Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 114 (1988)

Heft: 6

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: 29.11.2025

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



Aux entrepreneurs exigeant un utilitaire de haut niveau:

Les atouts des utilitaires GM/ISUZU, c'est du béton armé!

D'abord parce qu'ils sont économiques, robustes, fiables. Ensuite parce qu'ils sont polyvalents: vous avez le choix entre des combis et des fourgons, entre deux ou quatre roues motrices, entre un empattement court ou long, entre une ou deux portes latérales, entre un volume utile vaste ou encore plus vaste, entre des versions vitrées ou tôlées. Quant au brio du moteur de 2,01 et au confort assuré au chauffeur et aux passagers, ils méritent une médaille! Alors – testez vite les utilitaires GM/ISUZU avec armes et bagages! Votre distributeur GM/ISUZU se réjouit de votre visite. Et lorsque vous comparerez les prix, vous constaterez une chose:

Pour arriver au niveau des GM/ISUZU, les autres utilitaires ont encore un problème à creuser!



Transports grand confort.





1400 Yverdon Industrie 20

Entreprise générale de construction en

BOIS LAMELLÉ COLLÉ

Porteurs droits ou cintrés. Toutes grandeurs.

Aide technique informatisée à votre entière disposition.

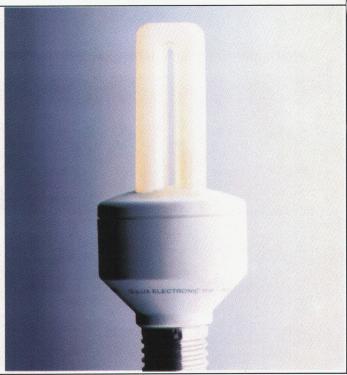


Tél. 021 32 99 44

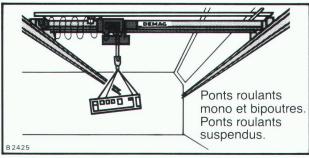
conseille, crée et réalise de qualité en offset

FINI LE GASPILLAGE.



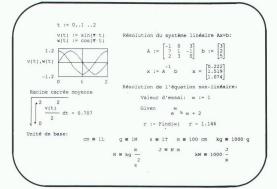






W. BURRI S.A. 1000 LAUSANNE 16 CONSTRUCTIONS ELECTROMECANIQUES ch. de la meunière 12, 1008 Prilly 021-24 45 33

Math CAD



L'indispensable outil des scientifiques et des ingénieurs

Faites-vous encore vos calculs sur un brouillon? La solution: MathCAD. Grace à MathCAD, définissez vos variables, formattez vos èquations automatiquement dans la notation mathèmatique approprièe (en "wysiwyg") et calculez instantanèment le rèsultat. Vous pouvez ègalement documenter, comparer, combiner vos résultats, ajouter des graphiques... et les imprimer sous forme de document accessible à tous

MathCAD contient de puissantes fonctions: calcul matriciel et vectoriel, calcul sur les nombres complexes et sur les dimensions, fonctions logarithmiques, exponentrigonomètriques, hyperboliques et statistiques, intègrales, dèrivées, transformées de Fourrier, fonctions de Bessel, fonctions d'interpolation, résolution d'èquations et conversion d'unitès.

Pour IBM PC, XT, AT, PS/2 ou compatibles, DOS 2.0 ou plus, avec 512K de RAM et une carte graphique. Pour plus d'informations:

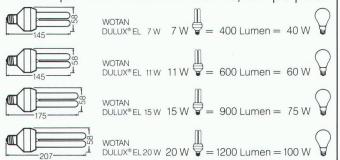
ID Nouvelles S.A.

Case postale 877 CH-1001 Lausanne Av. des Figuiers 20 CH-1007 Lausanne Tèl. (021)/27 26 30 (33)

B 2865

Economiser de l'énergie est devenu aussi simple que le remplacement d'une lampe à incandescence. La lampe à économie d'énergie DULUX® EL avec le culot à visser E 27 va dans chaque douille conventionnelle et dans la plupart des luminaires.

Avec sa consommation réduite de 80%, la DULUX® EL économise jusqu'à Fr. 80.- pendant sa durée de vie, lampe pour



lampe. Pour 100 lampes, ce serait déjà Fr. 8000.-. Plus on a besoin de lumière, plus on peut économiser.

La DULUX® EL est livrable en quatre puissances. Le stabilisateur électronique intégré garantit un allumage rapide sans papillotement et une lumière absolument stable.

La teinte de lumière est semblable à celle des lampes à incandescence. La durée de vie de la DULUX® EL est six fois plus grande que celle de la lampe à incandescence.

Aujourd'hui, chaque lampe à incandescence est gaspillage pur et simple.

