COMMUNICATIONS URGENTES

UN PRESSANT APPEL EST ADRESSE AUX CAMARADES
POUR ASSISTER A LA CEREMONIE DE LA FLAMME
A L'ARC DE TRIOMPHE LE 15 OCTOBRE A 18 HEURES 30

1er OCTOBRE 1952 - N° 54

PUBLICATION MENSUELLE

LA ROUGE ET LA JAUNE

CAHIER DE LIAISON
DE
L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES
DE
L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE
"AX"

17, RUE DESCARTES — PARIS-Vᵉ — TÉL. ODÉON 32-83 A 32-87

Société d'Études de Réalisations et d'Exploitations Thermiques et Électriques

S.E.R.E.T.E.

Construction de centrales thermiques
Installations complètes des réseaux énergétiques des usines
(vapeur, force motrice, etc...)
Amélioration du bilan énergétique des usines existantes

Direction Générale : 11, avenue de l'Opéra, Paris - Tél. : OPE 47-59
Direction Technique : 18, rue de Madrid, Paris - Tél. : LAB 66-80
Délégations en Province et à l'Etranger

GÉRANCE DE PORTEFEUILLES

16, Avenue du Colonel-Bonnet, PARIS (16e)
Téléphone : JASmin 90-93
***Bureau Annexe* : 20, Boulevard Montmartre, PARIS (9e)**
Téléphone : PROvence 76-60

HENRI ROGIER
(Pr. 1920 spéciale)

Constitue, revise et gère les Portefeuilles des Particuliers et des Sociétés après dépôt des fonds et des titres, chez un Agent de Change.

Gestion Prudente, avec division des risques
EXCELLENTS RÉSULTATS

ENVOI SUR DEMANDE D'IMPRIMES, PRECISANT METHODE DE GESTION, HONORAIRES, RESULTATS PROBABLES, COMPARES A CEUX DE L'OPERATEUR MOYEN

Votre machine Comptable vous sera
ENTIÈREMENT REMBOURSÉE
par

- **L'économie de frais généraux que son emploi vous permettra de réaliser**
- **L'amélioration du rendement du travail dans vos bureaux**
- **La meilleure présentation de votre comptabilité. . .**

MLS

4 et 6, PLACE DE VALOIS, PARIS-Ier
CENtral 99-40 — 4 lignes groupées

MAM

SALON DE L'EQUIPEMENT DE BUREAU
8 au 19 octobre Stand N° 54-10

ININFLAMMABLES, NON TOXIQUES, ÉCONOMIQUES,

les produits

CLENSÉOL

apportent la solution
la plus rationnelle
de tous les problèmes de

DÉGRAISSAGE
et de **NETTOYAGE**
INDUSTRIELS

Brochure sur demande

LON 05-91

SOCIÉTÉ DES PRODUITS **HOUGHTON** 7, Rue Ampère PUTEAUX (SEINE)

USINES à PUTEAUX (Seine) et MARSEILLE (B-d-R) • DÉPOTS à ALGER, CASABLANCA, CASTRES, CLUSES, LAVELANET, LIMOGES, LYON, NANCY, NANTES, ORAN, ROUBAIX, SAINT-ÉTIENNE, THIERS, TUNIS.

Directeur général : Weil (27)

SOMMAIRE

DU N° 54, DU 1er OCTOBRE 1952

LE SALON DE L'AUTOMOBILE 1952
Un salon sous le signe de l'incertitude 2

TRIBUNE DE LA SAX
Grâce à la taxe d'apprentissage vous pouvez grandement perfectionner les laboratoires de l'école 4

DEFENSE NATIONALE
Loi N° 52-757 8

TRIBUNE DE L'ECOLE
Cérémonie de la Flamme à l'Arc de Triomphe 13

ANNIVERSAIRES POLYTECHNICIENS
Les polytechniciens décorés de la Médaille militaire 14

LES GRANDS ANTIQUES
Economistes : René ROY (1914) 15

TRIBUNE DU G.P.X.
Ephémérides pour octobre 16

TRIBUNE DES GROUPES AFFILIES
I. - Maison des X 18
II. - Groupe X-Cinéma 19
III. - Groupe X-Golf 19

COMMUNICATIONS
L'aluminium français - Stages 19

INFORMATIONS POLYTECHNICIENNES
I. — Carnet polytechnicien 20
II. — Communiqués de promotions. 22
III. — Petites annonces :
a) Demandes de situations :
1. - Pour camarades 23
2. - Pour conjoints, ascendants et descendants de camarades.. 24
3. - Pour autres personnes recommandées par des camarades 25
b) Offres de situations 26
c) Appartements :
1. - Recherches et échanges 26
2. - Offres 28
3. - Ventes et achats 28
d) Ventes, cessions, échanges divers 29
e) Petites annonces industrielles et commerciales 29
f) Divers 29

Sur notre couverture :
Vue prise à la cérémonie du 17 octobre 1951.
(Photo R. Delhay)

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX - SECRÉTARIATS

— **Les secrétariats de l'A.X., S.A.S., S.A.X., sont à l'Ecole Polytechnique, 17, rue Descartes, Paris (5e).**

Central téléph. de l'Ecole: ODEon 32-83.

— Les secrétariats de l'A.X. et de la S.A.X. sont sous la direction du général CALVEL (1902) et ouverts, le matin, de 9 heures à 11 h. 30, et l'après-midi, de 14 heures à 18 heures, sauf le samedi.

Le général CALVEL reçoit en principe les lundis, mercredis et vendredis, de 15 h. à 17 h. : prendre rendez-vous, pour être certain de le trouver.

— Le secrétariat de la S.A.S. est sous la direction du général THOUENON (1906) et ouvert les lundis, mercredis et vendredis, de 14 à 18 heures.

Le général THOUENON reçoit en principe ces mêmes jours, de 14 h. 30 à 17 h. 30. Prendre également rendez-vous par téléphone.

Ajouter 20 francs en timbres-poste aux lettres comportant une réponse.

Accompagner toute demande de changement d'adresse de la somme de 30 fr., que la demande soit adressée à la S.A.S. ou à la S.A.X.

En vue d'éviter les confusions, faire toujours suivre la signature du nom écrit lisiblement, de l'adresse et de l'**INDICATION DE LA PROMOTION.**

Les envois de fonds destinés à l'A.X. doivent être adressés au secrétariat de la Société des amis de l'X (S.A.X.) et non à celui de l'A.X., pour des raisons de comptabilité ; utiliser le chèque sur Paris ou le mandat-poste, sans indication de nom, ou le virement au C.C. postal de la S.A.X. : PARIS 573-44. Ne pas employer le mandat-carte. Ne pas adresser à la S.A.X. des sommes destinées à la S.A.S. : C.C.P. de cette dernière : PARIS 2139.

AVERTISSEMENT. — Comme pour le bulletin, le comité de rédaction n'entend pas prendre à son compte la responsabilité du contenu des insertions, qui est laissée à leurs auteurs.

Il reste maître de refuser l'insertion d'un communiqué, sans avoir à donner les raisons de son refus.

Groupe parisien GPX : LITtré 52-04.
Maison des X : LITtré 41-66.
Secrétariat du Bal : LITtré 74-12.
Tous trois : 12, rue de Poitiers - VIIe.

ABONNEMENT :
30 francs le numéro - 300 francs pour l'année

Nous ne pouvons garantir une insertion dans le numéro du début d'un mois que si elle nous parvient, au plus tard, le 17 du mois précédent.

SUR LES PRINCIPALES LIGNES

AIR FRANCE

VOUS VOYAGEREZ EN "CONSTELLATION"

"LE FAVORI DE L'ATLANTIQUE"

Pour tous les habitués du voyage aérien, le mot "Constellation" est devenu le symbole même de la régularité, de la rapidité, du confort. Tous les efforts d'Air France depuis plusieurs années tendent à offrir à tous les passagers le privilège d'un voyage dans ce merveilleux appareil. Aujourd'hui, Air France est fière de vous annoncer que ce résultat est atteint sur *toutes* ses grandes lignes internationales.

Vous voyagerez en Constellation

Vers l'Amérique du Sud : Recife, Rio, Buenos-Aires ★ **Vers l'Afrique Noire :** Dakar, Conakry, Douala, Brazzaville ★ Vers les principales villes d'Europe et du Proche-Orient ★ **Enfin, entre Paris et New York,** vous bénéficierez d'un confort de plus : le fauteuil-couchette.

Voulez-vous connaître la joie d'un voyage vraiment reposant, qui vous évite toutes pertes de temps ?

Voyagez en "Constellation" Air France.

COQUERY P 575

AIR FRANCE

AT

TOUTES AGENCES DE VOYAGES ET AIR FRANCE, 119, CHAMPS-ÉLYSÉES, BALZAC 70-50, 2, RUE SCRIBE, OPÉRA 41-00.

" LA ROUGE ET LA JAUNE "
CAHIER DE LIAISON
DE L'ASSOCIATION DES ANCIENS ELEVES DE
L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE
" AX "

PUBLICATION MENSUELLE — 1er OCTOBRE 1952 - N° 54

LE SALON DE L'AUTO EN 1952

*
**

UN SALON SOUS LE SIGNE DE L'INCERTITUDE

PAS DE MODÈLES NOUVEAUX
DES APPRÉHENSIONS POUR L'AVENIR

L'ANNEE 1952 verra un Salon « pas comme les autres ». C'est quelques semaines avant l'ouverture de cette manifestation, l'opinion générale de ceux qui s'intéressent d'assez près à l'automobile.

« Pas comme les autres ». Pourquoi ?

Parce que nous ne nous référons qu'aux salons d'après guerre ; manifestations de prestige bien davantage qu'expositions de vente. Les constructeurs français avaient leurs carnets de commandes bien garnis pour le marché intérieur et les exportations absorbaient 30 % de la production. C'était encore vrai, il y a un an. Les conditions ont beaucoup changé.

Parce que nous ne nous référons qu'aux salons d'après guerre, manifes- Salon pour montrer leurs nouveautés. Depuis plusieurs semaines, on connaît la malle et les clignotants de la Citroën, le coupé Peugeot, le taxi Panhard, l'Aronde « grand large ». Seule la catégorie des véhicules utilitaires dévoilera des nouveautés avec les Latil, Panhard, Unic, de moyen tonnage. Mais le Salon, en dehors des professionnels, c'est le Grand Palais et non la porte de Versailles. Alors ! Rien de spécifiquement nouveau pour la construction française ?

Non, rien de nouveau si on se place du seul point de vue technique. Une restriction toutefois, c'est ce que peuvent nous révéler, dans les galeries, les fabricants d'équipements, branche dont les efforts sont souvent sous-estimés. Un seul exemple : tous les automobilistes reconnaissent les progrès accomplis dans l'éclairage ; une visite au stand de notre camarade Pierre CIBIÉ (1927) et à celui de MARCHAL, ne sera certainement pas dénuée d'intérêt.

Mais passons, pour exprimer le fond de notre pensée : pour les constructeurs français les préoccupations économiques seront primordiales à ce Salon 1952.

***

VERS LA SATURATION DU MARCHE.

Il y a quelques semaines, lors de la dernière réunion — avant vacances — du groupe X auto, l'affirmation que certains constructeurs commençaient à faire démarcher la clientèle avait été accueillie par certains avec un profond scepticisme.

La nouvelle était cependant exacte et, depuis, les conditions ne font qu'évoluer rapidement dans le sens d'une prochaine saturation du marché.

Pour s'en convaincre et en nous en tenant toujours aux seules voitures particulières — le marché des véhicules utilitaires est, depuis longtemps, déjà régularisé — il suffit de consulter les statistiques et d'avoir une idée de l'évolution des délais de livraison.

— Du 1er juillet 1950 au 30 juin 1951, la production a été de 292.511 voitures, dont 95.506 ont été exportées ; le marché intérieur français a, pour ces douze mois, reçu 197.005 voitures.

— Du 1er juillet 1951 au 30 juin 1952, la production est passée à 344.779 voitures ; les exportations sont tombées à 82.420 voitures ; le marché français a disposé de 262.359 voitures.

— En un an, les livraisons au marché intérieur ont augmenté de 65.354 unités représentant sensiblement le nombre de voitures livrées au cours du premier trimestre 1952.

—Au Salon 1951, le délai de livraison moyen des voitures de grande série était de l'ordre d'un an. Au Salon 1952, ce délai sera tombé au-dessous de six mois.

On peut aisément en conclure que la production a progressé beaucoup plus rapidement que les commandes : le marché n'est pas encore saturé, mais à conditions économiques égales, nous allons à grands pas vers la saturation. Ce moment viendra d'autant plus rapidement que, du fait de la chute brutale des cours du marché d'occasion, les constructeurs enregistrent de nombreuses annulations de commandes et se demandent jusqu'où iront ces mauvaises surprises.

***

LES REACTIONS DES CONSTRUCTEURS.

Telle est rapidement dépeinte et sans entrer dans les cas particuliers, la situation de notre industrie automobile.

La question qui se pose est de savoir quelles vont être les réactions des constructeurs dans une conjoncture nouvelle où le client devient de nouveau le roi, où il faudra le démarcher, où les problèmes de vente vont être primordiaux.

CHARBONNAGES DE FRANCE

9, AVENUE PERCIER - PARIS-8e

La formule SNCF

Train + 4cv

A PARIS (TRI. 38-32) ET
DANS 71 VILLES DE FRANCE

combine le train
sur long parcours
avec la voiture
sans chauffeur
sur place

S.N.C.F.

LA CELLULOSE DU PIN

S. A. Capital 960.000.000 frs
Siège Social : 20, Avenue
Montaigne - PARIS-8e
Usines de Facture (Gironde)

CIP
FACTURE FRANCE

Pâtes à la soude écrue et blanchie - Krafts frictionnés,
Krafts apprêtés — Duplex
Sacs petite, moyenne, grande contenance en papier Kraft
ATELIERS A FACTURE (GIRONDE) ET SAINT-MAUR-DES-FOSSÉS (SEINE)

La première réaction, pour ceux qui n'en disposaient pas encore, a été de lancer un modèle de voiture commerciale : Abeille de Ford, et Aronde commerciale ont fait leur apparition sur le marché. Cette première réaction est tout à fait normale, puisqu'on a clamé à tous les échos que les commerçants étaient devenus les meilleurs clients des constructeurs.

Une seconde réaction, souhaitée de tous, et qui ferait croître la demande serait que les constructeurs « s'arrangent » pour diminuer leurs prix. Combien de fois n'avons-nous pas entendu dire : « Les voitures françaises sont trop chères. » D'accord pour les voitures, comme pour tous les produits français. Le problème des prix n'est pas réservé à la construction automobile. Bien plus, on sait que les bénéfices d'un constructeur dont les affaires marchent bien sont de l'ordre de 1 % de son chiffre d'affaires. En abaissant de 1 % les prix de vente, le bénéfice s'annulerait sans que l'influence sur le nombre de commandes soit grande. 1 % sur le prix actuel d'une voiture moyenne, cela représente 7.500 francs environ, une goutte d'eau. On sait aussi que les marges des concessionnaires et agents sont à des taux très bas par rapport à l'avant-guerre et ce n'est pas en les réduisant qu'on obtiendra d'eux une modernisation de leurs ateliers, cependant souvent nécessaire pour assurer le meilleur service.

Alors, que faire ? Les constructeurs chercheront certes à réduire leurs prix de revient. Les économies réalisables ne doivent pas être importantes, car il est insensé de penser que nos constructeurs ont attendu le moment où le marché va devenir plus difficile pour chercher à produire dans les meilleures conditions.

Sommes-nous donc dans une impasse ? Allons-nous vers le temps où les constructeurs devront réduire leurs cadences ? Vouloir répondre à une telle question ne serait pas autre chose que chercher à préjuger de l'ensemble de la situation économique de notre pays : l'avenir de l'industrie automobile est fonction de l'évolution de la situation économique du pays et formuler un pronostic serait bien hasardeux.

ALLANET (1933).

TRIBUNE DE LA S.A.X.

GRACE A LA TAXE D'APPRENTISSAGE

VOUS POUVEZ GRANDEMENT PERFECTIONNER LES LABORATOIRES DE L'ÉCOLE

I. — Nécessité de s'intéresser fortement aux laboratoires de l'école

Les crédits affectés à l'école polytechnique par le budget de la guerre ont toujours été inférieurs à ses besoins pour le fonctionnement des divers laboratoires.

L'école n'a réussi, au cours de ces dernières années, à donner à ses élèves un minimum d'enseignement pratique que grâce aux ressources que de nombreux chefs d'industrie, s'intéressant à cet enseignement, lui ont consacrées par imputation sur la taxe d'apprentissage à laquelle ils sont soumis.

Actuellement, l'enseignement comporte des manipulations et des travaux personnels très développés et que le conseil de perfectionnement veut largement augmenter pour l'avenir. Le matériel scientifique dont dispose l'école pour de telles études doit être très fortement augmenté.

Or les prix des appareils et des produits nécessaires à la formation scientifique des futurs ingénieurs de l'école polytechnique ont, ces dernières années, subi des augmentations considérables, et les circonstances actuelles ne permettent pas d'espérer voir le budget du ministère de la défense nationale attribuer à l'école les crédits qui lui sont pourtant indispensables.

