Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 84 (1958)

Heft: 9

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: 08.12.2025

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

DOCUMENTATION GÉNÉRALE

Extraits d'articles de revues suisses et étrangères reçues par le « Bulletin technique » et déposées à la Bibliothèque de l'Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne, Avenue de Cour 29, où elles

peuvent être consultées. N.B. – L'indice figurant en tête et à droite de chaque extrait est celui de la «Classification décimale universelle».

Matériaux, Energie

BT 2662

620.1:676.16

Wie können Zellstoffe charakterisiert werden. M. Rutishauser. Schweizer Archiv, 23 (1957) 5, mai, p. 137-145, 12 fig.

Exposé des procédés de vérification (chimique, physique, optique) de la cellulose utilisée par l'industrie du papier. Par suite d'influences difficiles à contrôler, que subissent les fibres de cellulose au moment des procédés de décomposition usuels, différentes modifications surviennent. C'est pourquoi les procédés de vérification les plus variés doivent être combinés pour arriver à un résultat à peu près satisfaisant. Des exemples mettent en lumière le résultat problématique de ces efforts. Sur la base de constatations faites au cours de vérifications, on essaie de tirer des conclusions valables concernant les qualités techniques de la cellulose. — Bibliographie.

Mécanique appliquée

BT 2663

621-526:614.8

Automatisme et sécurité.

M. AJNBINDER. Technisch-Wetenschappelijk Tijdschrift, 26 (1957) 2, fév.,

p. 47-53, 15 fig.

Caractéristiques générales des dispositifs de sécurité, importance de l'automatisme de leur fonctionnement. Exemples de tels dispositifs dans les cas suivants : travail mécanique, presses d'estampage, rectifieuses, ateliers d'artisan, scies à ruban, meules électriques, machines à bois, extincteurs, brûleurs à mazout, sécurités de tem-pérature, ressort de rappel (vannes motorisées). La facilité de l'application de la plupart de ces dispositifs, leur utilité incontestable et l'importance économique et sociale de la prévention des accidents militent en faveur de la généralisation de ces dispositifs.

Electrotechnique

BT 2664

621.316.9:621.3.013.62

Protection contre l'auto-excitation de machines synchrones chargées capacitivement. P. LAUPER.

Bull. Oerlikon, (1957) 322, juin, p. 45-49, 6 fig.

Le fonctionnement d'une machine synchrone sous charge capacitive, représentée par une longue ligne à haute tension à vide par exemple, n'est possible que si la réactance capacitive n'est pas inférieure à une certaine valeur, sinon il se produit une autoexcitation; si tel est le cas, la charge capacitive (ligne) doit être déclenchée, afin d'éviter de dangereuses surtensions. — Oerlikon a mis au point un couplage avec relais agissant dès que la réactance capacitive tombe au-dessous d'une valeur donnée. Ce dispositif permet de déterminer si un fonctionnement stable est possible ou non; dans le second cas, le déclenchement intervient immédiatement, avant que la tension ait pu croître par suite d'auto-excitation.

Génie

BT 2665

624.032:624.21.032

L'évaluation actuelle des limites de portée des grands ouvrages. H. Lossier.

Génie civil, 134 (1957) 4, 15 fév., p. 73-78, 8 fig.

Les facteurs suivants limitent la portée des ouvrages : caractéristiques des matériaux (rapport de la résistance au poids spécifique), prix des matériaux, possibilité pratique de réaliser de très fortes sections. L'auteur examine quelques portées limites de ponts et constructions diverses : ponts suspendus, ponts métalliques en arc, ponts métalliques à poutres réticulées, ponts mixtes acier-béton, ponts en arc en béton armé, ponts à poutres en béton précontraint, tours, ponts en alliages légers, barrages.

Divers

BT 2666

658.8.03

Principes de tarification pour l'énergie électrique.

Ŵ. Goldschmid.

Bull. Ass. suisse Electriciens, 49 (1958) 1, 4 jan., p. 15-18, 1 fig.