Membres de l'asic:

- Ingénieurs civils
 - Ingénieurs électriciens, mécaniciens et d'exploitation
 - Ingénieurs forestiers et ruraux, géomètres
 - Géologues et ingénieurs géotechniciens
 - **Autres scientifiques**

ASIC Genève

Jacques Bauty, 1234 Vessy Bourquin & Stencek SA, 1208 Genève Erricos Lygdopoulos, 1204 Genève J.-C. Ott SA, 1226 Thônex Perreten et Milleret SA, 1227 Carouge André Sumi, Georges Babel, 1205 Genève Tremblet & Cie SA, 1201 Genève Zimmermann & Schutzlé, 1213 Onex

ASIC Vaud

Agriforest, Ingénieurs-conseils SA, 1038 Bercher
Pierre Bisenz, 1000 Lausanne
Burri & Perreten SA, 1400 Yverdon-les-Bains
A. Chassot, 1066 Epalinges
Jean-Marc Duvoisin, 1009 Pully
Hunziker et Marmier SA, 1005 Lausanne
A. Kugler SA, 1006 Lausanne
Matter Ingénieurs SA, 1000 Lausanne
Richardet et associés SA, 1400 Yverdon-les-Bains 1400 Yverdon-les-Bains Arthur Spagnol, 1018 Lausanne

ASIC Valais

Michel Andenmatten, 1950 Sion Peter Bloetzer und Hans Pfammatter, 3930 Visp CERT SA, 1952 Sion CERT SA, 1952 Sion
Jean-Claude Coutaz, 1950 Sion
B. Deléglise et P. Tremblet, 1950 Sion
André Gross, 1950 Sion
Hünerwadel + Häberli Sion SA, 1950 Sion
KBM Bureau d'ingénieurs civils SA, 1950 Sion
Ribordy & Luyet SA, 1952 Sion
Pierre Roulet, 1950 Sion
Pierre Wyer, 1907 Saxon

ASIC Fribourg

A. Barras, 1630 Bulle A. Barlas, 1050 Bulle Brasey, Bureau d'ingénieurs, 1701 Fribourg Clément + Bongard, 1700 Fribourg Dr Denis Geinoz, 1700 Fribourg Claude von der Weid, 1700 Fribourg Zwick, Gicot SA, 1700 Fribourg

asic Neuchâtel / Jura

AJS Allemand Jeanneret Schmid SA, 2001 Neuchâtel ATB SA Ingénieurs conseils, 2740 Moutier Yves Berger, 2017 Boudry Erard & Dr Mathys, 2800 Delémont Hofmann, Robadey et Walther SA, 2900 Porrentruy Mertenat, ingénieur conseil, 2740 Moutier Gérard Stampbach, 2800 Delémont

INIC Berne

Bächtold AG, 3006 Bern
Bernet + Weyeneth, 3006 Bern
F. Bianchetti, 2502 Biel
Collioud + Gerber, 3770 Zweisimmen
A. Flotron AG, 3860 Meiringen
Gonin-Zeerleder, 3015 Bern
Guyer + Kiener AG, 3006 Bern
Th. Hohl, 3036 Detligen
Bernhard Kauter, 2560 Nidau
Peter Kellerhals und Charles Haefeli, Dres,
3011 Bern
E. Kissling, 3005 Bern
Lerag Engineering AG, 3011 Bern
Locher Geotechnik, 3067 Boll
Luder & Perrochon, 3005 Bern
M. Lüthy, 3011 Bern
Marchand & Marchand, 3005 Bern
Dr Mathys & Partner, 2502 Biel
Moor & Hauser AG, 3011 Bern
H. J. Neuenschwander, 3123 Belp Bächtold AG, 3006 Bern H. J. Neuenschwander, 3123 Belp

Neuenschwander, Weber + Zeltner AG, 3123 Belp
A. Rufer, 2520 La Neuveville
Schmid & Pletscher AG, 2560 Nidau
R. Schwarz AG, 3600 Thun
smt Steiner Marchand Türler AG, 3006 Bern
Werner Spring, 3600 Thun
Stocker + Partner, 3006 Bern
Walder AG, 3073 Gümligen
Dr Walder + Partner AG, 3073 Gümligen
Wanzenried + Hager, 3000 Bern
Weber + Brönnimann AG, 3006 Bern
Hans Zeltner, Neuenschwander, Hans Zeltner, Neuenschwander, Weber + Zeltner AG, 3123 Belp

ASIC Ticino

Rodolfo Andreotti, 6600 Locarno Bernardoni e Del Cadia, 6900 Lugano Francalberto Bernasconi, 6830 Chiasso Marco De-Carli, 6600 Locarno Kessel + Blaser SA, 6901 Lugano Lombardi Engineering, 6601 Locarno Luigi Pini, 6900 Lugano Rima SA, 6600 Locarno