II. — Appel aux camarades dans les affaires

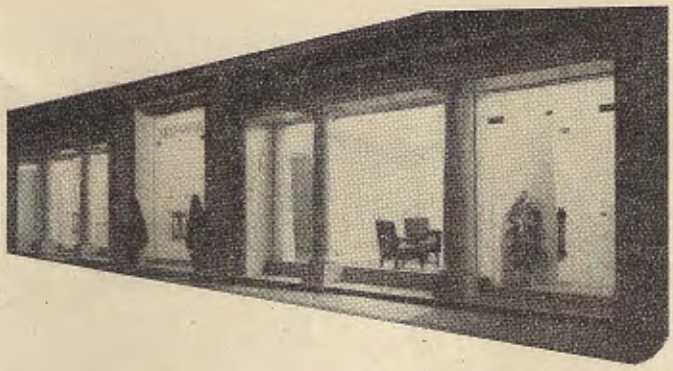
En cette conjoncture, considérant qu'elle a pour objet tout ce qui peut contribuer au maintien de l'école à la tête du haut enseignement scientifique, la Société des amis de l'école polytechnique, vient faire appel à la sollicitude éclairée des sociétés ou affaires industrielles, commerciales, financières, etc., et des grandes sociétés nationales.

Ce n'est pas en vain qu'elle s'est jusqu'ici adressée à elles. Elle se permet de le faire de nouveau et plus instamment que jamais. La science est de plus en plus à la base des progrès industriels. Est-il nécessaire de rappeler, à l'appui de cette vérité indiscutable, que les industriels des U.S.A. accordent annuellement à leurs grandes écoles d'ingénieurs des milliards de dollars de subvention ?

C'est par la taxe d'apprentissage que les camarades et les amis de l'école polytechnique peuvent matérialiser leur sollicitude. En particulier les firmes qui emploient les services d'anciens polytechniciens auront ainsi l'occasion d'être reconnaissantes à l'école qui a formé leurs collaborateurs et de l'aider à en former de nouveaux.

A toutes les firmes assujetties à la taxe d'apprentissage, la S.A.X. demande donc d'allouer à l'école polytechnique le prélèvement maximum qu'elles peuvent faire en sa faveur sur cette taxe, avec droit d'exonération.

R.-L. Dupuy



EN PÉRIODE D'ÉVOLUTION
IL FAUT

"rester à la page"

Mais les pages tournent vite. L'Architecture évolue vers la LUMIÈRE et l'ALLÈGEMENT.

Le VERRE est devenu l'élément essentiel. Le miroitier est devenu un entrepreneur majeur.

Nos bureaux d'études travaillent. Sans cesse, tout est remis en question. Ne vous laissez pas prendre de court. Venez au CENTRE DE DOCUMENTATION SAINT-GOBAIN. Vous vous informerez et vous nous exposerez vos besoins. Une documentation vivante et précise est à votre disposition. Elle vous permettra de résoudre économiquement tous vos problèmes d'application de la **GLACE**, du **VERRE** et des Industries Chimiques.

LE CENTRE DE DOCUMENTATION
SAINT-GOBAIN

16, AV. MATIGNON — PARIS 8e
BAL. 18-54

GLACES ET VERRES

MATÉRIAUX ISOLANTS "ISOVER"

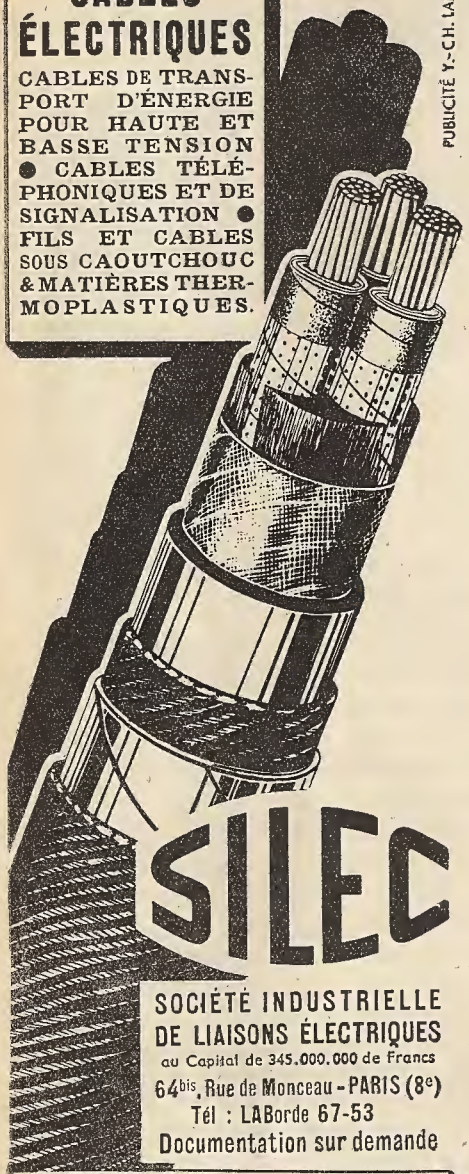
PRODUITS CHIMIQUES MINÉRAUX ET AGRICOLES

PRODUITS CHIMIQUES ORGANIQUES MATIÈRES PLASTIQUES

CABLES ÉLECTRIQUES

CABLES DE TRANSPORT D'ÉNERGIE POUR HAUTE ET BASSE TENSION ● CABLES TÉLÉPHONIQUES ET DE SIGNALISATION ● FILS ET CABLES SOUS CAOUTCHOUC & MATIÈRES THERMOPLASTIQUES.

PUBLICITÉ Y.-CH. LAMBERT



SILEC

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE LIAISONS ÉLECTRIQUES

au Capital de 345.000.000 de Francs

64bis, Rue de Monceau - PARIS (8e)

Tél : LABorde 67-53

Documentation sur demande

APPAREILS DE SIGNALISATION

RELAIS DE SÉCURITÉ ● RELAIS TEMPORISÉS ● RELAIS SPÉCIAUX ● PÉDALES ÉLECTROMÉCANIQUES ● TURBO-GÉNÉRATEURS ● ÉLECTRO-VALVES ● TRANSFORMATEURS-PARAFOUDRES ET SELFS.

SALON DE L'ÉQUIPEMENT DE BUREAU

8-19 Octobre PARIS Porte de Versailles

Ouvert t. l. j. de 14 à 18 h. 30.
les 9, 10, 11, 12, 18 et 19 Oct. de 10 h. à 18 h. 30

III. — Mécanisme de la taxe d'apprentissage (1)

La Société des amis de l'école polytechnique reçoit chaque année de nombreuses lettres demandant des renseignements sur le fonctionnement de la taxe d'apprentissage.

Il convient d'abord de bien préciser que les subventions destinées à l'école par prélèvement sur la taxe d'apprentissage ne constituent pas un sacrifice pécuniaire pour ceux qui les accordent.

La taxe d'apprentissage est un impôt auquel sont soumis tous les industriels et commerçants, et dont le taux, fixé chaque année par la loi de finances, est proportionnel aux salaires payés à leur personnel (2). Mais au lieu d'être incorporé à la masse générale des ressources budgétaires de l'Etat, cet impôt peut être affecté en partie par les assujettis à des besoins fixés par eux-mêmes.

La taxe d'apprentissage est destinée :

— à la formation des cadres supérieurs ;
— à la formation des cadres moyens ;
— à la formation des apprentis (C.A.P. par exemple) ;
— à l'enseignement ménager.

Le pourcentage de la taxe brute affecté à chacune de ces quatre formations est différent suivant le genre d'industrie : pour les industries qui n'ont besoin que de peu de cadres supérieurs, il n'est affecté à la formation de ces derniers qu'une faible fraction de la taxe ; pour la menuiserie, la serrurerie, la fumisterie, la ganterie par exemple, ce pourcentage n'est que de 5 % ; au contraire pour les industries qui ont besoin de nombreux ingénieurs, dirigeants, chercheurs de laboratoire, la formation de ceux-ci a droit à une plus forte fraction de la taxe ; pour les industries chimiques de synthèse organique (matières colorantes, produits pharmaceutiques, etc.), par exemple, ce pourcentage atteint 40 % (3).

Le pourcentage de la taxe attribué à chacune de ces quatre utilisations est fixé dans des barèmes établis par le ministère de l'éducation nationale, direction de l'enseignement technique, 6e bureau (commission permanente du conseil supérieur de l'enseignement technique).

Les préfectures (service de l'enseignement) peuvent fournir aux industriels tous renseignements utiles.

Quelle que soit la fraction de la taxe affectée à la formation des cadres supérieurs, la firme assujettie a le droit d'en envoyer la *moitié à la Société des amis à l'intention des laboratoires de l'école polytechnique*. Prenons un exemple : soit une société de produits chimiques de synthèse qui a payé en 1952 pour 50.000.000 de francs de salaires. La taxe s'élève à $\frac{4}{1.000}$ 50.000.000 ou 200.000 francs. On doit défalquer tout d'abord de cette somme le pourcentage déductible du montant des centimes additionnels pour frais de bourse et de chambre de commerce ; nous supposons que ce montant, qui est indiqué dans l'avertissement de la patente, est égal à 20.000 francs et que le pourcentage de ce montant affecté à des dépenses d'apprentissage et d'enseignement tech-

(1) Résultant de la loi de finances de 1925 (art. 25) J.O. du 14-7-25 p. 2566 et des décrets du 27-12-1934 et du 14 juin 1951 (n° 51-6755).

(2) Actuellement le taux de la taxe brute est de 4 0/00 du montant des rémunérations.

(3) Il était avant 1952 de 75 %.

nique, que se réserve de calculer l'administration, est égal à la moitié, soit 10.000 francs. La formation des cadres supérieurs a droit à $\frac{40}{100}$ (200.000-10.000) ou 76.000 francs ; l'école polytechnique est donc habilitée à recevoir de cette société la somme de 38.000 francs (1).

Le mode d'envoi le plus commode est le chèque de banque barré adressé au siège de la société, 17, rue Descartes, Paris (5e). La Société des amis adresse à la firme deux reçus, l'un des reçus étant destiné à être joint à la demande d'exonération de la taxe. Le chèque doit parvenir à la S.A.X. avant le 1er mars pour le versement effectué au titre de l'année écoulée (art. 3 du décret 51-6755 du 14 juin 1951).

DEMANDE D'EXONERATION

Cette demande est établie sur un imprimé spécial et adressée au contrôleur des contributions.

Sur cette demande sont portés :

— le montant des rénumérations de toutes natures acquises pendant l'année écoulée au personnel de l'établissement ;

— les charges supportées directement par l'entreprise en vue de l'enseignement technique de l'apprentissage ;

— les subventions, allocations, bourses versées par l'entreprise dans le même but (notamment la subvention versée à la société des amis) ;

— le montant des centimes additionnels pour frais de bourse et de chambre de commerce.

Les dépenses effectuées directement par l'entreprise, le total des subventions et allocations versées par elle et une partie du montant des centimes additionnels pour frais de bourse et de chambre de commerce sont déduites de la taxe brute à verser au percepteur.

La fraction attribuée à l'école polytechnique est dépensée dans l'année pour les laboratoires ; elle ne peut soulever aucune objection, car les pouvoirs publics ont reconnu par la fixation du taux de 50 % indiqué plus haut, la part que l'école prend et prendra de plus en plus à la formation des cadres supérieurs de l'industrie.

La demande d'exonération d'une société assujettie peut donner lieu, de la part de l'administration, à contestation et à discussion verbale. Dans le cas où cette société n'accepte pas la décision du comité départemental, elle peut faire appel de celle-ci devant la commission permanente du conseil supérieur de l'enseignement technique qui statue en dernier ressort.

RESULTATS

La taxe d'apprentissage a rapporté pour l'exercice écoulé aux laboratoires de l'école la somme totale de 24.045.389 francs.

Cette somme est très inférieure à la partie de la taxe perçue par l'école centrale et par les écoles d'arts et métiers. Un sérieux effort doit pouvoir être fait pour que l'école polytechnique ne soit pas pourvue de moyens inférieurs à ceux des autres écoles formant des ingénieurs.

---

(1) Cette somme est un maximum susceptible d'être réduit, notamment si la société considérée verse des allocations à des ingénieurs stagiaires ou des subventions à des organisations d'enseignement professionnel.

ÉLECTRICITÉ DE FRANCE

(Extrait du rapport d'activité pour l'année 1951)

Dans la situation présente, la sagesse commande, en dehors de vaines discussions de doctrine, de mobiliser le plus rapidement possible le maximum des ressources du pays en eau et charbon et de n'éliminer à priori aucune modalité de financement. Devant l'ampleur de la tâche à accomplir, le dogme doit céder le pas à l'empirisme. es contingences politiques ot économiques peuvent écarter certaines solutions qui, dans l'absolu, apparaîtraient meilleures que d'autres. C'est ainsi qu'en principe, dans une entreprise en expansion continue comme l'ELECTRICITE DE FRANCE, l'auto-financement réalise au même titre que l'emprunt l'étalement des charges annuelles et peut, en régime permanent d'investissement, coûter en définitive moins cher que celui-ci. Il n'en demeure pas moins qu'au cours d'une période orientée vers une stabilisation des prix, une hausse qui permettrait de dégager une marge d'auto-financement, peut paraître à première vue inopportune. Elle ne présente pas cependant d'inconvénients graves quand les tarifs en jeu, comme ceux de l'électricité, ne sont qu'au coefficient 15,6 par rapport à 1938, c'est-à-dire demeurent très inférieurs au niveau général des prix. C'est peut-être, au contraire, cette distorsion qu'il faudrait atténuer, car elle a pour fâcheux effet d'inciter les usagers à des faux emplois d'électricité en même temps qu'elle freine la création des moyens de production à mettre en regard.

Cet exposé succinct démontre que l'auto-financement peut être aussi justifié que l'emprunt. C'est une question de choix, de mesure et d'opportunité. En toute hypothèse, même si un retour à la confiance ou des garanties supplétives permettent d'escompter des opérations de crédit plus fructueuses, l'apport conjugué de ces deux modes de financement risque d'être insuffisant pendant plusieurs années encore.

L'Etat doit, à l'exemple de ce qui se pratique dans d'autres pays de niveau économique comparable, fournir une participation importante à l'édification d'ouvrages de caractère séculaire. Il a d'autant plus de raisons de le faire que, depuis la loi du 8 avril 1946, ces ouvrages entrent dans le patrimoine de la Nation.

Enfin l'entreprise doit poursuivre sa politique de compression des frais généraux et des charges d'exploitation, afin de dégager des ressources supplémentaires.

Ce n'est qu'au prix de cet effort commun, réparti proportionnellement à leurs facultés du moment entre l'usager, l'épargnant, l'Etat et l'entreprise elle-même, qu'un nouveau Plan pourra être élaboré à la hauteur des besoins futurs de la vie économique et sociale.

REGIE AUTONOME
DES
TRANSPORTS PARISIENS

DIRECTION GENERALE
ET DIRECTION DU RESEAU ROUTIER (AUTOBUS)
53 ter, QUAI DES GRANDS-AUGUSTINS
(*TEL. DANton* 98-50)

DIRECTION DU RESEAU FERRE (METRO)
48, QUAI DE LA RAPEE
(*TEL. DIDerot* 86-20)

DIRECTION DES TRAVAUX NEUFS ET DES APPROVISIONNEMENTS
2, BOULEVARD DIDEROT
(*TEL. DIDerot* 86-20)

SERVICES TOURISTIQUES DE LA R. A. T. P.
53 bis, QUAI DES GRANDS-AUGUSTINS
(*TÉL. DANton* 98-50)

EXCURSIONS *LOCATION D'AUTOBUS*

vfb
sécurité
automatisme
simplicité
grâce aux applications rationnelles de
l'appareillage électrique automatique
à commande par
Contacteurs V.F.B.
vfb
11, R. DE DIANE, ARGENTEUIL (S.-&-O.)
TÉL. ARG. 16-45 ET LA SUITE
PUB. G. BAUDEL PARIS

rouge ou blanc
KINA ROK
APÉRITIF
des fins Connaisseurs
NICOLAS

DÉFENSE NATIONALE

LOI N° 52-757 DU 30 JUIN 1952

RELATIVE AU DEVELOPPEMENT DES CREDITS AFFECTES AUX DEPENSES DE FONCTIONNEMENT ET D'EQUIPEMENT DES SERVICES MILITAIRES POUR L'EXERCICE 1952 (DEFENSE NATIONALE).

(J.O. du 1-7-52 p. 6523.)

Cette loi contient des dispositions très importantes relatives au personnel : intégrations, recrutement, retraites, études préliminaires, promotions, pensions. etc. Certaines intéressent particulièrement les officiers provenant de l'Ecole polytechnique.

Ci-dessous les passages méritant de retenir l'attention.

Génie maritime

Art. 18. — Pourront, en 1952, être admis sur titres dans le corps des ingénieurs du génie maritime, spécialité « artillerie », les lieutenants de vaisseau d'active, anciens élèves de l'école d'application du génie maritime (constructions et armes navales) qui auront obtenu le diplôme d'ingénieur civil de cette école, mentionnant qu'ils ont subi avec succès les épreuves relatives à l'artillerie et aux armes navales.