L'auteur rappelle les relations existant entre les coûts et les prix dans une économie où le jeu de la concurrence est entièrement libre. Il distingue la tarification conforme aux prix de revient de celle fondée sur la valeur d'usage. Il indique les limites de ces deux méthodes et montre que les tarifs de vente de l'énergie électrique doivent tenir compte aussi bien du « coût de développement » de celle-ci que de la valeur qu'y attache le consommateur.

Etanchéités



Accélérateur de prise en poudre



Barra Vit

pour l'étanchéité de surfaces humides ou légèrement perméables, l'obturation d'infiltrations d'eau de moyenne importance, le scellement (ancrage) rapide de tenons et pièces de machines

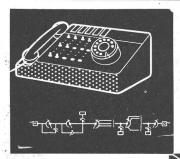
Barra Vit n'attaque pas le fer. Il se conserve au sec.

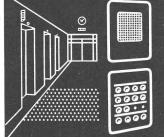
Le Barra Vit est livré en caisse de 10 et 25 sacs (matière plastique) de 1 kg.





Lausanne, Téléphone 021/231344 Berne Lucerne Zurich





Installations

- de téléphone
- d'appel par signaux lumineux
- de recherche de personnes
- d'horloges électriques

Hasler Berne

succursale à Zurich avec

Importante entreprise de la place engagerait, pour entrée

technicien en génie civil

diplômé d'un technicum suisse, avec pratique du travail en génie civil, des relevés topographiques et de la conduite des chantiers. Poste bien rétribué et stable.

Faire offres avec curriculum vitae et copies de certificats, sous chiffre PS 80 627 LC, à Publicitas, Lausanne.

Discrétion assurée.

CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX SUISSES **PLACE AU CONCOURS**

La Direction du Ier arrondissement des C.F.F., à Lausanne, cherche pour la section technique de la voie de la division des travaux, à Lausanne:

technicien en génie civi

Conditions d'admission: Etre porteur du diplôme de technicien en génie civil.

Traitement: 14°, éventuellement 10° classe de traitement. Délai d'inscription: 17 mai 1958.

S'adresser par lettre autographe et curriculum vitae à la Direction du le arrondissement des C.F.F., à Lausanne. Entrée en fonctions: le plus tôt possible.

VIANINI

le supertuyau en béton armé centrifugé. Haute résistance. Etanchéité. Longueur utile jusqu'à 3,65 m¹.



Fosses de décantation Séparateurs d'essence conformes aux directives de l'ASPEE

Tuyaux ronds longueur 1 m

jusqu'à 1500 mm φ armés ou non.

Nous nous chargeons du moulage de n'importe quelle pièce en béton.

FABRIQUE DE PRODUITS EN CIMENT GRANGES - MARNAND Tél. 037 6 41 16

CONSTRUCTION DE L'AUTOROUTE **GENÈVE -- LAUSANNE**

Engagement d'ingénieurs et de techniciens

Pour constituer son bureau de construction de l'autoroute Genève — Lausanne, le Département des travaux publics du canton de Vaud engagerait pour une durée de quelques années, avec perspectives de renouvellement de contrat:

- 1 ingénieur en chef,
- 1 ingénieur adjoint,
- 3 ingénieurs d'arrondissement de construction,
- 8 techniciens de génie civil, diplômés de technicum ou d'écoles professionnelles reconnues officiellement.

Capacités requises:

Ingénieur en chef : aptitudes et qualités de chef, ayant dirigé d'importantes constructions de génie civil.

Ingénieurs: grande expérience de la construction routière et de la pratique des chantiers.

Connaissance: approfondie de la correspondance et de la langue française.

Age: ingénieurs: de préférence entre 30 et 50 ans,

techniciens: entre 25 et 35 ans.

Entrée en fonction : à convenir, mais au plus tard 1er décembre 1958.