ANIC Suisse centrale

H. Bachmann AG, 6003 Luzern Dr H. Bendel, 6033 Buchrain Dr H. Bendel, 6033 Buchrain
A. Birchler AG, 6430 Schwyz
Carlo Bless, 6020 Emmenbrücke
Dr. Georg Desserich und Marcel Desserich,
Desserich + Funk, 6005 Luzern
Hegglin + Tihanov, 6300 Zug
HSK Ingenieur AG, 6403 Küssnacht am Rigi
Kost + Nussbaumer + Partner, 6210 Sursee
Josef Mattmann, 6275 Ballwil
P. Mühlemann AG, 6030 Ebikon
Franz Pfister AG, 6430 Schwyz
Schubiger AG, 6004 Luzern
Bernhard Trachsel, 6006 Luzern
Ingenieure WSB, 6020 Emmenbrücke

ASIC Argovie / Soleure

Beer Schubiger Benguerel & Partner, 4500 Solothurn Bruno Fent, 5703 Seon Frey + Gnehm AG, 4600 Olten Frey + Gnehm AG, 4600 Olten
Dr M. Grenacher und Partner, 5200 Brugg
Hegglin + Tihanov, 4600 Olten
Dr Felix P. Jaecklin, 5400 Ennetbaden
Oskar Keller, 4500 Solothurn
R. Meyer + G. Senn + W. Erne, 5400 Baden
Minikus, Witta und Partner, 5400 Baden
Th. Müller, 4500 Solothurn
Paul Schmid, 5607 Hägglingen
Dr J. F. Schneider + Dr F. Matousek,
5400 Baden
Stahel, Büro für Forstw. und Umweltpl.,
8964 Rudolfstetten
Walter + Porta, 5200 Brugg

BSIC Bâle

Blattner, 4450 Sissach Blattner, 4450 Sissach
Cyrill J. Burger AG, 4051 Basel
Eglin Ristic AG, 4051 Basel
Gysin & Ehrsam AG, 4133 Pratteln
Hepp + Graf, 4058 Basel
Alfred Jaggi, 4052 Basel
Kiefer & Studer AG, 4153 Reinach
J. Ochsner + F. Grenacher, 4058 Basel
Studer + Partner Basel AG, 4056 Basel
Trefzer + Rosa, 4020 Basel
Weiss Guillod Gisi, 4002 Basel

ASIC Zurich

ACSS AG, dipl. Bauingenieure, 8050 Zürich Amstein + Walthert AG, 8008 Zürich D. J. Bänziger + Partner, 8027 Zürich Barbe AG, 8008 Zürich Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG, 8029 Zürich.

Ernst Basler & Partner AG, 8702 Zollikon Benno Bernardi, 8006 Zürich Benno Bernardi, 8006 Zurich Bosshard Lutz Münger, 8600 Dübendorf Hans F. Büchi, 8702 Zollikon Dr U. P. Büchi und E. R. Müller AG, 8121 Benglen D & F Dietschweiler AG / Peter Frey AG, 8034 Zürich 8034 Zurich Eichenberger AG, 8006 Zürich Fietz AG, 8022 Zürich FSG Frei, Schneider & Guha AG, 8049 Zürich Fuchs AG, 8404 Winterthur Groebli + Brauchli, 8035 Zürich Groebil + Bradenii, 6035 Zürich GSS Glauser Studer Stüssi Ingenieure AG, 8032 Zürich Hans Haag, 8704 Herrliberg Dr Hans Halter, 8006 Zürich Heierli AG, 8033 Zürich Hans Haag, 8704 Herrliberg
D' Hans Halter, 8006 Zürich
Heierli AG, 8033 Zürich
Robert Henauer AG, 8038 Zürich
Hochstrasser Consulting AG, 8001 Zürich
Christof Hugentobler, 8624 Grüt
Hünerwadel + Häberli Zürich AG, 8034 Zürich
von Ins + Knecht, 8026 Zürich
Planungsbüro Jud, 8006 Zürich
Kamm + Stähli, 8907 Wettswil
Hansruedi Keller, 8625 Gossau
Keller & Würmli, 8032 Zürich
D' Tihamer Koncz, 8053 Zürich
P. Marti AG, 8708 Männedorf
Minikus, Witta und Partner, 8032 Zürich
D' von Moos AG, 8037 Zürich
Neukom + Zwicky, 8302 Kloten
V. Oehninger, 8401 Winterthur
D' Pfaffinger + D' Walder AG, 8032 Zürich
Pfeiffer Bauingenieure, 8408 Winterthur
F. Preisig AG, 8050 Zürich
Ruckstuhl + Münchinger, 8404 Winterthur
SAG G, Spahn AG, 8042 Zürich
SCE Surface-Protection Consult Engineering,
8634 Hombrechtikon
D' H. R. Schalcher, 8008 Zürich
Ulrich Schellenberg, 8004 Zürich
A. W. Schmid + Partner, 8023 Zürich
D' J. F. Schneider + D' F. Matousek,
8706 Feldmeilen
Schubiger AG, 8008 Zürich
Heinz Schürer, 8001 Zürich
Rudolf Schweizer, 8047 Zürich
Sennhauser, Werner & Rauch AG, 8952 Schlieren
Sigma Bauingenieure AG, 8002 Zürich
SKS Ingenieure AG, 8006 Zürich
SKS Ingenieure AG, 8006 Zürich
Studer & Bosshard, 8002 Züri H. Welmer, 8050 Zürich »Winiger, Kränzlin + Partner, 8001 Zürich Ernst Winkler + Partner AG, 8307 Effretikon Wolf, Kropf & Zschaber, 8053 Zürich Gerd-Ulrich Wulff, 8494 Bauma P. Zaruski, 8006 Zürich