Poudres

Art. 19. — Le ministre de la défense nationale est autorisé, pendant une période d'un an, à compter de la promulgation du décret d'application du présent article, à intégrer des ingénieurs chimistes des poudres, des ingénieurs des travaux de poudrerie et des officiers d'autres armes, cadres ou services dans le corps des ingénieurs militaires des poudres. Le nombre des intégrations sera au plus égal à huit au total, dont la moitié pour l'ensemble des ingénieurs chimistes des poudres et des ingénieurs des travaux de poudreries, et ne pourra conduire à un dépassement des effectifs budgétaires de chaque grade.

Ne pourront être candidats que les titulaires, soit d'un diplôme de docteur ès-sciences physiques ou d'ingénieur-docteur, soit des diplômes exigés pour postuler à ces deux grades universitaires et justifiant, en outre, de travaux personnels, d'ordre scientifique ou d'ordre technique concernant un des domaines d'activité du service des poudres et d'une valeur au moins équivalente à ceux exigés pour l'obtention d'une thèse de doctorat ès-sciences physiques ou d'ingénieur-docteur.

L'appréciation des titres et travaux des postulants sera confiée à une commission présidée par une haute personnalité scientifique et comprenant des membres de l'université et des membres du corps des ingénieurs militaires des poudres.

Une deuxième commission, intérieure à la défense nationale, examinera les candidatures admises par la première et dressera une liste d'aptitudes tenant compte des connaissances et de l'expérience tant techniques qu'administratives et de la pratique du commandement.

Air

Art. 20. — Le nombre d'ingénieurs élèves que le secrétariat d'Etat aux forces armées (air) est autorisé à recruter en 1953 est fixé à quinze en sus de l'effectif légal actuel.

Art. 29. — A dater de la promulgation de la présente loi et jusqu'au 1er janvier 1955, et par modification aux dispositions légales en vigueur, toutes les nominations au grade de commandant auront lieu, dans les différents corps d'officiers de l'armée de l'air, exclusivement au choix.

Maintien au service après la limite d'âge et rappel après la retraite

Art. 25. — Les officiers supérieurs ou subalternes et assimilés, atteints par la limite d'âge de leur grade ou retraités par ancienneté de services, sous réserve qu'ils n'aient pas atteint la limite d'âge de leur grade augmentée de cinq ans, ou qui seront atteints par la limite d'âge de leur grade postérieurement à la date de promulgation de la présente loi peuvent, sur leur demande agréée, être maintenus en service ou être rappelés après leur admission à la retraite pour occuper certains emplois sédentaires.

Les officiers ainsi maintenus ou rappelés à l'activité peuvent servir par contrat renouvelable d'un an. Ils ne comptent pas dans les effectifs de l'armée active et peuvent être affectés à un service autre que leur arme ou service d'origine.

Ils ne peuvent obtenir d'avancement ou concourir pour la Légion d'honneur qu'au titre des réserves.

Ils reçoivent la solde d'activité et les accessoires de solde de leur grade. Leur pension est suspendue jusqu'au moment où ils cessent définitivement leur activité. Les services ainsi accomplis ne peuvent ouvrir de nouveaux droits à pension ou à revision de pension.

Maintien ou rappel en situation d'activité d'officiers de réserve

Art. 26. — Le ministre de la défense nationale et les secrétaires d'Etat aux forces armées sont autorisés à recruter et à maintenir sur leur demande en situation d'activité, dans la limite des effectifs budgétaires, le nombre d'officiers de réserve ou assimilés d'un grade au plus égal à celui de chef de bataillon, commandant, capitaine de corvette ou assimilé, nécessaire pour satisfaire, concurremment avec ceux de l'active, aux besoins de chacune des forces armées.

Le maintien ou le rappel en situation d'activité peut être accordé sur demande agréée des intéressés par périodes successives dont la durée est fixée par le ministre de la défense nationale et le secrétaire d'Etat de chaque armée selon les nécessités et pour une durée totale telle qu'elle ne leur permette pas de dépasser quinze années de services militaires actifs.

Toutefois, le nombre d'officiers de réserve ou assimilés maintenus ou rappelés dans chaque corps au-delà de dix années en sus du service légal afin de parfaire les quinze années de services militaires effectifs, ne peut dépasser 5 % de l'effectif légal des officiers du corps considéré.

.....

Les officiers de réserve ou assimilés servant en situation d'activité peuvent recevoir à l'expiration de leurs services, à condition d'avoir servi pendant une durée minimum de deux années en plus des obligations légales, un pécule déterminé en fonction de la solde obtenue en fin de service et dont les condi-

ANDRÉ CHÊNE

CONSEILLERS DE DIRECTION

43, Avenue Montaigne, PARIS (8e)

ELYSEES 85-53

●

ETUDES
moyens, procédés, méthodes

ORGANISATION DU TRAVAIL
ateliers, magasins, services administratifs

ORGANISATION GÉNÉRALE ET DIRECTION
des entreprises et des administrations

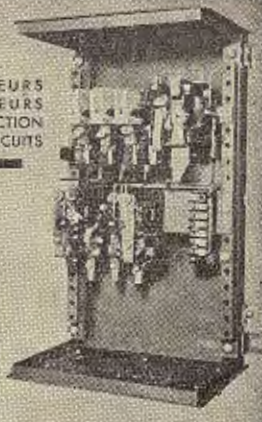
PSYCHOLOGIE APPLIQUÉE
relations intérieures et relations publiques

ORIENTATION ET SÉLECTION
scolaire et professionnelle

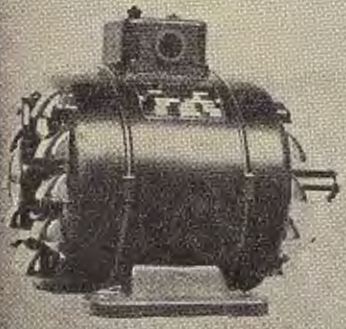
TOUT *le matériel électrique*

D'USAGE COURANT
bénéficie de bureaux d'étude
hautement spécialisés, de moyens de production
les plus modernes comme les réalisations de
GRANDE PUISSANCE
les plus importantes

■ CONTACTEURS DISJONCTEURS POUR PROTECTION DE TOUS CIRCUITS



■ CONDENSATEURS POUR L'AMÉLIORATION DU FACTEUR DE PUISSANCE

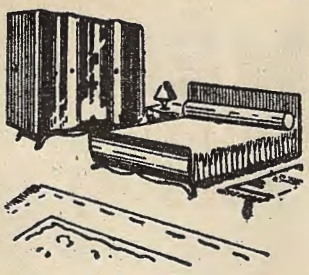


MOTEURS "ALSTHOM NORMALISÉ" EN ALLIAGE LÉGER MOULÉ SOUS PRESSION

MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

ALSTHOM

38, AVENUE KLÉBER - PARIS-16e - TÉL. PASSY 00-90



LES BEAUX MEUBLES
DE FABRICATION GARANTIE
Ets LAROUDIE & HOUNAU
162, rue de Charenton, PARIS
Métro : Reuilly-Diderot
Téléph. : DID 89-15

Remise 10 % aux anciens Elèves *FACILITES DE PAIEMENT*

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE D'ENTREPRISES
Société anonyme au capital de 1.356.250.000 Frs
56, rue du Faubourg Saint-Honoré PARIS 8e Registre du Commerce Seine n° 37.997

Entreprises générales en France, dans l'Union Française et à l'Étranger

Construction et équipement d'usines hydro-électriques et de centrales thermiques. — Réseaux de transport d'énergie à haute tension. — Électrification de chemins de fer et tramways. — Électrobus. — Réseaux d'électrification rurale. — Usines. — Ateliers et bâtiments industriels. — Cités ouvrières. — Édifices publics et particuliers. — Assainissement des villes. — Adductions d'eau. — Routes. — Chemins de fer. - Tramways. - Aéroports. - Ouvrages d'Art. - Travaux maritimes et fluviaux.

Société Anonyme des Chantiers et Ateliers de Saint-Nazaire
PENHOËT
Siège social : 7, rue Auber, PARIS
CONSTRUCTIONS NAVALES
CHANTIER DE PENHOET, à Saint-Nazaire
CHANTIER DE NORMANDIE, à Grand-Quevilly, près Rouen

Moteurs - Réacteurs
SOCIETE NATIONALE D'ETUDE
ET DE CONSTRUCTION
DE MOTEURS D'AVIATION
150, Boulevard HAUSSMANN - PARIS-8e - Tél. : CARnot 33-94

tions d'attribution et le montant sont fixés par décret contresigné des ministres et secrétaires d'Etat intéressés.

Art. 27. — Les services militaires accomplis par les officiers de réserve et assimilés maintenus ou rappelés sur leur demande en situation d'activité dans les conditions de l'article précédent concourent avec les services civils pour la détermination du droit à pension. Ils sont pris en considération, pour leur durée effective, pour la constitution du droit à pension et liquidés conformément aux dispositions du code des pensions civiles et militaires de retraite s'ils n'ont pas déjà été pris en compte dans une pension de retraite.

L'application des dispositions de l'alinéa qui précède est subordonnée au reversement du pécule qui aurait été éventuellement perçu par les intéressés.

.....

Dans le cas où les officiers de réserve maintenus ou admis en situation d'activité dans les conditions fixées à l'article précédent parviendraient à atteindre quinze années de services militaires actifs, ils pourraient opter soit pour le pécule, soit pour l'attribution d'une pension proportionnelle calculée dans les conditions fixées par le code des pensions civiles et militaires de retraite ; la date d'entrée en jouissance de cette pension serait fixée suivant les dispositions des articles 36, 37 et 38 du code des pensions civiles et militaires de retraite.

Les officiers de réserve maintenus ou admis en situation d'activité, en application des dispositions de l'article précédent, peuvent recevoir application des dispositions des articles 48 et 51 du code des pensions civiles et militaires de retraite. Lorsque ces officiers de réserve ou assimilés sont décédés en service commandé ou des suites de blessures ou de maladies aggravées ou contractées en service avant d'avoir accompli quinze années de services militaires effectifs, leurs ayants cause reçoivent application des dispositions de l'article 66, premier et deuxième alinéas, du code précité.

S'ils réunissent, au moment de leur décès, les conditions requises pour l'obtention de la pension prévue à l'alinéa 3 du présent article, leurs ayants cause reçoivent application de l'article 67 du code précité.

Art. 28. — Nonobstant toutes dispositions contraires de l'article 79 de la loi du 31 décembre 1936 modifié par l'article 80 de la loi de finances du 31 décembre 1938, les officiers de réserve ou assimilés destinés à servir dans les unités combattantes sur les théâtres d'opérations extérieurs ou à occuper certains emplois fixés par le ministre de la défense nationale et le secrétaire d'Etat à la guerre, pourront jusqu'à l'âge de quarante-huit ans pour les officiers supérieurs, de quarante-six ans pour les capitaines et de quarante ans pour les lieutenants et sous-lieutenants, être admis à servir en situation d'activité, quelle que soit la date à laquelle ils auront été libérés du service actif.

Polytechniciens des promos 1940 à 1948

Art. 33 — § 1er. — Par dérogation aux dispositions des articles 5 des lois des 11 et 18 avril 1931, les anciens élèves de l'école polytechnique appartenant aux promotions 1940 à 1948 (ou reclassés dans ces promotions) qui ont été admis comme officiers dans un corps à statut militaire, se verront décompter à titre de bénéfice d'études préliminaires, deux années de service effectif au 1er octobre de l'année au cours de laquelle leur promotion d'appartenance ou de rattachement serait entrée à l'école dans des circonstances normales.

Cette date fixe le point de départ des services militaires réels des inté-

ressés, services qui seront considérés comme s'étant poursuivis sans interruption jusqu'à leur sortie effective de l'école.

..... Dans le cas où le séjour à l'école des élèves visés ci-dessus se serait prolongé au-delà de la durée normalement prévue, pour une raison non imputable au service ou aux circonstances de guerre, la majoration accordée pour études préliminaires serait réduite d'une durée égale à celle des prolongations.

Les services militaires réels éventuellement accomplis avant la date du 1er octobre définie au premier alinéa du présent article s'ajouteront à la durée des services calculée par application des dispositions précédentes. Toutefois, le point de départ de l'ensemble des services ne pourra remonter au-delà du jour où l'intéressé aura atteint l'âge de seize ans.

§ 2. — Le rattachement des élèves aux diverses promotions et les nominations intervenues comme suite à l'examen individuel qui a été fait de la situation des élèves auxquels s'appliquent les dispositions qui précèdent ne seront pas remis en cause.

§ 3. — *a*) Le temps de service à la mer ou dans une formation navigante de l'aéronautique navale exigé pour l'accès au grade d'enseigne de vaisseau de première classe est, par modification de l'article 29 de la loi du 4 mars 1929, fixé à neuf mois pour les enseignes de vaisseau provenant de l'école polytechnique qui sont bénéficiaires des dispositions de l'article 31 de la loi du 24 juillet 1950.

..... *c*) Les enseignes de vaisseau de première classe provenant de l'école polytechnique et bénéficiaires des dispositions de la présente loi sont classés parmi ceux provenant de l'école navale et promus à ce grade à la même date, au rang correspondant à la moyenne obtenue aux examens de sortie de l'école d'application et suivant les règlements en vigueur.

Les promotions, les anciennetés de service partent du premier jour d'un mois civil

La cessation de service et le changement de position datent du dernier jour d'un mois civil

Art. 35. — I. Aucun militaire ne peut être promu à un grade, une classe ou une catégorie que le premier jour d'un mois civil. Lors d'une promotion collective, les bénéficiaires prennent rang dans l'ordre où les range l'acte administratif portant promotion, cet ordre étant déterminé, conformément à la règle posée à l'article 15 de la loi sur l'avancement dans l'armée du 14 avril 1832, en fonction de l'ancienneté dans le grade précédemment déterminé. Toutefois, lorsque la même promotion concerne des militaires figurant à des tableaux d'avancement distincts, l'ordre chronologique des tableaux est respecté, compte tenu pour un même tableau de la règle ci-dessus.

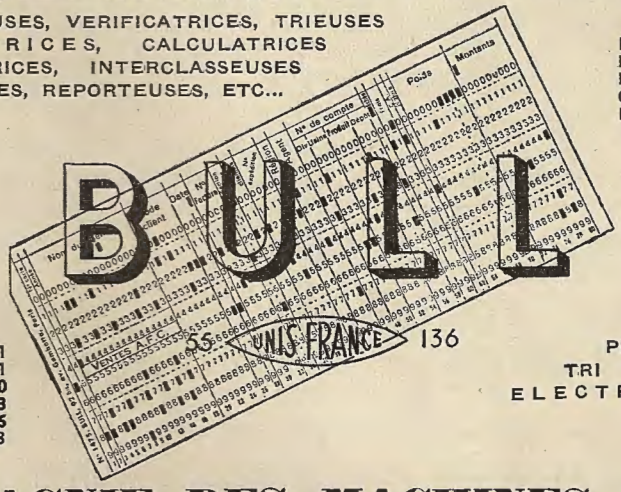
II. — L'ancienneté de service servant de base au calcul des soldes ou indemnités à caractère progressif est réputée partir du premier jour du mois civil suivant la date du fait générateur ouvrant droit aux prestations, sauf si ce fait générateur intervient le premier jour du mois civil, dans ce dernier cas cette date est retenue pour point de départ des services.

La fraction du mois précédant la date ainsi définie comme point de départ des services est cependant payée au bénéficiaire à raison d'un trentième, par jour de service, des émoluments auxquels il peut prétendre pendant cette période.

MACHINES DE COMPTABILITÉ A CARTES PERFORÉES ÉLECTRO-MÉCANIQUES ET ÉLECTRONIQUES

POINÇONNEUSES, VERIFICATRICES, TRIEUSES
TABULATRICES, CALCULATRICES
REPRODUCTRICES, INTERCLASSEUSES
TRADUCTRICES, REPORTEUSES, ETC...

