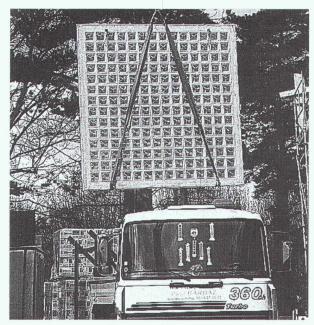
Nouveau: offres aux architectes

Nous réalisons le gros oeuvre de vos villas individuelles, mitoyennes ou groupées selon le standard de faible consommation d'énergie. Nous assurons une préfabrication rationnelle, sous contrôle permanent à prix fixe.

Vos avantages;

- isolation thermique optimale $\leq 0.20 \text{ W/m}^2\text{K}$
- calcul de l'isolation thermique des bâtiments
- calcul statique pour notre partie de la construction
- calcul du bilan thermique (puissance de chauffage)
- gain de temps et d'argent
- réalisation sur mesures
- meilleur rapport qualité/prix
- utilisation de matériaux écologiques
- un prix fixe / un délai / un fournisseur / un responsable
- livraison et montage: 6-8 semaines après la commande
- garantie selon les normes SIA
- ISO 9001 pour les fenêtres et portes
- Excellente condition d'habitation (humidité, température)

Nous sommes à votre disposition pour toute information complémentaire.



BRIQUES DE VERRE PRÉFABRICATION MACONNAGE SUR CHANTIER



42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève Tél. 022/3414081 - Fax 022/3414082

CONSTRUCTIONS **METALLIQUES**

Tél. 026/913 22 23 Fax. 026/913 22 00



- façades alu/verre
- charpente
- bardage industriel
- serrurerie

CAO / DAO Architecture

ArchiCAE

LE LOGICIEL QUI A DU MÉTIER:

LE VÔTRE

Disponible sur plateformes Windows 95/98/NT et MacOS

ABVENT SA

Tél.: 026 663 93 50 Fax: 026 663 93 51 www.abvent.com abvent@urbanet.ch





Technologie et sécurité de réseaux informatiques

DATELEC NETWORKS SA

Lausanne/Crissier 021/636 26 26 Genève 022/85 45 48

Genève Lausanne internet: http://www.datelec.com

Bern Zürich

Lugano e-mail: info@datelec.com

nkadra

Les nattes de drainage les plus utilisées dans les fouilles suisses.

Evidemment du 1er en géosynthétiques: SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich

Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26 lci, les conseils, la qualité et le prix jouent!



SAIOD

CADBAR
Chauffage à Distance Basse-Areuse S

Société Anonyme Cha pour l'Incinération des Ordures et Déchets

Decinets

Sociétés de gestion des déchets et d'énergie sur le site industriel de Cottendart, Colombier/NE

En prévision de la prochaine retraite du titulaire, les sociétés SAIOD et CADBAR mettent au concours le poste de

DIRECTEUR/DIRECTRICE

Champs d'activité

- Direction technique, administrative et financière des sociétés et de l'usine
- Responsable de la production d'énergie
- Gestion d'élimination des déchets et de production d'énergie, en application des dispositions légales fédérales et cantonales
- Relations avec les communes actionnaires, les instances fédérales et cantonales, ainsi que la clientèle privée
- ➤ Conduite et développement des deux entreprises et participation à d'autres sociétés.

Formation et connaissances requises

- ➤ Ingénieur EPF ou ETS en mécanique, électromécanique, génie de l'environnement, génie chimique ou titre jugé équivalent
- ➤ 5 à 10 ans d'expérience dans le domaine de la maintenance industrielle, des déchets ou de l'énergie
- Qualité de gestionnaire, esprit d'initiative et de décision, sens des responsabilités et de l'organisation, capacité à s'imposer, sens des relations publiques
- Maîtrise parfaite du français, très bonnes connaissances des langues allemande et anglaise
- Aptitude à diriger du personnel.
- > Intérêt pour la vie de la collectivité régionale.