BNIC Suisse orientale

D. J. Bänziger + A. J. Köppel, 9470 Buchs Brunner Kunz Meile, 9000 St. Gallen Büchi + Müller AG, 8500 Frauenfeld Fürer + Bergflödt AG, 9000 St. Gallen Grundbauberatung AG, 9000 St. Gallen AG Werner Keller, 8280 Kreuzlingen R. Schlaginhaufen, 8500 Frauenfeld Hansruedi Signer, 9000 St. Gallen Fredy Unger AG, 7000 Chur Otto Vettiger AG, 8590 Romanshorn Wenk & Glauser, 9016 St. Gallen Wieser + Co., 9000 St. Gallen Wildberger + Schuler, 8200 Schaffhausen Zähner, Fuchs + Nänny AG, 9001 St. Gallen

ASSOC Association Suisse des Ingénieurs Conseils

Secrétariat: Jupiterstrasse 45/207, case postale 95, 3000 Berne 15. Tél. 031/32 32 12

50% en moins pour 30% en plus.

Grâce à la structure variable, asymétrique des plaques, il est possible de réduire considérablement la surface nécessaire. Par ailleurs, cette 3^e génération d'échangeurs

de chaleur à plaques perspectives optimale des instalet tirez parti de la



offre d'excellentes planification lations. Comparez solution la plus économique. Jäggi SA Berne, Wangenstrasse

3018 Berne, tél. 031 / 551355, se fait un plaisir de vous

envoyer des informations détaillées.





Une tortue verte? C'est charmant. Mais une machine à écrire verte, c'est plus rapide.

Jouez gagnant: misez sur la couleur. Pour Fr. 200.seulement de plus, nous vous offrons une machine à écrire IBM aux couleurs de la mode : rose, vert ou bleu pastel. Donnez le ton, passez à la couleur



Cardinaux revendeur officiel Place Riponne 10 • Lausanne • 20 66 20-21









Le vrai flair pour le vrai matériau: HOMOGEN ISO V 100 aussi naturel que du bois

Dans la nature ce sont des intuitions qui tracent la voie vers le bon matériau. Les hommes y mettent à profit leurs connaissances et leurs expériences. C'est ainsi qu'a été développé l'HOMOGEN ISO V100, le panneau de particules au nouvel encollage. A base de bois. A tout point de vue aussi naturel que du bois. Parce qu'exempt de formaldéhyde, de manière à exclure toute incommodité dans la mise en œuvre et dans l'habitat. Avec toutes les propriétés physiques positives du bois et ses avantages biologiques comme matériau de construction.



HOMOGEN ISO V 100, ce sont des panneaux résistant au test de l'eau bouillante, «respirants», propres à susciter un habitat équilibré. Leurs propriétés physiques exceptionnelles, en particulier leur résistance à l'humidité et leur pouvoir d'isolation thermique en font un matériau de construction idéal. Facile à travailler, particulièrement adéquat pour des sous-planchers, des cloisons, des plafonds de halles, des supports de facades et de toitures. Demandez nos planches détaillées sur l'utilisation de I'HOMOGEN ISO V 100. Prenez contact avec nous.



que du bois



Bois Homogène SA 1890 St-Maurice Téléphone 025/651771 Télex 456 140 boho ch Téléfax 025/651519

B2896**K**



Demain Demain Demain

votre succès dépendra de l'impact de votre publicité d'aujourd'hui Nous cherchons de suite ou à convenir pour d'importants édifices publics

architectes engagés(es) et dessinateurs(trices)

pour l'élaboration précise des projets de construction.

Herren + Damschen architectes + urbanistes Länggassstrasse 49, 3012 Berne Tél. 031/245130

50 ct

Secrétariat SIA/GII Case postale 446

1211 **Genève 11**

Concevoir, étudier et construire

Nous nous occupons de projets intéressants dans les domaines du génie civil, de l'hydraulique et de l'environnement.