R. Hermieu 1906
F. Maurice 1907
H. Blanchet 1918
G. Vieillard 1914
L. Bricard 1917



E. Doury 1921
Y. Favreul 1921
H. Adrien 1930
J. Miossec 1943
J. Rollet 1946
G. Coanet 1948

PERFORATION,
TRI ET CALCUL
ELECTRONIQUES

COMPAGNIE DES MACHINES BULL

S. A. AU CAPITAL DE 480 MILLIONS DE FRANCS
94, AVENUE GAMBETTA — PARIS — Tél. : MEN 81-58
NOMBREUSES AGENCES EN FRANCE ET DANS LE MONDE

l'appareillage électrique de **Sécurité**

ÉTABLISSEMENTS
MERLIN GERIN
GRENOBLE

HAUTE & BASSE TENSION
TRANSFORMATEURS

EQUIPEMENT COMPLET DE CENTRALES
— ET POSTES DE DISTRIBUTION —

Bénéficiez des primes à la construction, allocation, dégrèvements avec le

CREDIT MUTUEL DU BATIMENT

Société Anonyme Capital 40.000.000 de francs entièrement versés
Fondé en 1937 par les Anciens Combattants du Bâtiment

POUR ACHETER, CONSTRUIRE, AMELIORER TOUTE HABITATION
LOCAUX SOCIAUX, EDUCATIFS, HOSPITALIERS, etc.
CREDIT A DATE FERME - Plus d'UN MILLIARD DE FRANCS servis

C.M.B., 35, boulevard des Capucines — OPE. 77-17 — PARIS (2e)

SOCIÉTÉ AUXILIAIRE D'ENTREPRISES ÉLECTRIQUES ET DE TRAVAUX PUBLICS

S. A. E. E. T. P. - CAPITAL 175.000.000 DE FRANCS

39, rue de Courcelles - PARIS-8e - Tél. : CAR 99-70

ENTREPRISES GENERALES DE CONSTRUCTION
AMENAGEMENTS HYDROELECTRIQUES — BARRAGES — TUNNELS — PONTS
AUTOSTRADES — ASSAINISSEMENT — IMMEUBLES — BATIMENTS
NDUSTRIELS — TRAVAUX MARITIMES — DRAGAGE ET DÉROCHAGE
PAVILLONS « ISORAPID » en béton de pouzzolane

OLIDA

Ateliers DA & DUTILH

81, rue Saint-Maur — PARIS-XIe

APPAREILS de MESURE ÉLECTRIQUE
SÉRIES COMPLÈTES D'INSTRUMENTS
de TABLEAU et de VÉRIFICATION

Ampèremètres - Voltmètres
Wattmètres - Phasemètres
Milliampèremètres

DA (1904) - DUTHIL (1904)

III. — Nonobstant toutes dispositions contraires, et en particulier celles des articles 26 et 145 du code des pensions civiles et militaires, un militaire ne peut cesser ses services et être rayé du contrôle de l'armée que le dernier jour du mois civil au cours duquel intervient le fait générateur. Lorsque la cessation des services est due à un cas de force majeure, le militiare, ou ses ayants droit, perçoit néanmoins l'intégralité du traitement et des indemnités afférentes au mois en cours.

La même règle est appliquée aux changements de position ayant pour effet de modifier le taux des allocations principales ou accessoires. Lorsque le changement de position résulte d'un acte d'autorité, celui-ci devra en fixer la date au premier jour d'un mois civil.

Toutefois, lorsque les nécessités de service imposent un rappel urgent à l'activité de certains personnels, le commandement pourra prononcer à une date quelconque les changements de position entraînés par cette mesure.

Dans ce cas, les prestations afférentes à la position d'activité seront servies à partir de la date effective de rappel.

.....

V. — A titre transitoire, l'ancienneté des services servant de base au calcul des soldes et indemnités à caractère progressif, des militaires à solde mensuelle et à solde spéciale progressive, comptant dans les effectifs à la date de promulgation de la présente loi, est réputée partir, quelle que soit leur position ou situation, lors d'une promotion automatique ou d'un franchissement d'échelon, du premier jour du mois civil pendant lequel est intervenu la promotion ou le franchissement d'échelon en cause.

Pensions proportionnelles

L'article 11 du paragraphe 3 du code des pensions civiles et militaires de retraite donne droit à la pension proportionnelle, s'ils comptent au moins quinze ans de service à l'Etat, aux officiers placés en position de réforme, pour infirmités incurables dans les conditions fixées par la loi du 19 mai 1934, pour infirmités non imputables au service, ou par mesure disciplinaire.

La présente loi ajoute par son article 36 § 3 *c*) les officiers comptant au moins quinze ans de services à l'Etat et placés en position de retraite pour infirmités graves, incurables et imputables au service ; elle applique ces dispositions aux officiers remplissant ces conditions et rayés des cadres antérieurement à sa promulgation.

Changements d'armée, d'arme, de corps, de cadre

Art. 45. — Pendant une période d'un an à compter de la promulgation de la présente loi, le ministre de la défense nationale pourra procéder :

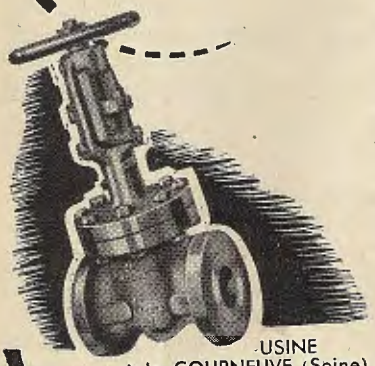
1° à tous changements d'armée, sur demande des intéressés agréée par le secrétaire d'Etat d'origine, d'officiers des cadres actifs ou de réserve, des grades de sous-lieutenant à commandant inclus, que l'aménagement des effectifs rendrait nécessaires ;

2° à tous changements d'arme, de corps ou de cadres, à l'intérieur de chaque armée soit pour les personnels des réserves, soit pour les officiers et sous-officiers d'active volontaires, au profit d'armes, de corps ou de cadres déficitaires.

Les conditions d'application de ces dispositions, notamment en ce qui concerne les prises de rang, seront définies par décret.

C.I.C.R.A

31 rue de la Folie Mericourt
TÉL. ROQ 77-20 (8 lignes groupées) - PARIS XIe



USINE
à la COURNEUVE (Seine)

Société des Carrières de Pagnac et du Limousin

Siège Social : 2, rue Deverrine, Limoges
Téléphone : 58-64

Bureau à Paris, 39, rue Dureau
Téléphone : GOB 84-50

Gérance de la Société des Quartzites et Porphyres de l'Orne - Tél. : 18 à SEES

PAGNAC - LIMOUSIN

Société Anonyme au Capital de 60.000.000 de fr.

Matériaux de Viabilité et de Construction

Matériaux immédiatement disponibles

Pierre cassée — Graviers
Gravillons, Mignonnette, Sables

Carrière de Pagnac à Verneuil-s.-Vienne

Embranchement particulier
LAMARCHE (94) des AULNOIS (23)

MESSAGERIES MARITIMES

12, Bd de la Madeleine, PARIS-9^e
Tél. : OPEra 07-60 (10 lignes)

◆

SERVICES DE PAQUEBOTS ET NAVIRES DE CHARGE

◆

Principales régions desservies:
EGYPTE ◆ PROCHE-ORIENT ◆ INDE
CEYLAN ◆ PAKISTAN ◆ INDOCHINE
EXTREME-ORIENT ◆ MADAGASCAR
LA REUNION ◆ AUSTRALIE ◆ OCEANIE
AFRIQUE ORIENTALE ET DU SUD

Pour la fusion et les traitements thermiques

TOUTE LA GAMME DES

FOURS ÉLECTRIQUES *industriels*

Cyclop

TRAITEMENTS THERMIQUES
A H^TE FRÉQUENCE
à façon

FOURS CYCLOP

S^TE G^LE D'APPLICATIONS ÉLECTRO-THERMIQUES

24, RUE DE MEUDON - BILLANCOURT - TEL. MOL. 65-60 à 62

DIRECTEUR : A. SEIBEL (1925)

TRIBUNE DE L'A.X.

CÉRÉMONIE DE LA FLAMME A L'ARC DE TRIOMPHE

C'EST le mercredi 15 octobre 1952, à 18 h. 30, que l'association des anciens élèves de l'Ecole polytechnique ravivera la flamme.

Rassemblement à 18 h. 20, à l'Arc de Triomphe de l'Etoile, à l'intérieur des chaînes, du côté de l'avenue des Champs-Elysées.

L'A.X. fait un très pressant appel aux camarades habitant la capitale et la région parisienne pour qu'ils viennent en grand nombre se grouper auprès du général d'armée DASSAULT (1901), grand chancelier de la Légion d'honneur, qui présidera cette cérémonie.

L'heure de la cérémonie a été choisie de façon à ne pas causer de dérangement aux camarades que leurs occupations peuvent retenir tard dans l'après-midi.

Nous espérons que beaucoup accepteront de faire le petit effort qui leur est demandé et d'accompagner le bureau de l'A.X. à l'Arc de Triomphe. La durée de la manifestation est très courte : une dizaine de minutes.

Le comité de la Flamme, présidé par le général BETHOUART, fait à notre école la faveur de la convoquer spécialement et de ne pas lui faire partager avec d'autres associations l'honneur de raviver la flamme. Reconnaissons cette marque d'estime en venant très nombreux pour rendre l'hommage dû à nos glorieux morts, dont plus de 1.300 étaient nos camarades.

Toutes les « taupes » de Paris et de Versailles sont invitées à envoyer deux représentants porteurs de leurs insignes.

Les honneurs seront rendus par un détachement d'élèves.

ANNIVERSAIRES POLYTECHNICIENS

LES POLYTECHNICIENS DÉCORÉS DE LA MÉDAILLE MILITAIRE

DANS la Rouge et la Jaune du 1er septembre, nous avons demandé aux camarades de nous signaler les omissions qu'ils constateraient dans la liste déjà parue des X décorés de la médaille militaire comme hommes de troupe.

Avant même que paraisse cet appel, nous avons reçu des lettres nous donnant de nouveaux noms.

Brigadier d'artillerie David J. R. MAY	1918
Georges-Armand GAY	1919 Sp
Sergent d'infanterie coloniale Jean BRU	1920 Sp
Aspirant d'artillerie André SAGEAU	1940
Emile RENAUD	1914
Eugène CAVAIGNAC	1872
Henri MORTUREUX	1872

Par contre, c'est par erreur que nous avons mentionné à la Rouge et la Jaune du 1er juillet, page 6, le nom de Moyen (1920 Sp). Le général MOYEN portait, pendant qu'il était élève, une croix de la Légion d'honneur et une croix de guerre bien garnie, mais non la médaille militaire.

Nous répétons à nouveau qu'il est très difficile de trouver dans les contrôles de la grande chancellerie des noms d'X médaillés militaires, leur qualité de polytechniciens n'y étant pas mentionnée. Par contre, dès que nous connaissons un nom accompagné des prénoms et du millésime de la promo, il nous est facile de faire une vérification. Envoyez-nous donc des noms, même si vous n'êtes pas certains de l'exactitude du renseignement.

— o —

L'ouvrage intitulé « Les Carrefours du haut mérite — La médaille militaire » vient de paraître aux éditions Elzévir, 73 *bis*, quai d'Orsay, Paris (7e).

C'est l'histoire de la « Médaille militaire » en rapport avec la vie de la nation depuis le second empire jusqu'à nos jours.

L'auteur n'a pas considéré la médaille militaire seulement sous son aspect de récompense après l'action, mais a tenté d'analyser son influence sur les hommes et, partant, sur le déroulement des événements.

Jean VERTEX n'a pas négligé pour autant l'aspect pittoresque et anecdotique ; récits de batailles célèbres, d'engagements fameux, d'actes héroïques.

Au point de vue matériel, l'éditeur a donné ses meilleurs soins à cet ouvrage, confiant à des artistes réputés : DECARIS, de l'Institut ; Alain St-OGAN, VUILLERMOZ, GREKOFF, le soin de l'illustrer abondamment.

Une partie iconographique importante, un chapitre documentaire bien développé, concourent à faire des « Carrefours du haut mérite » un livre instructif et attrayant.

LES GRANDS ANTIQUES

ÉCONOMISTES

René ROY (promotion 1914)

né le 21 mai 1894

REÇU à l'école polytechnique en 1914, s'engage le 13 août au 13e régiment d'artillerie.

Se bat en 1915 à Craonne, en 1916 à Verdun. Le 16 avril 1917, le soir de l'attaque du Chemin des Dames, est gravement blessé : ce sera pour lui la perte complète et définitive de la vue.

Se réadapte rapidement, imagine un moyen de transcrire en braille le langage mathématique.

Entré à l'école en octobre 1918 ; en sort en 1920, major de sa promotion et choisit les ponts et chaussées ;

Dans cette carrière ROY s'oriente vers les recherches économiques ; publie en 1925 sa thèse de doctorat sur le régime économique des voies ferrées d'intérêt local ; en 1927, une étude sur les index économiques et en 1929 une étude sur l'indice monétaire.

Commandeur de la Légion d'honneur en août 1932 à titre militaire. Publie cette même année une très belle étude sur l'exploitation par les compagnies secondaires de lignes à faible trafic.

Ingénieur en chef en 1933, il publie en 1936 sa « Contribution aux recherches économiques » et en 1942 sa « Contribution à la théorie des choix ». Inspecteur général des transports en 1944, inspecteur général des ponts et chaussées en 1949.

Professeur remarquable, se voit confier dès 1931 la chaire de professeur titulaire d'économie politique générale et d'économie sociale à l'école des ponts et chaussées, en même temps que celle d'économie mathématique à l'institut des statistiques de l'université de Paris.

L'un des quinze membres du conseil de la société internationale d'économétrie en 1944.

En 1949, élu membre de l'institut international de statistiques et président de la société de statistiques de Paris.

Le 20 juin 1951, élu à l'académie des sciences morales et politiques.

Se spécialise dans l'utilisation des méthodes mathématiques dans l'examen des réalités économiques les plus mouvantes ; a donné par ailleurs aux lettres françaises un livre émouvant : « Vers la lumière », couronné en 1930 par l'académie française et l'académie des sciences morales et politiques.

« A prouvé que la liberté de l'homme éclairée par l'intelligence, soutenue par le courage et la volonté, peut se jouer des fatalités de la nature. » (Allocution de M. Antoine PINAY lors de la remise à René ROY de son épée d'académicien.)

TRIBUNE DU G.P.X.

Pour les inscriptions et renseignements s'adresser au secrétariat du G.P.X., 12, rue de Poitiers (LITtré 52-04) ; il est ouvert tous les jours de semaine, sauf les veilles de fêtes, de 14 h. 30 à 18 h. 30 (le samedi jusqu'à 16 h. 30 seulement).

Cotisations.

Les camarades sont invités à régler leur cotisation 1952-1953 dès que possible. Les taux sont les mêmes que ceux de la saison précédente.

Les cartes ne seront pas remplacées, mais validées par l'apposition d'une vignette 1952-1953.

Les camarades qui viendront régler leurs cotisations au secrétariat du G.P.X. sont instamment priés de se munir de leurs anciennes cartes.

Ceux qui enverront leur règlement par chèque bancaire ou chèque postal (Compte Courant Postal 2166-36 Paris), voudront bien ou joindre une enveloppe timbrée à leur adresse ou majorer leur règlement de 20 francs pour frais d'envoi des vignettes.

Invitations aux soirées mensuelles.

Les membres du groupe peuvent amener des invités aux soirées mensuelles, aux thés dansants, et à certaines visites ; les cartes d'invitation doivent être retirées d'avance au Secrétariat ; elles peuvent, à la rigueur, être demandées par téléphone jusqu'au dernier moment ; mais aucune carte d'invitation ne pourra être obtenue à l'entrée.

Les camarades non inscrits au groupe peuvent obtenir des cartes d'invitation dans les mêmes conditions.

Assemblée générale.

L'Assemblée générale ordinaire aura lieu le mardi 21 octobre à 21 h. 30, à la Maison des X.

A l'ordre du jour :

— Compte rendu de gestion ;

— Renouvellement du Comité.

PROGRAMME DES REUNIONS

Salon de l'Automobile.

Nous pensons obtenir, comme les années précédentes, l'autorisation de visiter le Salon de l'Automobile, le lendemain de sa fermeture au public, soit le lundi 13 octobre à 9 heures.

Une conférence préliminaire aura lieu au cours de la semaine précédente. Confirmation et précisions à demander au secrétariat, à partir du 1er octobre.

Grands couturiers.

Pendant toute la période de présentation d'automne, Nina Ricci met à notre disposition quatre invitations chaque jour. La présentation commence à 15 h. et comporte deux parties : la collection « Jeunes femmes » puis la grande collection. Frais de secrétariat : 100 francs par personne.

Dimanche 12 octobre : Visite de l'Ecole Militaire.

Mme LEGRAND nous présentera les parties historiques (chapelle - escalier d'honneur - salon des maréchaux).

Rendez-vous : 1, place Joffre, à 9 h. 45.

Participation aux frais : 150 francs par personne.

Samedi 18 octobre : Visite des laboratoires de l'E.D.F. à Clamart.

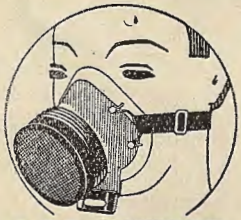
Rendez-vous à 14 h. 45, 17, avenue de la Libération (RN 306) à Clamart. Prendre la route de la porte de Châtillon (à Paris), au rond-point du Petit-Clamart.

Les voitures pourront entrer dans la cour.

Autobus : 195 de la porte d'Orléans - 190 de la mairie d'Issy.

La visite sera terminée pour 17 heures.

Participation aux frais : 200 francs par personne.



MASQUES
RUBSAN
FABRICATION KREMLIN

ESSAI DU LABORATOIRE CENTRAL DES SERVICES CHIMIQUES DE L'ÉTAT, LE BOUCHET
ELIMINE L'AZUR DE METHYLÈNE . . 98,5 °/.
LES POUSSIÈRES DE SABLES. 99,5 °/.