Traitement:

Selon l'échelle communale de la Ville de Neuchâtel, en fonction des qualifications et de l'expérience.

Entrée en fonction: date à convenir.

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès du directeur de SAIOD/CADBAR, M. Louis-Georges Le Coultre, tél.: 032/8438211. Les offres manuscrites, accompagnées des documents usuels, sont à adresser jusqu'au 15 février 1999 à M. Didier Burkhalter, président du Conseil d'administration de SAIOD, Hôtel communal, 2001 Neuchâtel, qui les traitera confidentiellement.

Direction de projets routiers, ferroviaires et de travaux souterrains

Les activités de notre bureau d'étude couvrent tous les domaines de l'ingéniérie du génie civil tant à l'échelon national qu'international. Nous travaillons en Suisse à différents grands projets du réseau autoroutier, du réseau ferroviaire et de tunnels.

Afin de renforcer nos équipes de projet, nous cherchons un(e)

Ingénieur(e) diplômé(e) ETS/EPF

pour la division

- Constructions routières et ferroviaires et pour la division
- · Constructions souterraines, tunnels

Vous disposez d'une expérience soit dans le domaine de la construction routière et/ou ferroviaire, soit dans le domaine des travaux souterrains et tunnels.

vous maîtrisez le français et l'allemand oral et écrit, avez de bonnes connaissances d'anglais,

vous êtes créatif, engagé, indépendant, avez des capacités de gestion de projet ainsi que de l'entregent dans les contacts avec le maître d'oeuvre,

alors nous vous offrons un poste à responsabilité, des outils de travail et des conditions d'emploi modernes ainsi que des possibilités de formation continue.

Vous êtes intéressé? Veuillez envoyer votre dossier de candidature à M. C-E de Gasparo. Celui-ci est également à votre disposition pour tous renseignements supplémentaires au téléphone 031/385 64 93 ou gasparo@ebbe.emchberger.ch.

CH-3001 Berne Gartenstrasse 1 Case postale 6025 Téléphone 031/385 61 11 Téléfax 031/385 61 12



Emch+Berger Berne SA Ingénieur-conseils

PRÉCONTRAINTE, TIRANTS D'ANCRAGE, VÉRINS PLATS, APPUIS, JOINTS DE CHAUSSÉE, RENFORCEMENT DE STRUCTURES PAR TFC,

> ANCRAGES DE COFFRAGE, BARRES GEWI, MANUTENTIONS LOURDES: LEVAGE - ABAISSEMENT POUSSAGE - RIPAGE

FREYSSINET SA Z.I. Le Grand-Pré 1510 Moudon Tél. 021/905 48 02 Fax 021/905 11 01



FREYSSINET AG Ruchstuckstr. 12 8306 Brüttisellen Tél. 01/834 00 36 Fax 01/834 00 38

DEMANDEZ LE CATALOGUE DE DOCUMENTATION

Qui fait quoi?

Arbres - Abattage - Déchiquetage -Travaux spéciaux aériens - élagage

EMERY, 1083 Mézières Tél. 021/903 21 10, fax 021/903 37 20, natel 079/310 65 10, 079/622 53 52

Adduction et captage d'eau Travaux souterrains, soutènement Etudes d'impact et de risques Gestion de projet, procédures Traitement des eaux et des déchets Mesures de bruit et de vibrations

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA

- Le Mont-sur-Lausanne, tél. 021/647 12 41, fax 021/647 12 47
- · Granges-Paccot, tél. 026/466 86 86, fax 026/466 86 16
- Sion, tél. 027/322 60 76, fax 027/323 58 22
- tél. 022/342 59 00, fax 022/342 59 04

Béton - Gravier

Gravière de la Claie-aux-Moines SA 1073 Savigny, Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