Notre chef de succursale prendra sa retraite au cours de l'année prochaine. Par conséquent nous lui cherchons un successeur avec une formation d'

ingénieur civil CPF ou ETS

Si vous avez:

- de l'initiative et le sens de l'organisation;
- de bonnes connaissances techniques;
- un intérêt marqué pour les problèmes de l'environnement et pour l'informatique,

n'hésitez pas à nous adresser votre candidature.

Suiselectra

Ingénieurs-Conseils SA de la Société Suisse d'Electricité et de Traction

Avenue de la Gare 5 1950 Sion

dans un monde en mouvement

n position de t

«Ingénieurs et architectes suisses» I un support publicitaire de haut niveau!

GII* oui/non

Groupe spécialisé des ingénieurs de l'industrie GII

Inscriptions (cocher ce qui convient)

SIA oui/non

Talon à retourner		
avant le 30 mars		
au secrétariat SIA/GII		
(adresse au verso)		

Je désire m'inscrire: à la SIA □	au GII romand \Box	à la visite du 3 juin 🗆
à la journée du 16 avril 1988 🗆	à la visite du CERN (2	2 avril 1988) 🗆

Je suis déjà membre

Veuillez m'envoyer la documentation et le program	ıme
concernant les cases cochées à l'adresse suivante	(en
caractères d'imprimerie, s.v.p.):	

aractères d'imprimerie, s.v.p.) :	Diplômé
	Section année
	Année de naissance :
	*N.B. Les membres SIA diplômés en mécanique, microtechnique, matériaux, électricité, informatique et physique sont actuellement d'office membres du GII

SCHICHTEX ISOLE SYSTEMATIQUEMENT

halles toitures étanches au vent et àleau

Bay-Industriebedarf AG

4104 Oberwil/BL, Tel. 061 30 40 30

B2856



*ABS...

une garantie pour l'assèchement éprouvé des immeubles et des terrains

Produits de qualité approuvés par l'ASE, qui vont depuis les pompes d'assèchement des caves jusqu'aux stations de pompage entièrement automatiques.



Eugen Kolb Pumpen AG

8594 Güttingen TG Tel. 072/652175



Polygravia sa

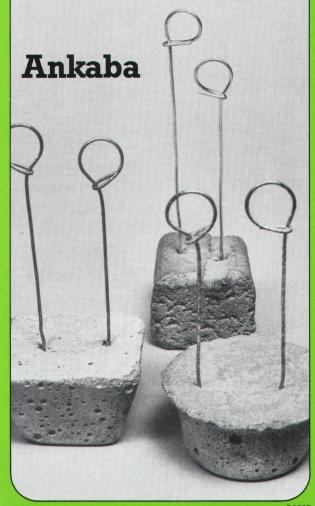
Photogravure et Offset

@ 368980 Borde 28 bis 1018 Lausanne

Taquets PROBETON

Nous fabriquons pour vous des taquets avec attaches métalliques galvanisés. De divers modèles et de bonne qualité, ils présentent une excellente résistance à la compression. Nous pouvons également fabriquer pour vous des versions spéciales (par ex., pour hauteurs plus élevées).

Disponibles auprès des commerçants spécialisés.



Demandez-nous donc une documentation, s.v.p.

Ankaba Ankertechnik+ **Bauhandel AG**

Brandbachstrasse 6 8305 Dietlikon Téléphone: 01 833 32 33/833 29 33

Wir sind ein internationales Innenarchitekturstudio, tätig vor allem im Bereich von Privaten Wohnungseinrichtungen und suchen ab, sofort eine(n) erfahrene(n).

Innenarchitekten(in)/ Innenausbauzeichner(in)

für Projekt, Ausführungsplanung und Bauführung.

Unser neuer Mitarbeiter soll nebst gestalterischem Flair auch sprachkenntnisse in Deutsch, Französisch und Italienisch haben.

Wenn Sie diese interessante Stelle reitzt. rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Selvaggio SA Ascona/Lugano Arch. Int. Dipl. CSIA Carlo Rampazzi Via Borgo 36, 6612 Ascona Tel. 093/357251/2 - 356478



ÉLECTRICITÉ

Nous cherchons

un chef de projet

appelé à diriger notre bureau technique de manière dynamique et indépendante dans les tâches principales suivantes:

- études de projets d'installation;
- planification;
- mises en soumission, analyses des offres;
- conseils à la clientèle.

Nous souhaitons engager une personne correspondant au profil suivant:

- maîtrise fédérale ou ingénieur ETS ou formation jugée équivalente;
- expérience dans le domaine des installations courant fort et faible de grande importance.

Nous offrons:

- horaire libre:
- restaurant d'entreprise;
- salaire élevé en rapport aux exigences demandées.