CONCESSIONNAIRE
L. BINOCHE & Cie
30 RUE AMELOT
PARIS XIe
ROQ. 83-40

LYON - 37 RUE J. RÉCAMIER - LALANDE 60.81

UNION SIDÉRURGIQUE DU NORD DE LA FRANCE

USINOR

S. A. au capital de 12 milliards de francs
Siège Social et Direction Générale : 14, Rue d'Athènes
PARIS
Services Centraux et Direction Commerciale :
VALENCIENNES

PRODUCTION
ANNUELLE D'ACIER
1.200.000 tonnes

Usines à DENAIN, VALENCIENNES, HAUTMONT
LOUVROIL, MONTATAIRE, ANZIN

TEM
TRANSFORMATEURS
de puissance jusqu'à : 10.000 KVA
autotransformateurs de réglage

ACCUMULATEURS
toutes applications
AU PLOMB
& CADMIUM-NICKEL

SOCIETE POUR LE TRAVAIL
ÉLECTRIQUE DES METAUX
AU CAPITAL DE 300.000.000
SIEGE SOCIAL : 21, Pl. de la Madeleine
Téléph. : ANJ. 84-70 PARIS
USINES : Saint-Ouen - Ivry - Marseille

FONDÉE EN 1735

COMPAGNIE
CHARLES LE BORGNE

LIGNES RÉGULIÈRES
DE NAVIGATION
SUR L'ALGÉRIE

Jacques JOUBERT (13)
Président Directeur Gén.

97, Champs-Elysées - PARIS - ELYsées 11-20

Dimanche 19 octobre : Excursion automobile.

Mme LEGRAND nous fera visiter :
à Rosny, le château de M. de Sully ;
à Limay, le château des Célestins.
Transport par voitures personnelles - Indiquer au secrétariat le nombre de places disponibles.
Rendez-vous à 13 h. 45, place du Château à Saint-Germain-en-Laye.
Participation aux frais : 200 francs par personne.

Mercredi 22 octobre : Soirée mensuelle à la Cité Universitaire.

Dans la salle de théâtre, à 21 h. : spectacle de variétés.
Dans la salle de danse : bal de 20 h. 45 à minuit.

Dimanche 26 octobre : Excursion à pied.

JOUARRE, les Vallées de la Marne et du Petit Morin.
Rendez-vous à la gare de l'Est, hall des guichets de banlieue, à 8 h. 15, départ à 8 h. 35 pour la Ferté-sous-Jouarre.
Arrivée à la Ferté à 9 h. 54 ; Jouarre, vallée du Petit Morin, Charly, vallée de la Marne.
Retour à Paris vers 20 heures.
En raison d'un changement possible dans les horaires S.N.C.F., se renseigner la veille de la promenade, en téléphonant au secrétariat.
Eventuellement, si les nouveaux horaires ne convenaient pas, l'excursion aurait lieu dans la partie sud de la Forêt de Fontainebleau.

Dimanche 9 novembre : Thé dansant.

De 16 h. 30 à 20 h. : premier thé dansant G.P.X. de la saison.
Comme l'an dernier, les thés dansants auront lieu régulièrement tous les premiers dimanches de chaque mois.
Les membres du groupe peuvent obtenir au secrétariat des cartes d'invitation pour leurs parents et amis.

Mercredi 26 novembre : Soirée mensuelle à la Cité Universitaire.

Dimanche 14 décembre : Matinée enfantine avec distribution de jouets.

Visites envisagées en novembre et décembre :

Les hôtels de Soubise et de Rohan,
Les manufactures des Gobelins, de Beauvais et de la Savonnerie.
Une exposition au Petit-Palais ou à Carnavalet.

Bridge.

La première réunion a eu lieu le 10 septembre à 21 h. à la Maison des X.
Comme l'an dernier, ces réunions auront lieu régulièrement tous les mercredis autres que ceux de nos soirées mensuelles. Il n'est pas possible d'amener des invités.
Participation aux frais : 150 francs par personne.

*
**

SPORTS

Tennis.

La question du jeu sur court couvert cet hiver est à l'étude.
Le secrétariat sera en mesure de renseigner les joueurs au début d'octobre.

Sports d'hiver.

Des séjours aux sports d'hiver seront organisés pour les fêtes de Noël et en janvier. Le numéro de novembre donnera les précisions nécessaires.

Natation.

Les séances G.P.X. à la piscine de l'école reprendront fin octobre.
Renseignements et inscriptions au Secrétariat.

TOUS LES TYPES DE **DYNAMITE**
TOUS ACCESSOIRES DE TIR

●

ETUDES D'ABATTAGES
EN MASSE

●

SOCIÉTÉ NOBEL FRANÇAISE

67, boulevard Haussmann
PARIS (8e)

●

Téléphone : ANJOU 46-30

L'AIR LIQUIDE
SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE
75, QUAI D'ORSAY PARIS (VII) — TÉL. INV. 44-30 à 38 — ADR. TÉL. AIRELIQUID-PARIS
exploitent 145 usines
les DIVISIONS & FILIALES DANS LE MONDE

OXYGÈNE
AIR - AZOTE
COMPRIMÉS
ET LIQUIDES

•

ARGON
GAZ RARES
EXTRAITS DE L'AIR

•

ACÉTYLÈNE DISSOUS

INSTALLATIONS DE PRODUCTION
DES GAZ CI-CONTRE
ET DE SÉPARATION
DE TOUS MÉLANGES GAZEUX
PAR LIQUÉFACTION

•

RÉCIPIENTS
POUR LE
TRANSPORT
et L'UTILISATION
D'OXYGÈNE et D'AZOTE
LIQUIDES

•

MATÉRIEL
POUR
SOUDAGE, TREMPE,
OXYCOUPAGE, etc.

CONSULTER SON SERVICE "APPLICATIONS" POUR TOUS TRAVAUX DE
SOUDAGE, OXYCOUPAGE, DÉCAPAGE, DÉCRIQUAGE,
TREMPE SUPERFICIELLE AU CHALUMEAU, EMMANCHEMENT PAR CONTRACTION,
SOUDAGE EN ATMOSPHÈRE D'ARGON, DÉCOUPAGE A LA POUDRE, ETC

L'HYDRAULIQUE-AFRIQUE

S. A. au Capital de 120.000.000 de Francs
Siège soc.: ALGER, 116, bd du Telemly

BUREAUX
PARIS - 44, rue La Boétie. ELY 65-22
ALGER - 116, bd du Telemly. T. 404-52
TUNIS - 4, rue d'Algérie. Tél. 20-57
DAKAR - 3, avenue Carde, Tél. 26-44
AGENCE A **TANGER**
3, rue Cujas - Tél. 1.170

FORAGES de toutes PROFONDEURS
EXPLOITATIONS
DES NAPPES AQUIFERES
POMPES CENTRIFUGES LAYNE

Président LAUNAY (1896)
Admin. VIGNE (1914) - ANTHOINE (1918)
Dir. Gén. RUNNER (1920)

207

En regardant l' **IMAGE**
donnée par le
CHAUDIMÈTRE "BAILEY"
vos chauffeurs obtiendront une
CHAUFFE CORRECTE

CONTROLE BAILEY
Construit également :
- Régulateurs d'eau d'alimentation
- Enregistreurs de pression et de températures.
- Compteurs pour fluides.
- Indicateurs multiples.
- Panneaux de contrôle.
- Contrôle automatique de chauffe.

CONTROLE BAILEY
3, Rue Castex. PARIS (4e). ARC. 10.78

SOCIÉTÉ DES USINES CHIMIQUES

RHONE-POULENC

PARIS — 21, RUE JEAN GOUJON

LE CONDENSATEUR CÉRAMIQUE

RECEPTION
MATERIEL
PROFESSIONNEL
SECTEUR PRIVE
SERIE TELEVISION

L.C.C.

EMISSION
CONDENSATEURS
DE PUISSANCE
DECOUPLAGE
HAUTE TENSION

79, BOULEVARD HAUSSMANN, 79 - PARIS-8e

(DANZIN 1939) — ANJ. 84-60

TRAVAUX PUBLICS - BÉTON ARMÉ

ENTREPRISES BOUSSIRON

S. A. R. L. au capital de 90.000.000 de francs

10, BOULEVARD des BATIGNOLLES - PARIS

Tél. MAR. 53-11 à 53-13

TUNIS — ALGER — CASABLANCA — ABIDJAN

toutes manutentions mécaniques

TOUS TYPES DE BENNES A USAGES INDUSTRIELS ET AGRICOLES

CHOULEUR PELLETEUR
CHARIOTS AUTOMATIQUES
DERRICK - LE TRIPODE
REMORQUES

BENOTO

57, Av. KLEBER PARIS 16
TÉL. KLE. 49-41
6 LIGNES GROUPÉES

COURS

Cours de danse.

Pour les jeunes qui apprennent à danser : nos cours des mercredis après-midi à la Maison des X, reprendront le 15 octobre.
Cours des débutants, à 16 h. 30.
Cours du deuxième degré, à 17 h. 30.
Participation aux frais : 850 francs la carte de dix cours.

Cours de gymnastique harmonique.

Le professeur, diplômé de l'Ecole Irène-Popard, reprendra ces cours à la Maison des X, tous les lundis, à partir du 13 octobre.
A 16 h. 30, cours pour les petits ; à 17 h. 30, cours pour les fillettes ; à 18 h. 30, cours pour les jeunes filles .
Participation aux frais : 2.000 francs la série de dix cours.

Cours de cuisine.

Des cours réservés au G.P.X. seront organisés à partir de novembre. Renseignements et inscriptions au Secrétariat.

Cours de coupe.

Notre professeur diplômé donnera cette année, à la Maison des X, trois séries de cours :
1° Cours de premier degré, tous les vendredis de 17 h. 30 à 19 h. 30 ;
2° Cours de deuxième degré (réservé en principe aux personnes ayant déjà suivi les cours du premier degré) : tous les lundis, de 17 h. 30 à 19 h. 30 ;
3° Cours d'essayage (réservés aux personnes ayant suivi les cours du deuxième degré) : le mercredi, tous les quinze jours, de 17 h. 30 à 19 h. 30. Il y aura deux séries alternées.
Participation forfaitaire aux frais :
— Premier degré: 3.500 francs les vingt-huit cours (effectif limité à 12 ou 15) ;
— Deuxième degré : 6.000 francs les vingt-huit cours (effectif limité à 8) ;
— Essayage : 5.500 francs les quatorze cours (effectif limité à 4 ou 5).

***

TRIBUNE DES GROUPES AFFILIÉS

I - MAISON DES X.

La Maison des X possède une splendide série d'objets souvenirs se rapportant tout spécialement à l'école polytechnique et à la montagne Sainte-Geneviève.

Savoir :
— Coupe papier (copie intégrale de la tangente) ;
— Bloc de bureau de belle composition avec les armes de l'école ;
— Carnet de poche avec deux blocs de rechange ;
— Bloc de 60 gravures de M. Eydoux (promotion 1896) ;
— Plaquette presse-papier représentant le monument aux morts ;
— Plaquette.

Ces objets devraient figurer sur le bureau de tous les anciens X en souvenir de leur passage à la boîte « Carva ».

Pour tous renseignements, consulter le directeur de la Maison des X, 12, rue de Poitiers. Tél. : LIT 41-66, qui en possède un certain nombre.

II - GROUPE X - CINÉMA

REUNION D'OCTOBRE

Tous les camarades déjà inscrits au groupe et tous ceux qui voudraient s'inscrire à cette occasion sont cordialement invités au *dîner* qui aura lieu le MERCREDI 15 OCTOBRE 1952, à 20 HEURES.

Le rendez-vous est donné « en plein ciel » au *restaurant basque Guernika,* au sixième étage de l'immeuble 8, *rue de la Cavalerie* (angle de la rue, à côté du garage, ascenseur direct) (quartier École Militaire).

Un metteur en scène en renom sera l'hôte d'honneur du groupe. Il parlera de ses dernières réalisations.

Tous les camarades désireux de participer à ce dîner sont instamment priés d'adresser leurs adhésions avant le 10 *octobre* aux secrétaires du groupe : Pierre Sainflou (37), 55, rue de Varenne, SAB 93-73 ou André Bouju (45), 55, rue Boissonnade, NOR 20-87.

*
**

III. - GROUPE X - GOLF

Une compétition aura lieu le dimanche 26 octobre 1952 sur le parcours de Saint-Germain.

Les camarades inscrits au groupe recevront un avis individuel ; ceux non encore inscrits et qui désireraient prendre part à la compétition du 26 octobre sont priés d'adresser leur adhésion au secrétaire du groupe : F. Giros (28), 5 *bis,* rue Dosne, Paris (16e) (PASsy 34-50).

COMMUNICATIONS

CENTRE TECHNIQUE DE L'ALUMINIUM

Le Centre technique de l'aluminium (87, bd de Grenelle, Paris XVe), organise des stages *gratuits* pendant l'année scolaire 1952-1953 :

1° pour ingénieurs, du 13 au 17 octobre 1952 et du 26 au 30 mai 1953 (informations générales sur les techniques de travail de l'aluminium) ;

2° pour techniciens : du 17 au 21 novembre 1952 et du 22 au 26 juin 1953 (fonderie) ; du 15 au 19 décembre 1952 et du 22 au 26 juin 1953 (traitement de surface) ; du 16 au 18 février 1953 (usinage) ; du 29 juin au 3 juillet 1953 (chantiers navals) ;

3° pour praticiens.

4° spéciaux pour les élèves des grandes écoles et les moniteurs de l'enseignement technique.

Pour les deux dernières catégories, prière de se renseigner au secrétariat de la S.A.X. sur les dates des stages.

L'attention est appelée sur l'obligation pour les stagiaires de se faire inscrire pour suivre les stages.

FORGES & ACIERIES
de
VOELKLINGEN
Administration Séquestre des Aciéries
ROECHLING
VOELKLINGEN (Sarre)
Téléphone : 35 groupé

ACIERS THOMAS
ACIERS SPECIAUX
COKERIE - CIMENTERIE
SOUS - PRODUITS

Bureaux à PARIS
56, avenue Victor-Hugo (16e)
Téléphone : COPernic 53-00

SECOSAR
concessionnaire exclusif pour la vente
des Aciers Spéciaux

Bureaux à PARIS
4, rue de Ponthieu (8e)
Téléphone : BALzac 62-50

Indépendant de tout groupement

J. L. GENDRE (20 SP)
Ingénieur civil des Mines
Docteur en droit

BREVETS D'INVENTION

29 rue de Provence Paris
PRO 00-73

Libre de ses tarifs en France et à l'Etranger

SME *Tous réglages automatiques électroniques*

***S.M.E.** REALISE...*
les installations complètes y compris les moteurs de toutes puissances et l'appareillage automatique.

***S.M.E.** GROUPE...*
les éléments construits en série par un Consortium d'usines de matériel électrique.

Leur organisation et leur longue expérience sont un sûr garant de la perfection des installations **S.M.E.** qui ajoutent à la sécurité d'emploi du matériel classique, les possibilités les plus modernes de l'électronique.

SOCIÉTÉ DES SERVOMÉCANISMES ÉLECTRONIQUES
200, Rue de Paris - PANTIN - VIL. 92-50
SFIPE N° 133

S.C.C.M.
SOCIETE DE COURTAGE
ET DE CONSIGNATION MARITIME
22, rue de l'Arcade - PARIS-8e
Tél. ANJou 31-00 (8 lignes groupées)
Télex. 20.062

LE HAVRE, 12 bis rue Jules-Lecesne
Tél. H. 2-50-61
DUNKERQUE, 73, rue des Vieux-Remparts
Tél. 17-94, 17-95
LILLE, Palais de la Bourse (Bureau 9)
Tél. 565-36
BORDEAUX, 74-76, avenue Thiers
Tél. 921-89, 945-70, 917-82
MARSEILLE, 15, rue de la République
Tél. Colbert 38-10, 38-12
ANVERS, 24, MEIR - Tél. 32-79-35

Adresse télégraphique commune : S.O.T.I.M.
Toutes opérations de :
Agence de Lignes - Consignation de Navires
Affrètements - Transit Maritime
A L'EXPORTATION ET A L'IMPORTATION

S. A. T. A. M.

SOCIETE ANONYME POUR TOUS APPAREILLAGES MECANIQUES
Capital : 864.000.000 de francs

99, Avenue du Général-Leclerc, LA COURNEUVE — Tél. : FLAndre 10-80, 11-91

DISTRIBUTEURS D'ESSENCE : Installations de mesurage et de distribution d'hydrocarbures.
MATERIEL DE GRAISSAGE ET DE STATION-SERVICE.
MATERIEL FRIGORIFIQUE : 17 bis, Bd Pasteur, Paris-15e - Tél. Suffren 19-01
Toutes applications du froid depuis 200 jusqu'à 200.000 F/H p. unité
ARMOIRES MENAGERES SATAM-PRESTCOLD

LARBODIÈRE

71 et 73, rue de la Goutte-d'Or — **AUBERVILLIERS** (Seine)
Téléphone : FLA. 21-60 - 21-61 — Adr. Télégr. LARBOR

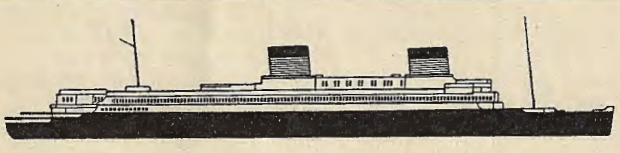
Mécanique générale - Machine à vapeur de 2 à 600 CV - Machine à contrepression et à vitesse variable - Groupes électrogènes et à soutirage - Ventilateurs de chauffe

COMPRESSEURS d'air et d'oxygène (Haute et Basse Pression)

TRÉFILERIES ET LAMINOIRS DU HAVRE

SIÈGE SOCIAL : 28, RUE DE MADRID - PARIS - VIIIe
Tél. : LABORDE 73-20

- Planches - Bandes - Disques - Barres - Tubes profilés en cuivre, aluminium et leurs alliages
  Alliages légers à haute résistance
- Fils - Câbles - Pointes - Grillages et ronces
- Tous les fils et câbles électriques, télégraphiques et téléphoniques
- Ficelles - Cordes et cordages



Cie Gle TRANSATLANTIQUE

6, RUE AUBER - **PARIS** - OPERA 02-44

ETATS-UNIS
CANADA
ANTILLES - CUBA
MEXIQUE
VENEZUELA
COLOMBIE
NORD ET SUD PACIFIQUE
ALGERIE
TUNISIE
MAROC
CORSE

INFORMATIONS POLYTECHNICIENNES

N. B. — Les personnes qui nous envoient des textes à insérer sont instamment priées d'y joindre le montant des frais calculé au moyen des tarifs portés au bas des pages sans attendre qu'il leur soit réclamé. Elles nous feront ainsi économiser un travail important de secrétariat et des frais de correspondance non négligeables.