Briques isolantes HEKLATHERM en pierre ponce

Cornaz & Fils SA produits en béton Tél. 021/807 33 21, fax 021/807 39 79

CAO CAO Speedikon

Architecture, Ingénieur civil, Installations techniques, Facility Management: la solution CAO intégrale pour le bâtiment avec plus de 1000 postes de travail en Suisse. Hardware et software. Formation, Accompagnement de projet. Prestations de services CAO RZW WALDER & TRÜEB INFORMATIQUE SA Rue Juste-Olivier 22, 1260 Nyon 1 Tél. 022/362 48 90, fax 022/362 48 92

Capteurs solaires thermiques -Pompes à chaleur - Chaudières (bois/mazout)

Ecube SA, 1720 Corminbœuf, rte André-Piller 43, tél. 026/466 26 10, fax 026/466 26 86

Carrelages - Expositions -Agencements - Salles de bain -Cuisines

Matériaux Directs, 1027 Lonay Tél. 021/803 25 06, fax 021/803 25 05

Charpente - Scierie - Fournitures d'éléments triangulés hydro-nail

Dizerens Frères & Cie 1063 Chapelle-sur-Moudon Tél. 021/905 37 37, fax 021/905 26 55

Chauffage au bois manuel et

automatique SCHMID SA, 1510 Moudon Tél. 021/905 35 55, fax 021/905 35 59

Collage d'armatures et renforcement de structures porteuses

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16

Constructions de grues et techniques d'acheminement

Marti-Dytan AG Dytan-Construction de grues, 6048 Horw Tél. 041/2096161, fax 041/2096162 Pour la Suisse romande : ACE EQUIPEMENT SA 5, rue Lécheretta, 1630 Bulle Tél. 026/912 14 01, fax 026/912 14 02

Contrôle d'accès - Gestion des temps de présence du personnel

BIXI SYSTEMS SA, 1052 Le Mont-sur-Lausanne Tél. 021/653 43 43, fax 021/653 47 47

Cuisines Agencements Rénovations

Cuisines Modernes SA, 1510 Moudon Tél. 021/905 14 44, fax 021/905 43 20

Décoration par tube au néon éclairages HT néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Détection incendie -Système de sécurité

ABARISK SA, ch. du Marais 6, 1032 Romanel-sur-Lausanne Tél. 021/647 15 15, fax 021/647 44 44

Ecograve - Recyclage - Matériaux de démolition en grave de fondations

Matériaux Pierreux SA, 1073 Savigny Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

Electricité d'origine solaire

Alimentation électrique par modules solaires Solarex (20 ans de garantie) MUNTWYLER ENERGIETECHNIK AG Märitgasse 1, 3052 Zollikofen Tél. 031/911 50 63, fax 031/911 51 27 http://www.solarcenter.ch

Enseignes lumineuses tubes au néon HT néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Equipements de sécurité - Systèmes

d'alarme et vidéo - Contrôle d'accès WEBER DISTRIBUTION, 2034 Peseux Tél. 032/730 38 73, fax 032/730 53 68

Etanchéité minérale (systèmes d') pour: Bassins de rétention - étangs cours d'eau - décharges

LACTELL S.A., 1350 Orbe Tél. 024/441 45 10, fax 024/441 44 18, E-mail: lactell@iprolink.ch

Filetage laminé

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16

Fixations, tôles profilées, panneaux isolants, coupoles exutoires, voûtes

FASTO TECHNIQUE SA, 1023 Crissier Tél. 021/634 45 46, fax 021/634 85 46, Natel 077/21 22 62

ATELIER DE TAILLE DE PIERRE LUC CHAPPUIS 1148 L'Isle, tél. 021/864 52 39, fax 021/864 52 25, natel 079/401 77 17

Formation du personnel

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Gaines COFRATOL

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16

Géotechnique, géologie, hydrogéologie Etudes d'impact et de risques Sites contaminés

Mesures de vibrations et de bruit Diagraphie de forage, flowmeter Laboratoire de béton, sol et roche