Les candidats de nationalité suisse ou en possession d'un permis valable sont invités à adresser leur offre manuscrite avec curriculum vitae et photocopie de diplômes à:

Bornet SA - 56, route du Nant-d'Avril 1214 Vernier - Tél. 411000, int. 222.



SERVICES INDUSTRIELS DE GENEVE

Les Services industriels de Genève cherchent pour leurs services généraux, office du génie civil,

un ingénieur civil EPF

qui sera chargé de diriger, coordonner et contrôler l'étude et l'exécution de missions confiées aux services généraux, notamment pour la construction et la maintenance d'ouvrages, ainsi que pour l'exploitation et l'entretien de bâtiments.

Nous demandons:

- diplôme d'ingénieur civil EPF;
- expérience de l'étude et de la réalisation de constructions industrielles;
- expérience de la direction de travaux en qualité de chef de projet;
- aptitude à diriger des cadres techniques et administratifs;
- aptitude à coordonner l'activité de mandataires ;
- autorité, entregent, facilité d'adaptation;
- l'expérience de l'exploitation et de la maintenance de bâtiments administratifs serait un avantage;
- âge souhaité: 35 ans;
- nationalité suisse, domicilié à Genève ou disposé à y résider.

Nous offrons:

- poste à responsabilités;
- travail varié et intéressant;
- situation stable et prestations sociales étendues.

Prière de téléphoner au 022/208811, interne 2023, pour obtenir la formule d'inscription.

Offres manuscrites à adresser, avec photo, à l'Office du personnel des Services industriels de Genève, pont de la Machine, case postale 272, 1211 Genève 11.

Délai d'inscription: samedi 19 mars 1988.

Cherchons pour notre bureau à Berne

un ingénieur civil EPF

un ingénieur civil ETS

capables de travailler de manière indépendante et intéressés par une activité diversifiée, au bénéfice de quelques années d'expérience dans la planification, la statique et la réalisation de projets exigeants en génie civil et travaux souterrains.

Un terminal avec interface CAD est à disposition.

Conditions d'engagement avantageuses (contrat de travail collectif vert) et ambiance sympathique au sein d'une petite équipe.

Entrée en fonctions à convenir.

Veuillez envoyer votre candidature avec les documents usuels à:

Gonin-Zeerleder Dipl. Bauingenieure ETH SIA Beratende Ingenieure ASIC 3000 Bern 15, Postfach 95 Jupiterstrasse 45/207 Telefon 031 32 32 12



la preuve que vos annonces sont lues

Être responsable pour la réalisation de projets comme son propre entrepreneur

Notre société, en tant que constructeur de façades de grande renommée internationale, est spécialisée dans la réalisation de projets de technique sophistiquée de moyenne et grande taille, avec lesquels nous réalisons une partie considérable de notre chiffre d'affaires.

Pour mieux répondre aux besoins d'un marché croissant, nous faisons appel à

un(e) responsable de projets

ayant une grande expérience de ce domaine. Des connaissances de notre branche représentent, bien entendu, un avantage certain.

Nos responsables de projets sont les garants du meilleur déroulement possible tant du point de vue technique, qualité, respect des délais et du budget de chaque projet. Ces tâches nécessitent du contacts intenses avec notre clientèle exigeante ainsi que d'importants travaux de coordination avec nos services internes. Dans nos départements de construction et de vente, vous trouverez des collègues hautement qualifiés, disposant d'une grande expérience dans leur métier.

En somme, ce poste ressemble beaucoup à celui d'un chef de chantier.

Etant conscients que nos exigences sont très élevées, nous vous offrons un travail particulièrement intéressant et varié, avec de grandes responsabilités. En plus d'une rémunération attractive, vous participerez à notre système de bonification sur vos projets. Votre lieu de travail sera Aesch, situé à 7 km au sud de Bâle.

Si vous avez 30 à 40 ans et de très bonnes notions en français, nous vous prions de prendre contact avec notre directeur de personnel, M. A. Siegenthaler, qui se tient à votre entière disposition pour répondre à toutes vos questions.



Hans Schmidlin AG Fenster und Fassaden CH-4147 Aesch/Basel Steinackerstrasse 69 Telefon 061/78 1111 Nous sommes une entreprise d'éléments béton préfabriqués installée à Genève et afin de contribuer au développement de notre usine nous désirons nous attacher la collaboration

d'un spécialiste de la construction responsable de la vente d'éléments spéciaux du bâtiment

Ce poste conviendrait à un dessinateur-constructeur en béton armé ou construction métallique; à un chef de chantier ou de façon générale à un praticien du bâtiment ayant une formation commerciale ou technique désireux de choisir une situation d'ayenir.

Nous demandons un excellent sens du contact et des responsabilités, du goût pour les détails techniques et des talents d'organisateur.

Votre tâche consistera d'abord à développer la vente des éléments spéciaux, avec un vaste domaine d'activités intéressantes comprenant: le contact avec les clients, l'établissement des offres, le traitement des commandes, le contrôle de l'exécution et des délais, la réception des ouvrages et la facturation.