Le montant de ces frais doit être versé soit par chèque de banque, soit au C.C.P. de la Société des amis de l'X : 573-44 Paris, et non en timbres-poste.

Seule sdoivent être accompagnées de 20 francs en timbre, les lettres appelant une réponse ou une transmission.

I. - CARNET POLYTECHNICIEN (1)

PROMO 1886

Décès : 12-8-1952, général de brigade d'artillerie C.R. Charles APPERT.

PROMO 1893

Décès : 14-7-1952, Raoul de DROUIN de BOUVILLE, inspecteur principal E.F. en retraite.

PROMO 1896

Décès : 23-8-1952, VICTOR, industriel à Montarbout (Orne).

PROMO 1898

Décès : 22-6-1952, FRAISSE Jean, proviseur honoraire, colonel d'artillerie honoraire, agrégé de mathématiques.

PROMO 1899

Décès : Juin 1952, M. Pierre CARTERON, ingénieur en chef de 1re classe A.N. en retraite.

16-9-52, à Donzy (Nièvre), M. Joachim HOUNAU, lieutenant-colonel de réserve.

Naissance : CAHEN fait part de la naissance de son douzième petit-enfant, Jean-Louis, fils de Claude CAHEN, professeur à la Faculté des lettres de Strasbourg, descendant de S. WOLFF (P.C. 1845), A. CAHEN (P.C. 1860) et Lucien LERY (examinateur à l'X 1872).

PROMO 1900

Décès : 7-8-1952, Léon FRIOCOURT, colonel du génie retraité.

11-5-1952, Mme JACQUOT, épouse du colonel JACQUOT.

AUBRUN et BALLING (1935) font part du décès de leur belle-fille et belle-sœur, Mme Witold AUBRUN.

PROMO 1901

Mariage : 12-7-1952 à Saint-Etienne : S. FEINTUCH annonce le mariage de son fils Pierre (X 1940) avec Mlle Charlotte MEYNENG.

PROMO 1903

Naissance : Bernadette REURE (16 janvier), Catherine REURE (12 juillet), septième et huitième petits-enfants de REURE.

PROMO 1904

Décès : WISDORFF fait part de la mort de son gendre Jean THOUVENIN, lieutenant de vaisseau de l'aéronavale, tombé en service commandé le 8 septembre.

PROMO 1906

Décès : 9-9-1952, M. PAVILLON.

PROMO 1907

Naissance : MELLON fait part de la naissance de son petit-fils Jean, fils de CATAIX (1934).

PROMO 1908

Mariage : BUAT fait part du mariage de sa fille Marie-Françoise avec M. Serge GALLOIS.

PROMO 1909

Mariage et naissances : SEVE fait part du mariage de sa fille Jehanne, sœur de Paul (1935), Jean (1946), Bernard (1950), petite-fille de MAURIS (1870), avec Philippe BROCARD, ingénieur E.C.P., frère de BROCARD (1922), petit-fils de QUILLARD (1872), et des naissances de ses dix-huitième, dix-neuvième et vingtième petits-enfants.

Mariage et fiançailles : LARNAUDIE fait part du mariage de son fils Christian LARNAUDIE de FERRAND-PUGINIER avec Mlle Sabine BAZIN de JESSEY, et des fiançailles de sa fille Micheline avec Philippe de SAINT SEINE, ingénieur des Ponts et Chaussées (Promo 1947).

PROMO 1910

Mariage et naissances : BEVILLARD annonce le mariage de son fils Michel avec Mlle Marie-Elisabeth DOLL (d'Hayles-Roses, 6 septembre), et la naissance de ses sixième, septième et huitième petits-enfants : Catherine, le 18 juillet, à Aigueblanche, petite-fille de GACHES (Promo 1914), Pierre, le 28 juillet, à Tananarive, Marie-Christine, à Angers, le 3 septembre.

---

(1) Tarif des insertions :

Avis de naissance, de fiançailles, de mariage : 10 francs le mot.

Avis de décès : 10 francs le mot. Pour les avis de décès de camarades, les vingt premiers mots sont gratuits.

PROMO 1913

Décès : M. François GAGNAIRE, ingénieur principal des fabrications d'armement du C. R.

Naissance : Christine, petite-fille de CHARY (numéro trois).

PROMO 1917

Naissance : 29-8-1952, GAUTIER fait part de la naissance de sa petite-fille Marie-Cécile GAUTIER, nièce de GALLET DE SAINT-AURIN (1936).

PROMO 1918

Mariage : LERALLU fait part du mariage de sa fille Janine avec Marcel VANNEREAU, ingénieur des Arts et Manufactures, célébré le 4 août 1952 à Saint-Cyr-sur-Loire.

PROMO 1919 Sp

Décès : 9-8-1952, BOHRER a la douleur de faire part du décès de sa belle-sœur, Mlle DANAUX.

Mariages : 18-10-1952, MAILLEY annonce le mariage de son fils Bernard avec Lyliane ECLANCHER.

30-8-1952, BABINET fait part du mariage de sa fille Antoinette avec M. Bernard SALMON-LAGAGNEUR.

MARDON fait part du mariage de son fils Pierre avec Mlle Claude HAIMET.

PROMO 1919 N

Mariage : 30-7-1952, à Lyon, ROUBINET fait part du mariage de son fils Pierre, médecin lieutenant, avec Mlle Cécile GIGNOUX, sœur du camarade GIGNOUX, Promo 1943.

PROMO 1920 N

Décès : 5-8-1952, DEMAGNY a la douleur de faire part de la perte de son fils Jean-Daniel, mort en montagne.

Capitaine de vaisseau LE MASSON, septembre 1952.

Naissance : BERNARD fait part de la naissance de son premier petit-fils, Jean-Louis BOCQUENTIN.

PROMO 1922

Décès : LABERGERE a la douleur de faire part du décès de son frère Louis LABERGERE.

PROMO 1923

Décès : Henri BERNAL tué le 22 août 1952, dans un accident causé par la rupture de la direction de sa voiture.

PROMO 1924

Décès : M. Louis LABERGERE, sous-directeur général de la société Eau et Assainissement. 23-8-1952.

7-9-1952, M. Marcel ABOUKLER.

PROMO 1925

Décès : 21-8-1952, CHABORL fait part du décès de son père, M. François CHABROL, ingénieur civil des Mines.

Mariage : 2-8-1952, Pierre DESFOSSES fait part du mariage de sa fille Elisabeth avec M. Xavier EVRAIN.

PROMO 1926

Décès : 8-9-1952, à Nogent (Haute-Marne), CHEVRY fait part du décès de sa mère.

Naissance : 8-9-1952, ROUOT fait part de la naissance de son petit-fils Christian, fils de Pierre MIGUET, Laigle (Orne).

PROMO 1927

Mariage : 25-7-1952, BOLLACK fait part de son mariage avec Mlle Michèle BLONDIAUX.

PROMO 1929

Naissance : 2-8-1952, à Brazzaville, Alain-François, Philippe-Robert, Jean-Pierre, France et Michel LEBRAS ont la joie de faire part de la naissance de Jean-Jacques.

PROMO 1930

Mariage : 23-7-1952, à Tercis-les-Bains, Raymond TALHOUARNE fait part de son mariage avec Marie-Thérèse FERAUD.

PROMO 1932

Naissance : 10-9-1952, Bernard, frère de Christian, Yves et Alain HECQUET.

PROMO 1933

Naissance : 15-8-1952, Pierre, deuxième enfant de DUCLOS.

PROMO 1934

Naissances : 24-8-1952, Philippe, frère de Pierre, François et Catherine GIRARD.

20-8-1952, Metz, Geoffroy, deuxième fils et cinquième enfant de MULLER Jean.

PROMO 1936

Décès : 22-7-1952, à Paris, POTEL a la douleur de faire part de la mort de sa femme.

PROMO 1937

Naissance : 14-3-1952, Tokio, Xavier POINCET annonce la naissance de son fils Fabrice, petit-fils de POINCET (1902) et arrière-petit-fils de BOULIOL (1879).

PROMO 1938

Naissance : 22-7-1952, Michel et Francine ARBONNIER font part de la naissance de leur frère Yves.

PROMO 1939

Décès : FOUQUET a la douleur de faire part du décès de sa mère le 27-8-1952.

Naissance : 16-8-1952, Bernard, frère d'Elisabeth et Nicole VUILLOT.

PROMO 1940

Naissance : 19-7-1952, PELEGRIN est heureux d'annoncer la naissance de son troisième fils Daniel.

Mariage : 12-7-1952, à Saint-Etienne, P. FEINTUCH annonce son mariage avec Mlle Charlotte MEYNENG.

PROMO 1941

Naissances : 3-9-1952, Annik, Jean-Pierre et Françoise ORTAIS ont la joie de vous annoncer la naissance de leur sœur Catherine.

27-8-1952, LAEDERICH fait part de la naissance de sa fille Christine, sœur de Pierre.

Mariage : 14-6-1952, à Lyon, PASCAL fait part de son mariage avec Mlle Michèle ECHINARD.

PROMO 1942

Naissance : 23-6-1952, M. et Mme AMBROSINI font part de la naissance de leur fille Anne.

Le tableau de Contrôle Américain

Produc-Trol

VOIR POUR AGIR

Pour tous vos services...
un tableau de marche clair, complet, précis
D'un seul coup d'œil...
PRODUC-TROL contrôlera et régularisera

- l'avancement de vos commandes,
- vos programmes de production,
- vos approvisionnements,
- l'alimentation du montage,
- vos ventes, etc... etc...

Une expérience mondiale,
à votre disposition, chez

Y. A. CHAUVIN

Agent exclusif France et Union Française

6, rue aux Ours - PARIS-3e - TUR 84-35

AILLET (31)

Exposition et démonstration :
SALON DE L'EQUIPEMENT DE BUREAU
8 au 19 octobre — Stand 52.22 - Hall 52

LA REVUE DE MÉTALLURGIE

Fondateur : H. Le Chatelier

est le recueil des progrès
de toutes les métallurgies
lesquelles sont à la base
des industries mécaniques.

LISEZ-LA

Pour vous tenir au courant

Pour faire progresser votre industrie

C'EST VOTRE INTÉRÊT

Pour tous renseignements :

REVUE DE MÉTALLURGIE

5, cité Pigalle, Paris (9e)

C. C. P. Paris 491.04 Tél. TRI. 18-11

Protection des métaux contre la corrosion

par électrolyse
métallisation
revêtements plastiques
vernissage

Études en laboratoire
Traitements sur chantiers

J. STUDLER & Cie

FONDÉ EN 1881 - S.A.R.L. - CAP. 20.000.000
28, QUAI DE LA RAPÉE - PARIS-12e - DID. 62-00

SOCIÉTÉ
D'ÉLECTRO-CHIMIE
D'ÉLECTRO-MÉTALLURGIE
ET DES
ACIÉRIES ÉLECTRIQUES
D'UGINE

ACIERS
PRODUITS CHIMIQUES
FERRO-ALLIAGES
ÉTAIN

Siège Social : 10, Rue du Général Foy, PARIS (8e)
Téléphone : LAB. 12-75 - 18-40

BAUDET DONON & ROUSSEL

139, Rue Saussure - PARIS (XVIIe)

LOCOTRACTEURS

DONON P. (1897) - DONON J. (1898) - BAUDET (1919 Sp.) - DAUPHIN (1923) - DELESQUE (1930)

ENTREPRISE FOUGEROLLE

pour

Travaux Publics

■

2, rue Paul-Cézanne, PARIS-8[e]

TEL. : BAL. 34-43
Télégr.: PONTUNEL

■

TRAVAUX MARITIMES
TUNNELS — PONTS
BARRAGES ET USINES
HYDRO-ELECTRIQUES
TOUS TRAVAUX PUBLICS

SOCIÉTÉ ANONYME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

SAT

MATERIEL D'EQUIPEMENT

pour paires symétriques
coaxiales et aériennes

SYSTEMES A COURANTS PORTEURS
TELEGRAPHIE HARMONIQUE
CABLES A GRANDE DISTANCE
CIRCUITS COAXIAUX ET SYMETRIQUES
BOBINES PUPIN

■

POSTES EMETTEURS-RECEPTEURS
fixes et mobiles
pour liaisons radioélectriques

■

ETUDE - FABRICATION - POSE - ENTRETIEN
de tout matériel de Télécommunications

■

Siège Social : 6, Avenue d'Iéna, PARIS
Services Administratif et Technique :
41, rue Cantagrel, PARIS
Usines à PARIS - RIOM - MONTLUÇON

SADE

SOCIETE AUXILIAIRE DES DISTRIBUTIONS D'EAU

CAPITAL : 270 MILLIONS

28, Rue de la Baume - PARIS - Tél. : ELY. + 61-10

ENTREPRISE GENERALE DE DISTRIBUTIONS D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT

■

Forages — Captages — Canalisations — Epuration — Exploitation
16 *Succursales Banlieue de Paris* — 13 *Succursales Province*

■

BOUDIER (1907) : Directeur Général — BUAT (1908) — ROMEIS (1920) — SADOULET (1939)

PROMO 1943

Naissances : 14-9-1952, Elisabeth, fille de DIOT, sœur d'Alain, Jacques et Daniel.

13-8-1952, DERIAZ fait part de la naissance de sa fille Françoise.

Mariage : 25-9-1952, à Pointe-à-Pitre, BOUCHILLOUX fait part de son mariage avec Mlle Thérèse DAYRAS.

PROMO 1944

Naissances : 31-7-1952, Anne-Marie, deuxième enfant de Pierre PAVOT.

2-9-1952, Benoît MAUNOURY est heureux d'annoncer la naissance de sa petite sœur Odile.

Mariage : 14-8-1952, MARIANI fait part de son mariage avec Mlle Janine DUCLOS.

PROMO 1945

Naissance : Jean-François, deuxième enfant de DULIBINE.

Mariage : 9-8-1952, MARDON fait part de son mariage avec Mlle Claude HAIMET.

PROMO 1946

Fiançailles : GABET fait part de ses fiançailles avec Mlle Nicole LAVRUT.

Mariages : 16-4-1952, BOURIN avec Mlle Yvette DURON.

27-8-1952, à Genève, PARRIAUD est heureux d'annoncer son mariage avec Mlle Violette d'AURIOL.

PROMO 1947

Naissance : 4-8-1952, à Nouméa, BOUSCARLE est heureux de faire part de la naissance de sa fille Marie-Elisabeth.

Fiançailles : JOURNEAU fait part de ses fiançailles avec Mlle Janine PRIEUR.

Mariage : MORIN fait part de son mariage avec Mlle Michèle DUBOST, sœur de DUBOST (47).

PROMO 1948

Mariages : 22-7-1952, Pierre LEPELLETIER fait part de son mariage avec Mlle Marguerite NIZERY.

18-8-1952, FRAYSSE fait part de son mariage avec Mlle Anne-Marie SCHUTTING.

*
**

II. COMMUNIQUÉS DE PROMOTIONS (1)

PROMO 1896

Rappel du déjeuner annuel de promo le samedi 11 octobre, à 12 h. 30, Maison des X. Adhésions à VANUXEM, 116, boulevard Pereire (17e).

PROMO 1897

Le prochain déjeuner de promotion aura lieu au Club France-Amérique, 9, avenue Franklin-Roosevelt, le samedi 25 octobre, à midi et demi.

PROMO 1900

Le 25 octobre, à 12 h. 45, déjeuner de promotion à la Maison des X. Adhésions à ANDRE, 9, rue Charcot, à Courbevoie (DEF. 08-00).

PROMO 1901

Le déjeuner du cinquantenaire de la promotion 1902 aura lieu à l'X le dimanche 9 novembre. Suivant la tradition, les anciens y sont invités. Envoyer les adhésions au camarade BREYNAERT, 7, avenue Frédéric-Le-Play, Paris (7e).