- 1033 Cheseaux-s-L., tél. 021/731 45 65
- 1706 Fribourg, tél. 026/466 72 67
 1920 Martigny, tél. 027/722 76 66

Géotechnique, mesures, environnement

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA, 1024 Ecublens Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Hydrodémolition de béton Super aspirateur (gravats divers) Canalisations, curage, contrôle caméra, réhabilitation de conduite

HUBERT ETTER & FILS SA, 1628 Vuadens/FR Tél. 026/919 87 80, fax 026/919 87 87

Illustration de projets d'architecture, d'urbanisme et d'aménagements paysagers

- Vues perspectives à partir de plans, cartes et photographies. Intégration visuelle du projet
- Croquis noir-blanc et couleurs, photomontages
 - Graphisme sur ordinateur

PERSPECTIVE, Rose Gigon, rue du Rhône 15, 1950 Sion, tél. 027/323 63 14

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli:

- Dessin et conception assistés par ordinateur
- Gestion de chantiers
- Méthode par éléments
- MANDAT 98 Gestion des heures
- ComptabilitéHewlett-Packard et Brother JOBIN SA Informatique
 Av. de Provence 10, 1000 Lausanne 20 Tél. 021/622 71 00, fax 021/624 07 30

ISO 9000 - Introduction

http://www.iobinsa.ch

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Laboratoire, essais sur asphalte, béton, étanchéités, sols, roches

Contrôles de qualité, conseils expertises. Tests au laboratorie et in situ (ainsi que analyses chimiques, microscopie, champ du potentiel, etc.) IMP INSTITUT D'ESSAI DE MATÉRIAUX S.A. 3280 Morat/Murten, rte de Fribourg 25 Tél. 026/670 07 07, fax 026/ 670 07 08

Lanterneaux et coupoles

WATEP SA, Eichenweg 37, case postale 733, 3004 Berne 4 Tél. 031/910 83 60, fax 031/910 83 61

Livres d'informatique-Multimédia LIBRAIRIE PAYOT

Lausanne

- Tél. 021/341 33 31, fax 021/341 33 45
- Genève Chantepoulet Tél. 022/731 89 50, fax 022/738 48 03
- Fribourg Tél. 026/322 46 70, fax 026/322 46 75

Tél. 032/7242200, fax 032/7242201 http://www.edicom.ch/culture/payot/index.html

Livres scientifiques et techniques Sciences de l'ingénieur

Librairie Polytechniqu EPFL CM, CP 118, 1015 Lausanne 15, tél. 021/6935104, fax 021/6935102

Logiciels professionnels de gestion

pour architectes LOGISOFT DIFFUSION SA, 1030 Bussigny Tél. 021/701 50 33, fax 021/701 02 61

Madriers isolants YSOX - Bois -Lamellés-collés

SAMVAZ BOIS SA, 1618 Châtel-Saint-Denis Tél. 021/948 94 41, fax 021/948 83 41

Mensurations subaquatiques

Profils en rivières, cartographie des fonds, bathymétrie

Bureau Pierre Martin S.A., 1410 Thierrens Tél. 021/905 33 88, fax 021/905 40 91

Microtunnels - Forages -Pousse-tubes

Route de Champ-Colin 2, 1260 Nyon Tél. 022/361 47 31, fax 022/361 68 82

Néon artistique pour enseignes et éclairages néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
- Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24 • 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Panneaux d'affichage - travaux en plexiglas néon IMSA sa

Tél. 021/624 45 33, fax 021/624 18 69

Ozone: détecteurs, alarmes,

ESC, rue de Combe 13, 2054 Chézard Tél. 032/853 65 91, fax 032/853 65 55

Palans électriques - Ponts roulants

Chemin de la Meunière 12,1000 Lausanne 16

mesure et systèmes pour

l'ozonisation de l'eau

E-mail: capteurs@esc-ch.com

http://www.esc-ch.com/capteurs/

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
 Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Parois chauffantes - Convecteurs BORER TECHNIK AG, Industriezone 81, 4227 Büsserach Tél. 061/785 61 11, fax 061/785 61 12