Nos clients sont des architectes, des ingénieurs, des entrepreneurs, des entreprises générales et des organismes publics.

Des connaissances de l'allemand seraient un avantage mais toutefois pas une condition d'engagement.

Age idéal: 30 à 40 ans. Nationalité suisse ou permis C.

Lieu de travail : Genève.

Si cette nouvelle activité vous intéresse, faites-nous parvenir votre offre d'emploi avec les documents usuels à :

Elément SA Genève



44, route de Satigny. Case postale 108. 1214 Vernier. A l'attention de M. Baeggli avec la référence **éléments spéciaux**. Nous vous assurons une discrétion totale.



L'Arrondissement de construction 1 à Lausanne cherche un/une

architecte ETS - chef de projet

Domaines d'activités:

- conseiller et coordinateur lors des rapports avec les autorités, les maîtres d'ouvrages, les architectes et les ingénieurs mandatés;
- surveillance de toutes les prestations survenant dans le processus, des études à l'exécution;
- possibilité de parfaire sa formation en qualité de chef de projet ainsi que dans le domaine de l'informatique.

Profil requis:

- posséder un diplôme d'architecte ETS ou une formation jugée équivalente;
- talents de négociateur, aptitudes à s'imposer et à travailler de façon indépendante et faisant preuve d'esprit d'initiative.

Lieu de service: Lausanne.

Les candidats(tes) intéressés(ées) sont priés(ées) d'adresser leur offre manuscrite accompagnée de documents usuels à l'

Office des constructions fédérales, Arrondissement 1 Boulevard de Grancy 37, 1006 Lausanne.

Ingénieurs et architectes suisses

ISSN 0251-0979

Organe officiel de la Société suisse des ingénieurs et des architectes (SIA), de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (A³E²PL), des Groupes romands de l'EPFZ (GEP) et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC)

Editeur

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Rédaction

En Bassenges, 1024 Ecublens - CCP 10-5775-2 Lausanne Tél. 021/47 2098 (mardi et jeudi, 14 h à 16 h 30)

> Jean-Pierre Weibel, ing. dipl. EPFZ-SIA, rédacteur en chef François Neyroud, arch. SIA, rédacteur Danièle Renard, secrétaire de rédaction

Les manuscrits seront rendus selon accord préalable

Toute reproduction du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source

Abonnement

Suisse Etranger Un an Fr. 113.— Fr. 122.— Prix du numéro Fr. 6.50 Fr. 7.50

Prix réduits pour étudiants et membres A³E²PL, GEP, ASIC et UTS Abonnement, vente au numéro, changement d'adresse: Imprimerie Bron SA, case postale 880 1001 Lausanne, tél. 021/329944 Changement d'adresse des membres SIA: Secrétariat général SIA, case postale, 8039 Zurich Tél. 01/2011570

Régie des annonces

IVA SA de publicité internationale

Rue du Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tél. 021/377272 Téléfax: 021/370280 Siège central: Mühlebachstrasse 43 8032 Zurich Tél. 01/2512450 Téléfax: 01/2512741

Impression

Imprimerie Bron SA, 1001 Lausanne Tél. 021/329944

Schweizer Ingenieur und Architekt

paraît aux mêmes éditions

Rédaction:

Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich Tél. 01/2015536

Abonnement

 Suisse
 Etranger

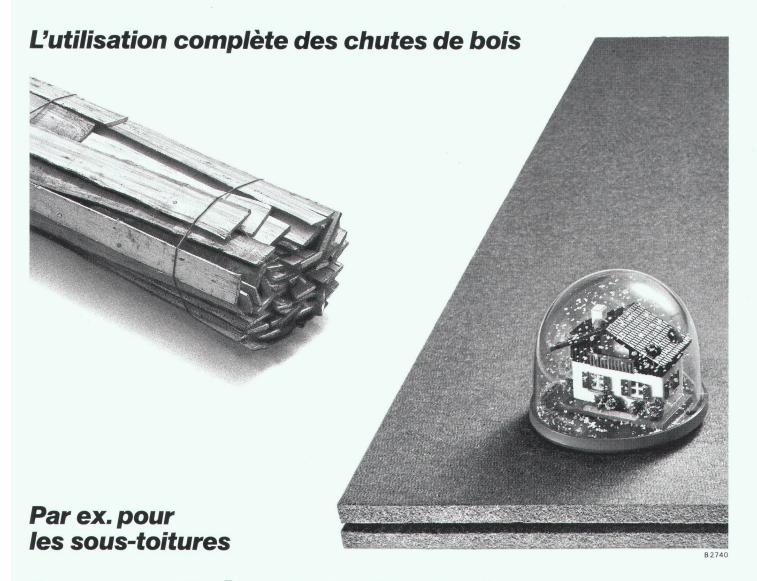
 Un an
 Fr. 170.—
 Fr. 185.—

 Prix du numéro
 Fr. 6.50
 Fr. 7.50

Normes et documentations SIA

En français: Secrétariat SVIA, av. Jomini 8, 1001 Lausanne. Tél. 021/363421

En allemand et en italien: Secrétariat général SIA, Selnaustr. 16, 8039 Zurich. Tél. 01/2011570



Les qualités du bois et des panneaux sont dissimulées sous la toiture.