PROMO 1902

La promo 1902 fêtera son cinquantenaire au réfectoire de l'**Ecole polytechnique** le 9 novembre 1952, en un déjeuner amical auquel seront conviés, suivant la coutume, les promos encadrantes 1901 et 1903.

Cette communication est faite dès maintenant pour permettre aux camarades de prendre leurs dispositions à l'avance. Elle sera confirmée dans « La Rouge et la Jaune » du 1er novembre.

PROMO 1906

Comme convenu au dernier « boulot » de promo 1906-07, la messe traditionnelle de promo (messe de communion) sera célébrée par notre camarade DUCOS, le 19 octobre, à 10 heures, dans la chapelle du 42, rue de Grenelle (métro : Sèvres-Babylone ou Rue du Bac).

PROMO 1919 Spéciale

Prochains dîners mensuels à L'ALSACE, à Paris, place Saint-André-des-Arts : lundi 20 octobre, mercredi 19 novembre et vendredi 19 décembre.

PROMO 1925

Le dîner annuel aura lieu le jeudi 20 novembre, à la Maison des X.

PROMO 1921

Le déjeuner annuel de promotion aura lieu le dimanche 14 décembre, à 12 h. 30, à la Maison des X.

PROMO 1932

Le déjeuner de la promotion aura lieu le 19 octobre à l'école, à 12 h. 15. Adresser les adhésions à du JEU, 32, rue des Bourdonnais, Versailles.

PROMO 1945

Apéritif de promo : le premier jeudi de chaque mois, à 19 heures. Brasserie de la Pépinière, 6, place Saint-Augustin (8e).

PROMO 1946

Magnan le 23 novembre à l'école. Rendez-vous au 21, à 12 h. 30. Prévenir DELYON, 56, boulevard des Etats-Unis, Le Vésinet (S.-et-O.),

---

Tarif : 3 francs le mot.

II. PETITES ANNONCES

Nous recevons, chaque jour, plusieurs lettres de candidatures ou de demandes de renseignements à transmettre à des auteurs d'offres de situations, d'offres ou de demandes d'appartements, de ventes, cessions, échanges, etc. Dans la majorité des cas, les signataires de ces lettres nous laissent le soin de les affranchir.

En raison des frais que nous occasionnent de telles pratiques, nous nous voyons obligés, à notre regret, de prévenir nos correspondants que nous ne transmettons plus les correspondances non affranchies. Nous nous verrons également dans l'obligation de ne pas répondre aux lettres qui ne seraient pas accompagnées de 20 francs en timbres-poste, ainsi qu'il est spécifié en tête de chaque numéro de La Rouge et la Jaune et du bulletin (rubrique : Renseignements généraux et secrétariat).

Toutefois, les auteurs d'insertions désirant que les réponses que nous recevrons leur soient envoyées même si elles ne sont pas accompagnées du montant de l'affranchissement, n'auront qu'à joindre au montant de l'insertion quelques timbres ou la valeur de ceux-ci.

De même, les changements d'adresse nous parviennent trop souvent non accompagnés des 30 francs de frais de réfection de la plaque adressopresse.

a) DEMANDES DE SITUATIONS

« Les demandeurs de situations sont instamment priés de nous aviser quand leur demande reçoit satisfaction. Faute d'être mis au courant, nous conservons leurs demandes en instance, d'où démarches inutiles et temps perdu pour nous, pour les employeurs et pour eux-mêmes ».

D'assez nombreux camarades à la recherche d'une situation, se contentent de mettre une insertion à « La Rouge et la Jaune ». Il leur est signalé que nous tenons un recueil de curriculums vitae que consultent sur place les employeurs qui passent à nos bureaux. Un imprimé de curriculum est envoyé aux camarades susvisés sur demande de leur part, accompagnée de 20 francs.

1° Pour les camarades (1)

Les emplois pour les « plus de 45 ans » sont difficiles à trouver, même les emplois à temps partiel, c'est-à-dire ne convenant guère qu'à des retraités. Pourtant, a dit Henry Ford, une entreprise a intérêt à s'attacher, pour profiter de son expérience, un homme à jugement mûr, à entraînement professionnel perfectionné, à la connaissance des hommes approfondie = Age de l'état-civil différent de l'âge réel = Beaucoup de quinquagénaires sont très dynamiques. Dégagés d'obligations militaires, la mobilisation les laisserait en place. Employeurs, faites jouer l'esprit polytechnicien de camaraderie et de solidarité.

N° 3399. — Camarade (1943) ingénieur ESE radio, 3 ans 1/2 d'études applications électronique recherche poste technique Paris. SAX transmettra.

N° 3403. — Camarade 42 ans expérience usine et administrative cherche situation, de préférence usine pour direction service important fabrication, planning, approvisionnement. SAX transmettra.

N° 3404. — Camarade 23 ans, spécialisé électricité, connaissances d'anglais et d'allemand, disposant de ses après-midi, résidant à Paris, accomplirait travail technique ou technico-commercial. Téléphoner : POR. 10-08.

N° 3408. — Camarade 33 ans, 10 ans de pratique études mécanique, physique appliquée, électronique basse-fréquence, recherche situation dans l'industrie. SAX transmettra.

N° 3409. — Camarade ferait traductions techniques : russe, allemand, anglais. Téléphoner : ETO. 06-79.

N° 3411. — Ingénieur fabrications d'armement retraité, carrière technique et administrative, recherche situation. SAX transmettra.

N° 3412. — Camarade 48 ans, E.S.E. licencié droit, ancien officier génie, ancien professeur enseignement militaire et technique, recherche France (préférence Sud-Est) ou colonies : soit direction ou secrétariat général entreprise, soit chaire enseignement (construction - électrotechnique).

N° 3419. — Camarade promo 30 cherche traductions anglais-français et allemand-français : optique, électronique, physique, chimie, mathématiques. SAX transmettra.

N° 3420. — Camarade 42 ans, physicien-électronicien, cherche situation ingénieur position III ou d'appoint; lit couramment anglais et allemand techniques. SAX transmettra.

---

(1) Tarif : 3 francs le mot.

Plus d'incendie

par une

IGNIFUGATION

sûre et contrôlée

DES TISSUS

BOIS A CŒUR ET SURFACE

Procédé

OXYLÈNE

★

S. P. A. B.

21, rue Henri-Rochefort - PARIS - 17e

WAG. 68-10

★

Boutillier 1906

CHOISIR

judicieusement

C'EST CONTRACTER AU MEILLEUR COMPTE LA MEILLEURE DES ASSURANCES CONTRE LES ENNUIS D'EXPLOITATION.

NOUS VOUS OFFRONS LA POSSIBILITÉ DE **CHOISIR** PARMI LA GAMME ÉTENDUE DE NOS PRODUCTIONS LE MATÉRIEL DE **SÉCURITÉ** LE MIEUX ADAPTÉ A VOS BESOINS : APPAREILLAGE **BLINDÉ, ÉTANCHE** OU **ANTIDÉFLAGRANT**, A COMMANDE **MANUELLE** OU A **CONTACTEURS**, TABLEAUX, ÉQUIPEMENTS POUR TOUTES INSTALLATIONS INDUSTRIELLES.

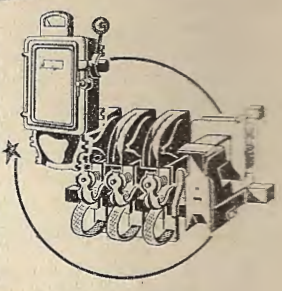
EXPOSEZ LES DONNÉES DU PROBLÈME QUI VOUS PRÉOCCUPE A

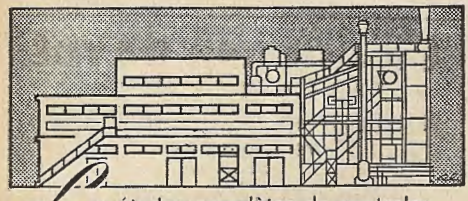
L'APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE INDUSTRIEL

C.-H. **CHEVEAU** & Cie

DIJON — **CHEVEAU** — PARIS

SUR DEMANDE DOCUMENTATION 37





Les études complètes de centrales électriques et d'installations d'usines sont confiées à :

SOCETEC

SOCIÉTÉ D'ÉTUDES TECHNIQUES

S.A.R.L. Capital 12.000.000 de francs

R.C. Seine 313.696 B

Téléphone :
TRI. 76.64
= 3 lignes =
Raubert (02)
Miller (29)

81, Rue TAITBOUT
PARIS (9e)
De Lachaux (23)
Simonin (46)

ENTREPRISE

DESCHIRON

S.A.R.L. CAPITAL 200.000.000 DE FRANCS

126, Boulevard Auguste-Blanqui - Paris (13e)

Port-Royal 11-95

TRAVAUX PUBLICS

GROS TERRASSEMENTS MECANIQUES
MAÇONNERIE — BETON ARME
TRAVAUX SOUTERRAINS
TRAVAUX EN RIVIERE

VOIES FERREES
ROUTES ET AUTOROUTES
BARRAGES & AMENAGEMENTS HYDRO-ELECTRIQUES - CENTRALES THERMIQUES
TERRAINS D'AVIATION
METROPOLITAIN - OUVRAGES D'ART
BATIMENTS INDUSTRIELS
EGOUTS - FONDATIONS

★

Michel DESCHIRON 1938

SOCIETE NOUVELLE DE LA
COMPAGNIE ALGÉRIENNE
de CREDIT et de BANQUE
Capital : 750 millions de fr. entièrement versés
Siège soc. : PARIS, 50, r. d'Anjou
TOUTES OPÉRATIONS de BANQUE
de BOURSE et de CHANGE
Agences en France, Algérie, Tunisie et Maroc
y compris Tanger, ainsi qu'au Liban et en Syrie

Sur toutes applications industrielles
du nickel et de ses alliages
LE CENTRE D'INFORMATION DU NICKEL
s'offre à vous documenter **gracieusement**
41, Av. de Friedland, Paris (8e)
Tél. : Elysées 68-11 et 68-12

S. I. D. E. S. T.
28, rue Saint-Merri - PARIS-IVe
ARC. 74-97
TRADUCTIONS TECHNIQUES
EN TOUTES LANGUES
PAR INGENIEURS GRANDES ECOLES
BOUCHET (24)

Ets FOURRE ET RHODES
Société Anonyme - Capital : 75.000.000 de frs
Siège Social : 20, rue de Chazelles - PARIS-17e
Téléphone : WAG. 17-91
TRAVAUX PUBLICS
BETON ARME
ENTREPRISE GENERALE
AGENCES : CASABLANCA - ALGER - TUNIS
BUREAU : TOULOUSE

ACIÉRIES DE LONGWY
Sté anonyme au cap. de 868.500.000 frs
Siège social :
103, rue La Boétie - PARIS-VIIIe
tous aciers profilés & laminés
toutes pièces moulées & forgées

ÉTABLISSEMENTS DAYDÉ
S. A. R. L. au Capital de 80 millions
28-30, rue de Chazelles - PARIS (14e)
Tél : CAR. 79-96
TRAVAUX PUBLICS
CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES
CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES
J. DAYDÉ 1911 - ROUEL 1897 - J BESNARD 1922 - DE LA COBRE 1942

Couleurs fines
DEPUIS 1720
lefranc

FEUTRES FOULÉS
EN PIÈCES
TIRARD
CHAPEAUX
FEUTRE DE POIL
VILLE ET SPORT
SIÈGE SOCIAL - PARIS 1er
18, Rue des Pyramides
TÉL. OPÉ. 57-10
SERVICE COMMERCIAL
NOGENT (E. & L.) — TÉL. 18

N° 3423. — Camarade 45 ans, ayant longtemps occupé dans le génie et les états-majors des postes de direction et organisation, cherche situation région parisienne. SAX transmettra.

N° 3424. — Camarade 30 ans, cinq ans de pratique industrielle et commerciale dans importante affaire, recherche poste commercial. Références sérieuses. SAX transmettra.

N° 3427. — Camarade 38 ans, ancien ingénieur de l'Etat, ayant à ce titre dirigé une usine, puis obliqué par goût vers la recherche scientifique et technique, d'abord d'Etat, ensuite dans l'industrie privée où il a fondé un laboratoire de recherches, créateur de plusieurs procédés viables dans les domaines de la physique et de la physico-chimie, ayant fait ses preuves d'adaptabilité, d'initiative intellectuelle et de réalisation pratique, cherche poste de recherches et d'études techniques, notamment direction de recherches ou technique. SAX transmettra.

N° 3432. — Camarade 38 ans, officier supérieur quittant armée, non spécialisé, cherche place soit Paris soit T.O.M., préférence Extrême-Orient, santé excellente, 10 ans séjour outre-mer, dont 5 ans Indochine. Bonnes notions anglais. Accepterait stage préparatoire spécialisation, même peu rémunéré. Libre cours trimestre, pourrait dès maintenant commencer études sur documents éventuels. SAX transmettra.

N° 3433. — Camarade 30 ans, ayant occupé postes dans l'industrie et la banque, cherche poste adjoint direction, accepterai éventuellement période de spécialisation technique. SAX transmettra.

N° 3435. — Camarade 46 ans, expérience diverses industries, spécialiste organisation, recherche poste direction ou adjoint direction ou secrétariat général préférence petite ou moyenne entreprise Paris. SAX transmettra.

N° 3443. — Camarade (46) licencié ès sciences, donnerait leçons mathématiques, physique ou chimie à élèves à partir seconde. SAX transmettra.

N° 3444. — Camarade (46) excellente connaissance de l'anglais, entreprendrait travaux de traductions, chimie de préférence. SAX transmettra.

N° 3446. — Camarade quarantaine occupant actuellement un poste important de direction dans l'industrie mais envisageant de changer pour des raisons personnelles, pourrait être intéressé par des propositions de situation de premier plan, comportant des responsabilités étendues. SAX transmettra.

2° Pour conjoints, ascendants, descendants de camarades (1)

N° 3400. — Fille, deux fois sœur, belle-sœur, cinq fois tante de camarades, recherche leçons ou répétitions grec et latin, toutes classes, jusqu'à baccalauréat et licence. Ecrire : Mlle FRIEDEL, 18, rue du Val-de-Grâce, Paris. Tél. : ODEon 01-46 et DANton 63-60.

N° 3407. — Fille de camarade, capacitaire en droit, certificat législation algérienne, sténo-dactylo, cherche situation dans secrétariat. SAX transmettra.

N° 3415. — Fille de camarade, 28 ans, bachelière, anglais, sténo-dactylo débutante, excellente présentation et éducation, cherche situation temps complet ou mi-temps, JAS 44-98, le matin.

N° 3416. — Fille de camarade, institutrice, cherche leçons ou répétitions auprès enfants quelques heures par jour. Pourrait suivre au besoin études musicales. Téléphoner LECourbe 90-09, heures des repas.

N° 3417. — Fils camarade, 26 ans, licence en droit, doctorat ès sciences économiques, ancien « graduate fellow, Yale University » (U.S.A.), expérience bancaire, recherche secrétariat général ou poste d'ordre financier ou commercial dans affaires internationales. SAX transmettra.

N° 3418. — Fille camarade, trentaine, études secondaires, capacité droit, connaissances anglais, dactylo, rédigeant bien, active pour démarches, recherches documentation, assurerait secrétariat, permanence, remplacement. Temps partiel ou complet. Références. Prétentions raisonnables. SAX transmettra.

N° 3426. — Fils et frère camarade, 34 ans, licencié en droit, cherche situation direction, branche administrative ou commerciale. Paris ou région parisienne. Stage bancaire, actuellement direction administrative et comptabilité dans entreprise matériaux construction. SAX transmettra.

N° 3428. — Fille camarade décédé, 25 ans, licenciée anglais, diplômée secrétariat, connaissances exportation, excellentes références, cherche occupation mi-temps ou à domicile. DELETANG, 46, rue Raffet, Paris (6e).

N° 3431. — Fille camarade décédé préparant 3e année droit recherche travaux secrétariat à mi-temps. Téléphoner : KLEber 77-70.

N° 3437. — Fille de camarade, 25 ans, docteur en droit, parlant anglais, sachant taper, cherche situation, à Paris de préférence, secrétariat ou contentieux. LA MALENE, 1, villa Molitor, 7, rue Molitor, Paris.

N° 3447. — Fille camarade, licenciée sciences (chimie), dactylo, cherche emploi après-midi, laboratoire ou secrétariat. SAX transmettra.

N° 3450. — Fille et petite-fille de camarade, 20 ans, sténo-dactylo, notions comptabilité, cherche situation. SAX transmettra.

---

(1) Tarif : 5 francs le mot.

Voir l'observation portée en tête des « petites annonces ».

3° Pour autres personnes recommandées par camarades (1)

N° 3401. — Sœur de camarade, directrice du COURS MEUSNIER du quartier Latin, fait savoir aux filles et sœurs de camarades qu'elle enseigne la STÉNOTYPIE GRANDJEAN et la DACTYLOGRAPHIE, uniquement par petits groupes ou leçons particulières, 165, rue Saint-Jacques, Paris (5e) (près le Panthéon). Tél. : DANton 35-61.