Offres comprenant curriculum vitae, prétentions de salaire, références, certificats, etc., doivent être adressées au Département des travaux publics, service des routes, Lausanne (Cité) jusqu'au 20 mai 1958.

> Le chef du Département des travaux publics du canton de Vaud: A. MARET.

DOCUMENTATION DU BATIMENT

CENTRE NATIONAL SUISSE / BIBLIOTHÈQUE NATIONALE SUISSE, BERNE

726.5

Baur, H.: Nouvelles églises. (Neue Kirchenbauten von Hermann Baur). 11 fig., Werk 44 (1957) 6, p. 190-192.

Projet pour l'église Saint-Nicolas de Birsfelden: axe diagonal; éclairage latéral et plongeant. Exemples: Thailen (Saar), Sainte-Thérèse à Hem près de Roubaix, église Saint-Nicolas à Berne avec éclairage diffus par parois de béton perforées. Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 314

728.3 (64)

Hentsch, J.; Studer A., arch.: Quartier d'habitation pour Arabes à Casablanca. (Wohnquartier für Araber in Casablanca.) 5 fig., Werk 44 (1957) 5, p. 170.

Deux immeubles en longueur de cinq étages, quatre appartements par étage; un de six étages et un marché.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 315.

726 (44)

Baur, H.: Ronchamp et la nouvelle architecture sacrée. (Ronchamp und die neuere kirchliche Architektur.) 2 fig., Werk 44 (1957) 6, p. 187-189.

Ronchamp par rapport à la renaissance de l'art sacré contemporain. Caractère particulier tant dans sa plastique architecturale que de son objet de sanctuaire de pèlerinage isolé.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 316.

727.1 (64)

Azagury, E.; Lévy, L., arch.: Etablissement scolaire «Longchamp» à Casablanca. (Schulanlage «Longchamp» in Casablanca.) 6 fig., Werk 44 (1957) 5, p. 168-169.

Ecole de filles, école de garçons, jardin d'enfants et pavillon d'habitation pour les professeurs.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 317.

728.2 (64)

Atbat-Afrique, Candilis, G. et Woods, S., arch.: Immeubles d'habitation pour musulmans à Casablanca. (Wohnbauten für Mohammedaner in Casablanca.) 9 fig., Werk 44 (1957) 5, p. 166-167.

Pour les anciens habitants des «bidonvilles», deux pièces donnant sur patio, dans immeubles de plusieurs étages. Etudes de ventilation et d'insolation.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 318.

711 (64)

Ecochard, M. M.: Urbanisme au Maroc. (Stadtgestaltung in Marokko.) 5 fig., Werk 44 (1957) 5, p. 164-165.

Aménagement du territoire et des centres d'habitation, création d'un réseau routier et des plantations. Problème : grande augmentation de la population urbaine. Principes: aucune ségrégation entre musulmans et européens. Exemple : habitation minimum de deux pièces sur cour ouverte, Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 319.

697.353

Siegrist, A.: L'application des rayons infrarouge au chauffage. Construire (1957) 110, p. 14.

Principes et avantages. Possibilités d'emploi. Appareillages. Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 320.

728.31 (494.23)

Küng, B., arch.: Maisons en rangées près d'Arlesheim. (Reihen-Einfamilienhäuser in der Kreuzmatt bei Arlesheim.) 12 fig., Das Ideale Heim 21 (1957) 7, p. 269-275.

Terrain en pente légère, séries de maisons en rangées, quatre habitations par rangée, deux étages avec entrée par derrière à un niveau intermédiaire.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, Nº 321.

697.1

Siegrist, A.: Le chauffage à distance est-il le chauffage de demain. Construire (1957) 107, p. 13-14, et 108, p. 15-16. Développement en Amérique, en Allemagne, etc. Difficultés d'introduction en Europe occidentale. Quelques exemples. Raccordement d'un chauffage à distance avec les différents types des chauffages d'immeubles. Economie, problèmes. Chauffage à vapeur sous vide (à eau froide). Principes et exemples. Energie nucléaire.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, Nº 322.