Les exigences requises pour un toit en pente trouvent leurs solutions dans la sous-toiture. C'est pourquoi, à cet effet, nous fabriquons depuis des années les meilleurs panneaux de sous-toiture: des panneaux à partir des chutes de bois de nos forêts – durs, poreux et à fort pouvoir isolant. Que ce soit pour les toits chauds ou les toits froids, ils protègent efficacement de la poussière, du vent, de la chaleur estivale et du froid hivernal.

PAVAROOF est le panneau jaune fabriqué spécialement pour les sous-toitures à chevauchement (recommandation SIA 164/1, zone climatique 1). Hydrofuge résistant aux pas, rationnel et facile à mani-

ISOROOF – panneaux et accessoires – le système complet qui n'exige pas de ventilation arrière est à joints fermés et permet la diffusion de la vapeur et protège de l'humidité. Les panneaux de fibres de bois Pavatex sont formés de part en part de bois naturel, le matériau de construction idéal, répondant parfaitement aux exigences de notre époque: économique, éprouvé et sans nuire à l'environnement. Il est intéressant de connaître ses applications en détail. Demandez notre documentation, ou des conseils personnels.

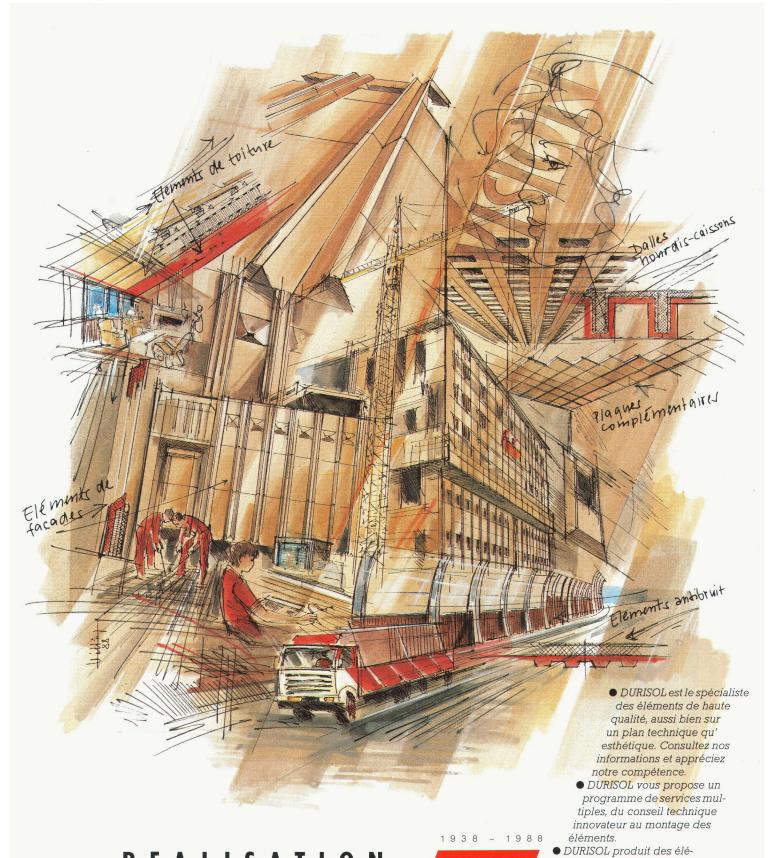
Tél. 042-36 55 66. Pavatex y arrive!





Pavatex SA, 6330 Cham

Le bois sous son meilleur aspect.



REALISATION

Eléments de façades Eléments de toiture et de plancher Eléments antibruit Dalles hourdis-caissons

Duripanel, panneaux agglomérés bois/ciment Maçonnerie

Plaques isolantes

Durisol

Durisol Villmergen AG CH-5612 Villmergen Telefon 057 / 21 12 81 Telex 58 363 Telefax 057 / 22 02 27

ments qui offrent un coefficient d'absorption phonique

moyen de αs 0,87 (de 100 à 5000 Hz).

ments issus de ses propres recherches et développe-

 Demandez des informations et des offres à DURISOL. Nous vous prouverons nos capacités.

Bureau de vente pour la Suisse romande CH-1020 Renens 1 Téléfon 021/6347464 Téléfax 021/6347519

B2890