Parquets - Pergo - Publiq -Lames de boiseries - Portes

BOISSEC SA, 1030 Bussigny Tél. 021/7064455, fax 021/7064466

Photogrammétrie

PRIOUGRAINIEURS CONSEILS Façades, archéologie, bâtiment et génie civil, 1527 Villeneuve Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Photogrammétrie architecturale -Auscultation d'ouvrages en temps réel

MAP Géomatique SA, 2012 Auvernier Tél. 032/731 42 55, fax 032/731 69 44 E-mail: MAP.GEOMATIQUE@com.mcnet.ch

Photographie d'architecture

CLAUDIO MERLINI, 1205 Genève Tél. 022/328 04 07

Pieux-Essais

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA, 1024 Ecublens Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Pieux-Essais BSA INGÉNIEURS CONSEILS Préfabriqués, moulés et forés jusqu'à 10000 kN Intégrité, vibrations, 1527 Villeneuve Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Plexiglas - Verre acrylique -Polycarbonate - PVC néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
 Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Poêle-Cheminées/Foyers des cheminées/Fourneaux à catelles

RÜEGG CHEMINÉE AG, Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon Tél. 01/919 82 28, fax 01/919 82 90

Sciage et forage du béton PRO-DIAFOR SA, route de Vevey 58, 1009 Pully, tél./fax 021/729 70 81

Technique Equipement Bureaux Distributeur NEOLT Suisse Livraison - Service - Vente Natel 079/414 97 17, fax 021/646 49 47

Tirants et clous en terrain meuble

et rocher AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16

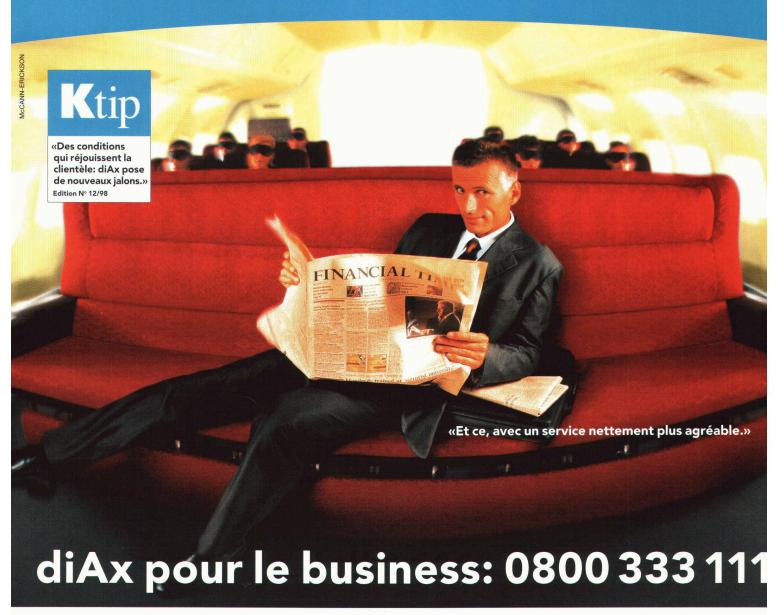
Travaux de précontrainte

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16

Travaux spéciaux du génie civil

MINAGES ET TRAVAUX SOUTERRAINS SA, Martigny - Minages de rocher, parois clouées, tirants, micropieux Tél. 027/722 65 85, fax 027/722 52 77





diAx est déjà et reste meilleur marché, car les tarifs diAx sont valables sans restriction, pour tous les numéros et tous les pays. Avec diAx, vous bénéficiez des meilleurs prix durant la journée et, du lundi au vendredi de 19.00 à 21.00, vous économisez 64% sur vos communications interurbaines, par rapport à Swisscom. Informations: www.diax.ch