725.23 (494.42)

Addor, G., arch.: Immeuble Zschokke à Genève. 6 fig., Werk 44 (1957) 11, p. 367-368.

Bâtiment de huit étages avec annexe de trois étages. Principalement occupé par l'entreprise Zschokke avec entrée séparée. Construction: dalles pleines avec ossature extérieure de meneaux préfabriqués en béton armé. Chauffage par rayonnement permettant le refroidissement des dalles en été.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 323.

725.23 (494.34)

Zürcher, R., arch.: Immeuble commercial «Waltisbühl», Zurich. (Geschäftshaus Waltisbühl in Zürich.) 14 fig., Werk 44 (1957) 11, p. 369-371.

Sur la Bahnhofstrasse, immeuble aux façades en verre. Construction en acier, laissant disponible le rez-de-chaussée. Façade aluminium avec éléments isolants incorporés, système Curtain Wall.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 324.

725.21 (494.43)

Burkhardt, H.; Burkhardt, K. A., arch.: Magasins «Unip», La Chaux-de-Fonds. (Warenhaus «Unip» in La Chaux-de-Fonds.) 7 fig., Werk 44 (1957) 11, p. 373-375. Quatre étages sur rez-de-chaussée et deux sous-sols. Squelette en acier; circulations verticales groupées dans une tour adjacente en béton armé. Air conditionné et rideau d'air chaud à l'entrée. Façade avec vitrages alternés d'allèges continues en tôle émaillée.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, Nº 325.

725.91 (43)

Rohner, B., arch.: Le pavillon suisse à l'exposition artisanale de Munich 1957. (Schweizer Pavillon an der deutschen Handwerkmesse München 1957.) 3 fig., Werk 44 (1957) 10, p. 345. Objets d'ameublement présentés dans cinq cabines.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 326.

725.91 (45)

Frova, A.: Les expositions d'art à Milan. (Kunstausstellungen in Mailand.) 9 fig., Werk 44 (1957) 10, p. 354-358.

Organisation à l'ex-Palais Royal depuis 1951 de grandes expositions. Ornementation classicisante des salles dissimulée ou laissée apparente selon les cas.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, N° 327.

725.91 (494.34) - 725.7 (54)

Bösiger, W., arch.: L'exposition Le Corbusier au Kunsthaus de Zurich, 1957. (Ausstellung Le Corbusier im Kunsthaus Zürich, 1957.) 12 fig., Werk 44 (1957) 10, p. 346-350.

Groupement par thèmes. Démonstration de la «synthèse des arts» de Le Corbusier. Exposition destinée à être itinérante: soixante-douze panneaux normalisés et nombreuses maquettes. Musée d'Ahmedabad en Inde: bâtiment sur piliers autour d'une cour intérieure. Eclairage artificiel. Climatisation. Possibilités d'agrandissement par enveloppement en spirale. Structure: béton armé et briques.

Suisse, Ecole d'architecture de l'Université de Genève, 1957, Nº 328.

STS

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT SERVICIO TECHNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZURICH, Lutherstrasse 14 (près Stauffacherplatz)
Tél. (051) 23 54 26 — Télégr. STSINGENIEUR ZURICH

Emplois vacants:

Section du bâtiment et du génie civil

256. Chef de chantier. Bâtiment. Zurich.

258. Architecte ou technicien en bâtiment. Bureau d'architecture. Zurich.

262. Technicien ou dessinateur en bâtiment. Bureau et chantier. Canton de Berne.

264. Dessinateur en génie civil ou en béton armé. Bureau d'ingénieur. Suisse centrale.

266. Architecte ou technicien en bâtiment. Bureau d'architecture. Canton du Valais.

268. Technicien ou dessinateur en bâtiment. Zurich.

270. Jeune dessinateur en bâtiment. Bureau d'architecture. Zurich.

274. Dessinateur en génie civil. Bureau d'ingénieur et entreprise. Canton d'Uri.

276. Dessinateur en bâtiment. Bureau d'architecture et entreprise. Canton de Lucerne.

278. Dessinateur en bâtiment. Bureau d'architecture. Zurich.

280. Jeune ingénieur civil. Bureau d'ingénieur. Zurich.

282. Dessinateur en béton armé. Bureau d'ingénieur. Zurich.

284. Technicien ou dessinateur en bâtiment. Bureau d'architecture. Suisse romande.

286. Jeune technicien en bâtiment. Environs de Zurich. 288. Ingénieur civil. Bureau d'ingénieur. Environs de Bâle.

Sont pourvus les numéros, de 1956 : 374, 404, 496, 508, 556, 566 ; de 1957 : 304, 410, 536, 630, 760 ; de 1958 : 32, 52, 60, 68, 96, 106, 156, 212, 224, 230, 234.

Section industrielle

107. Jeune technicien en chauffage central. Environs de Zurich.

109. Jeune technicien. Fabrique de décolletage. Canton de Soleure.

111. Jeune technicien en chauffage central. Bâle.

113. Techniciens ou dessinateurs en ventilation. Bureau d'ingénieur. Ville du canton de Zurich avec une succursale en Suisse romande.

115. Ingénieur mécanicien. Machines-outils. Europe et outre-mer. Age : jusqu'à 35 ans. Bureau d'ingénieur-conseil. Bruxelles.

117. Technicien en ventilation et technicien en chauffage central. Canton de Berne.

119. Technicien en chauffage central. Ville du canton de Berne.

121. Dessinateur. Zurich.

123. Jeune *chimiste*. Peintures et vernis. Environs de Paris.

125. Technicien mécanicien. Vente; articles de fonderie. Allemand et français, anglais désirable. Stage d'orientation de six mois dans l'usine anglaise. Age: jusqu'à 27 ans. Représentation générale en Suisse.

Sont pourvus les numéros, de 1957: 203, 207, 315, 423,

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE — DESSINS — MODÈLES
CONSULTATIONS — EXPERTISES

André SCHOTT

Bld. du Théâtre 5 GENÈVE

CONSEIL

INGÉNIEUR-

Tél. 250 398

Sekretariat in Zürich

sucht

Elektroingenieur

zur Bearbeitung von Vorschriften und Normen für elektrisches Niederspannungsmaterial.

Verlangt werden: abgeschlossene Hochschul- oder Technikumsbildung; gute Sprachbegabung; Beherrschung der deutschen oder französischen Sprache.

Erwünscht sind: Praxis in der Herstellung, Prüfung und Installation elektrischen Materials; gute Kenntnisse der französischen bezw. deutschen sowie der englischen Sprache.

Geboten wird: Entwicklungsfähige Dauerstelle mit Pensionsberechtigung; interessante Arbeit auf nationalem und internationalem Gebiet.

Eintritt: sofort oder nach Übereinkunft.

Handgeschriebene Offerten mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Photo sowie Angabe der Gehaltsansprüche sind erbeten unter Chiffre AS 80 049 L an Schweizer Annoncen AG., « ASSA », Lausanne.

Ingénieur civil danois

spécialiste en statique, 26 ans, travaillant depuis deux ans dans un bureau d'ingénieur à Zurich, cherche nouvelle situation chez un entrepreneur ou bureau d'ingénieur en Suisse romande, de préférence à Genève.

Offres sous chiffre Z. H. 646, à Mosse-Annoncen, Zurich 23.

Ingénieur diplômé Ecole Centrale de Paris, 37 ans, très au courant construction industrielle, fondations sur pieux et bâtiment, cherche

SITUATION

dans bureau d'études ou service travaux neufs d'une grosse société.

Faire offres sous chiffre AS. 844 L, aux Annonces Suisses S.A., « ASSA », Lausanne.

Jeune homme, 18 ans, bonnes aptitudes pour le dessin, deux ans d'école secondaire, cherche place d'

apprenti dessinateur-architecte

Région Lausanne à Sion.
Offres sous chiffre AS 5137 S, aux Annonces Suisses
S. A., « ASSA », Sion, ou tél. (025) 3 60 65.

BREVETS d'INVENTION

la plus ancienne maison de Luisse: Dériaz, Kirker & Cie

Genève

14 rue du Mont. Blanc



Nous cherchons pour notre département « Laminoirs et Presses »

TECHNICIEN

D'EXPLOITATION

jeune et actif, en qualité d'assistant de chef de fabrication.
Initiation méthodique au travail en participant à la solution de problèmes d'exploitation nombreux et variés.

Il est prévu de confier ultérieurement, à candidat qualifié, la préparation du travail ou un secteur de fabrication. Sens aigu de la collaboration considéré comme facteur important.

Adresser offres manuscrites avec curriculum vitae, prétentions de salaire, certificats, références et photo à

S. A. pour l'Industrie de l'Aluminium, Chippis (Valais).

VILLE DE NEUCHATEL

Offre d'emploi

Ensuite de la démission du titulaire pour raison d'âge, le poste d'

Inspecteur des constructions

est mis au concours.

Les candidats doivent répondre aux conditions suivantes :

- Etre porteur d'un diplôme d'architecte E.P.F., E.A.U.G., ou E.P.U.L., ou d'un titre équivalent.
- Posséder une expérience suffisante concernant les travaux du bâtiment.
- 3. Age maximum: 35 ans.

Conditions d'engagement et de traitement suivant les aptitudes du candidat.

Entrée en fonction : le 1er juillet 1958 ou date à convenir.

Les offres manuscrites, accompagnées d'un curriculum vitae et d'une photographie, doivent être adressées jusqu'au 5 mai 1958 à la Direction des Travaux publics.

Neuchâtel, le 28 mars 1958.

Le Conseil communal.

LA DIRECTION GÉNÉRALE DES P.T.T.

cherche

pour les directions des téléphones de Berne, Lucerne, Saint-Gall et Zurich plusieurs

techniciens en génie civil

pour les directions des téléphones de Bâle, Coire, Lausanne, Lucerne, Olten, Rapperswil, Sion, Saint-Gall, Winterthour et Zurich plusieurs

électrotechniciens

Nous offrons:

- Occasion de s'initier aux affaires techniques et administratives de nos services.
- Travail intéressant, varié et plein de responsabilités dans les domaines suivants :
- Etablissement de projets, construction et entretien d'installations de lignes aériennes et souterraines.

Nous exigeons:

Diplôme d'un technicum suisse et une à deux années de pratique.

Les offres, dans lesquelles le candidat indiquera la direction des téléphones qui l'intéresse particulièrement, doivent être adressées, accompagnées des certificats sur les études faites et l'activité exercée, à la

Division des téléphones et des télégraphes de la Direction générale des P.T.T., à Berne.

Nous cherchons pour notre bureau d'études:

1 technicien-mécanicien diplômé

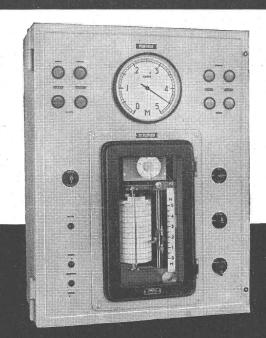
ayant de bonnes expériences dans la construction en mécanique générale.

Nous offrons une situation intéressante, stable et bien rémunérée.

Nous prions les intéressés de soumettre leur offre avec curriculum vitae en indiquant la date d'entrée la plus proche et le salaire désiré.

Constructions mécaniques S.A., Renens.

LIMNIMETRES - LIMNIGRAPHES



avec enregistrement et télécommande, pour stations de pompage, usines hydro-électriques, réservoirs, etc...

Limnimètres parlants.

FAVAG

Fabrique d'appareils électriques S.A.

NEUCHATEL

FAVAG S.147