N° 3402. — Frère de camarade, 30 ans, culture générale, ancien élève de l'Institut de Fribourg (Suisse), possédant expérience pratique machinisme agricole, cherche poste technique ou technico-commercial dans fabrications industrielles pour agriculture, préférence région parisienne.

N° 3405. — Sœur camarade, 26 ans, licenciée en droit, 3 ans de préfecture, recherche situation Paris, contentieux, administration générale, secrétariat. SAX transmettra.

N° 3406. — Dame dactylo, anglais, expérience bibliothécaire, cherche situation mi-temps, Paris, travail à domicile, traductions, corrections, dactylographie. SAX transmettra.

N° 3410. — Camarade recommande vivement jeune fille 32 ans, active, excellentes références, sténo-dactylo, connaissant anglais, désirant poste secrétariat à Paris.

N° 3414. — Jeune fille, sténo-dactylo, cherche place de débutante. Mlle COMMANDEUR, 16, rue Achille-Luchaire, Paris (14e).

N° 3421. — Camarade recommande licenciée ès sciences, 28 ans, dactylographe, sténotypiste, anglais, collaborateur technique C.N.R.S., demande emploi. SAX transmettra.

N° 3422. — Camarade recommande jeune homme, fils de colonel mort après torture par la Gestapo, soutien de famille, 24 ans, parlant anglais, licencié en droit, diplômé d'économie politique, de sciences économiques, du collège d'Europe à Bruges. Ecrire FEGER (X 31), Le Vallon, Jurançon (Basses-Pyrénées).

N° 3425. — Camarade recommande proche parente, âge moyen, bonne présentation, pour emploi bureau, manutention ou vente. Pourrait s'occuper enfants ou personnes âgées. Prétentions modestes. Accepterait horaire incomplet.

N° 3429. — Dame, actuellement service courrier centralisation, dossiers, classement lettres, archives, en province, dans Caisse assurances vieillesse, cherche, raisons de famille, situation analogue à Paris. NOUEL, 13, rue Ségalier, Bordeaux.

N° 3430. — Sœur de camarade, 44 ans, célibataire, s'étant consacrée à mère récemment décédée, cherche situation. CORET, 15, avenue Trudaine, Paris (9e).

N° 3434. — Camarade recommande directeur général adjoint importante société, retraité fin 52, parfaite condition physique et intellectuelle, qui recherche occupation. Conviendrait notamment pour intérim direction affaire familiale pendant quelques années.

N° 3436. — Gendre camarade 33 ans, avocat attaché barreau grande ville Ouest, désirerait changer situation et recherche poste secrétariat général ou adjoint direction dans société industrielle ou commerciale.

N° 3438. — Dame seule, 38 ans, bonne éducation, musicienne diplômée, cherche place gouvernante d'enfants ou dame de compagnie. Libre de suite.

N° 3439. — Sœur de camarade habitant Paris, bac en droit, dactylo, pouvant traduire anglais, espagnol, cherche place secrétaire. SAX transmettra.

N° 3445. — Camarade recommande monsieur 50 ans, formation H.E.C., recherchant province (Tours ou région) situation administrative, commerciale, comportant responsabilités. A occupé postes direction générale papeterie, briqueterie, assurances terrestres. Ecrire : GIRARD, 24, rue de la Tourelle, Boulogne-sur-Seine.

N° 3448. — Jeune fille 23 ans, diplômée H.E.C.J.F., sérieuses références, secrétariat, anglais, sténo-dactylo, cherche situation. BERROYER, 3, avenue Chanzy, Franconville (S.-et-O.).

N° 3449. — Jeune fille, cousine camarade, secrétaire sténo-dactylo, bachelière, anglais, rech. situation. SAX transmettra.

N° 3451. — Beau-frère, ex-pharmacien-chimiste en chef marine, très énergique, actif et compétent, ancien chef laboratoires marine et six années expertises civiles. Longue pratique tous problèmes analyses et recherches, chimiques ou physico-chimiques, minérales ou organiques. SAX transmettra.

N° 3452. — Nièce camarade, 22 ans, sténo-dactylo, diplômée chambre commerce britannique, cherche situation. SAX transmettra.

N° 3453. — Camarade recommande jeune cousin, 25 ans, sortant de convalescence, désirant trouver un emploi quelconque mais pas trop pénible physiquement. Peut présenter pour tout parchemin un diplôme de l'académie des Arts modernes et un permis de conduire. Est animé de beaucoup de bonne volonté et aurait des prétentions très modestes. Ecrire : LALOE, 8, Bd Jean-Mermoz, Neuilly-sur-Seine, ou tél. : MAI. 10-15 (domicile), ou MEN. 04-40 (bureau).

N° 3454. — Leçons violoncelle par premier prix Conservatoire national. Conditions spéciales aux camarades. Téléphoner : TRO. 10-27.

---

(1) Tarif : 10 francs le mot.

Voir l'observation portée en tête des « petites annonces ».

LA CONFIANCE

Compagnie anonyme d'assurances
Entreprise privée régie par le décret-loi du 14 juin 1938
Capital 115 millions

H. Humbert (02)
A. de Montalivet (12)

Cie GÉNÉRALE D'ASSURANCES

Compagnie anonyme d'assurances
Entreprise privée régie par le décret-loi du 14 juin 1938
Capital 100 millions

A. Bodin (96)
I. Brochu (08)

LE PATRIMOINE

Compagnie anonyme d'assurances
Entreprise privée régie par le décret-loi du 14 juin 1938
Capital 100 millions

G. Baudez (11)

26 à 30, rue Drouot - TAI 98-60

DIRECTION DU GROUPE
G. Tattevin (17) - H. Maury (22)
H. Cuny (26)

Une machine à calculer de poche :

"CURTA"

- SIMPLE
- PRATIQUE
- RAPIDE
- SILENCIEUSE
- Poids: 230 gr.
- AU BUREAU
- SUR LE CHANTIER
- A L'USINE
- EN VOYAGE

• QUATRE OPÉRATIONS (+, —, x, :)
• $\sqrt[2]{\ }$ — n^2 — n^3 — $\frac{1}{x}$

Concessionnaire exclusif FRANCE et UNION FRANÇAISE :

INNOVA S.A.R.L.
9, rue N.-D.-des-Victoires, PARIS-2e
Tél. : GUTenberg 73-89

NOTICE SPECIALE CX 1052

Exposition et démonstration :
SALON DE L'EQUIPEMENT DE BUREAU
8 au 19 octobre — Stand 53-08 - Hall 53

LA SOCIÉTE COMMERCIALE DES POTASSES D'ALSACE

Livre à l'Industrie :

K Cl à 60 % de K^2O

et à l'Agriculture :

SYLVINITE à 18 % K^2O
K Cl à 40 et 49 % K^2O
SO^4K^2 à 48 % K^2O

Tous renseignements à la

SOCIÉTÉ COMMERCIALE des POTASSES D'ALSACE

PARIS, 11, Av. de Friedland - BAL. 74-50
MULHOUSE, 2 bis, R. du 17-Novembre
et dans les Bureaux régionaux

LE RASOIR ELECTRIQUE
PHILISHAVE
PHILIPS

Le rasoir de l'homme à la page!

PAULSTRA

résout tous les problèmes d'accouplements élastiques et de suspensions anti-vibratoires.

PAULSTRA

9, Rue Hamelin - Klèber 19-70

Belgique et Benelux : MECAFLEX, 213, rue du Trône - BRUXELLES

SAO

SOCIÉTÉ ANONYME
OSSUDE
Cap. 300 Millions de Francs
11 bis, rue d'Aguesseau
PARIS (8e) - ANJ. 07-20

Travaux Publics
Terrestres et Maritimes

FRANCE - UNION FRANÇAISE - ETRANGER

C. A. M. O. M.
CONSTRUCTEURS ASSOCIES POUR LE MONTAGE D'OUVRAGES METALLIQUES
Société Anonyme au capital de 40.000.000 de frs
82, boulevard des Batignolles, 82
WAG. 66-40 PARIS-XVIIe
CHARPENTES
RESERVOIRS
TUYAUTERIES
GRUES
TOUS TRAVAUX
EN CONSTRUCTION RIVEE OU SOUDEE

ACIERIES & FORGES DE FIRMINY
Marque AFY déposée
79, RUE DE MONCEAU
PARIS (VIIIe)
Tél. : LABorde 79-94

SOCIETE DES ENTREPRISES
LIMOUSIN
S. A. R. L. au Capital de 42.000.000 de francs
TRAVAUX PUBLICS
BETON ARME
20, rue Vernier - PARIS (17e)
TEL. : ETO. 01-76 R. C. Seine 122.319

BREVETS D'INVENTION
MARQUES — MODELES
Ancien Cabinet BLOUIN, fondé en 1893
P. COLLIGNON (1925)
Ingénieur-Conseil en Propriété Industrielle
6, rue de Madrid, PARIS-8e - LAB. 13-54
DEMANDES DE BREVETS EN FRANCE ET A L'ETRANGER - ETUDES ET RECHERCHES
Tous renseignements détaillés sur demande

MEUBLES TOUT ACIER
POUR BUREAUX ET USINES

MAGASIN D'EXPOSITION
44, Bd de la Chapelle - Paris 18e - NORD 22-62
113, Faubourg Poissonnière - PARIS (9e) Tél. : TRU 59-90

OFFRES DE SITUATIONS

« Les employeurs sont instamment priés de nous aviser, quand leurs offres de situation ne sont plus valables, quels qu'en soient les bénéficiaires. Faute de cet avis, nous conservons leurs offres en instance, d'où démarches de notre côté et perte de temps pour eux-mêmes. »

N° 780. — Le service technique des F.A. (Direction du génie, caserne Sully, Saint-Cloud, Ingénieur en chef TAYEAU) dispose d'un poste d'ingénieur sur contrat, convenant particulièrement à un ancien artilleur, âge indifférent. Traitement sans allocations : 85.000 francs .

N° 781. — Camarade recherche agents départementaux pour diffusion appareils sensationnels activant végétation et maturation. SAX transmettra.

N° 782. — Firme franco-américaine recherche pour travail intéressant dans plusieurs pays, mais avec résidence Paris, éventuellement après stage aux Etats-Unis, un ingénieur 25-30 ans, ayant expérience commerciale, personnalité agréable, excellentes références, connaissant anglais et allemand. Envoyer **curriculum vitæ** et photographie. SAX transmettra.

N° 783. — Importante société d'entreprises recherche un jeune ingénieur pour son chantier de Montpezat (chute hydro-électrique).

N° 784. — La REGIE GENERALE DE CHEMINS DE FER ET TRAVAUX PUBLICS, 52, rue de la Bienfaisance, offre un emploi à un jeune ingénieur sortant de l'école qui désirerait entrer dans les travaux publics.

N° 786. — Fille camarade cherche jeune fille très consciencieuse pour promener trois jeunes enfants. SAX transmettra.

N° 787. — Office d'étude et d'obtention des brevets d'invention recherche pour son cabinet de Paris un ingénieur ayant quelques années de pratique industrielle, 25-30 ans, connaissant anglais et allemand techniques, et si possible technique électronique pour travaux de recherches, rédaction de brevets, discussion de demandes à l'étranger. SAX transmettra.

N° 788. — Importante société d'automobiles recherche ancien X pour être secrétaire général de la société. Le candidat doit avoir une vaste culture et une expérience éprouvée dans les domaines les plus divers. SAX transmettra.

N° 789. — Grand industriel américain installé à Paris recherche collaborateur, 35 ans environ, bonne santé, très actif, brillant, travailleur, ne craignant pas les voyages impromptus (Amérique, Angleterre, Moyen-Orient), connaissant l'anglais. Situation très intéressante. Les **curriculum vitæ** détaillés doivent être manuscrits. SAX transmettra.

N° 790. — Importante société de téléphonie recherche pour Paris et banlieue parisienne ingénieur, âge 35 ans maximum, pour emplois techniques et technico-commerciaux.

N° 791. — L'Université syrienne, faculté des Sciences d'ALEP, désire engager des professeurs pour l'année scolaire 1952-53 pour les matières suivantes, en langue française : mathématiques, chimie générale, chimie industrielle et notion de géologie, hydraulique générale, travaux publics, ateliers, constructions civiles, machines thermiques et physique industrielle, constructions métalliques, électricité industrielle. Le contrat pourrait être renouvelé pour trois ans. Indemnité mensuelle de 1.000 à 1.500 livres syriennes pendant douze mois, dont deux de congé en été. Frais de voyage pour l'intéressé et sa famille, aller et retour, remboursés.

N° 792. — Camarade recherche jeune fille pour s'occuper enfants deux et quatre ans quatre ou cinq après-midi par semaine. CEN. 92-02 ou SAX transmettra.

N° 793. — Camarade recherche pour enfants trois et sept ans jeune fille de 15 à 19 heures. SAX transmettra.

N° 794. — On recherche un officier supérieur (transmissions) qui serait chargé de traiter de marchés et négociations avec le ministère de la Guerre. Etude de la demande du client, documentation, étude du cahier des charges, vente du matériel. Age : 35 à 45 ans.

N° 795. — Ingénieur trentaine d'années pour service « radar ».

N° 796. — Société recherche représentants pour vente région parisienne appareils de bureau (licence américaine), dans administrations et affaires industrielles et commerciales. Commissions et minimum garantis. Gains élevés si relations et activité. SAX transmettra.

N° 797. — Importante entreprise constructions métalliques région parisienne recherche, pour être adjoint au directeur technique et prendre ultérieurement sa succession, ingénieur connaissant bien au moins deux ou trois branches d'activité de l'entreprise : bureaux d'études, atelier, chantiers de montage, ayant le goût et le sens de l'organisation et des responsabilités. SAX transmettra ; les candidatures qui auront été retenues recevront une convocation.

c) APPARTEMENTS
Recherches - Echanges (1)

N° 1223. — Urgent. Camarade colonial cherche pour six mois ou un an villa ou appartement, Paris ou banlieue. BOURRIERES, Port de DAKAR.

N° 1224. — Camarade colonial 45, marié, deux enfants, cherche meublé Paris ou région parisienne, pour passer en famille congé 6 mois, janvier-juillet 1953. Serait intéressé également vente viagère même région. Ecrire : BOURDILLON, Direction Port-Conakry, Guinée française.

N° 1225. — Camarade recherche installation région parisienne petite ou grande banlieue, appartement ou villa meublé ou non, quatre chambres minimum, beaucoup plus grand si possible. SAX transmettra.

N° 1226. — Camarade recommande vivement cousine veuve gouverneur des colonies désirant échanger appartement 3 pièces, salle de bains, cuisine, chambre domestique, tout confort, Toulon, contre similaire PARIS. Echange par vente ou location. Ecrire : Mme de RAYMOND, 3, rue Vincent-Rouillé, Vannes.

N° 1227. — Jeunes mariés, cherchons appartement, de préférence non meublé, deux pièces, salle de bains, cuisine, Paris ou banlieue Ouest. Acceptons reprise. Téléphoner : MAIlot 54-14 ou SAX transmettra.

N° 1228. — Camarade 27 louerait appartement Paris ou pavillon banlieue, 20 km. 6 pièces minimum, avec reprise ou loyer élevé. Ecrire, SAX transmettra.

N° 1229. — Camarade (44) disposant chambre indépendante, cherche appartement, 2-3 pièces, préférence 6e, Pasteur. Accepte reprise justifiée. PRO. 70-66, heure dîner.

N° 1230. — Belle-sœur et nièce de camarade, étudiante Paris, cherche chambre au pair. Mlle MONET, 12, rue du Parc, Villemomble.

N° 1231. — Urgent, camarade (49) cherche meublé 2 pièces cuisine, Grenoble. MONTLAHUC, 39, rue de Moscou, Paris.

N° 1232. — Avant départ colonies, jeune ménage cherche location appartement pour période janvier-décembre 53. PERRIN de BRICHAMBANT, 23, rue d'Anjou, Paris (8e).

N° 1233. — Camarade 1919 échangerait son appartement cinq pièces, location, soleil, confort, 5e, ascenseur, boulevard Pereire, contre 7-8 pièces, Paris. Accepterait reprise. ETO. 67-71.

N° 1234. — Attendant construction immeuble, cherche appartement pour un ou deux ans, deux ou trois pièces, cuisine, meublées ou non, Paris. MOLitor 52-63.

N° 1235. — Camarade désire louer pour sa mère, âge 60 ans, chambre meublée ou non, très confortable, avec salle de bains, dans le 7e, 8e, 16e ou 17e arr. Ecrire à REIN, 21, rue de la Faisanderie, Paris (16e).

N° 1236. — Cherche échanger petit appartement (14e arr.), 1 pièce, cuisine, eau, gaz, électricité, chauffage central immeuble, ascenseur, contre 2 ou 3 pièces, cuisine, confort équivalent, Paris. SAX transmettra.

N° 1237. — Echange appartement près porte de Versailles, 4 pièces sur rue ensoleillée, surface réelle 83 m2, catégorie entre 2B et 2C, salle de bain, chauffage central, ascenseur, vide-ordures (l'ensemble charges + chauffage représente 30.000 francs par an) contre appartement 6 à 8 pièces, de préférence 7e arr. Conditions à débattre.

N° 1238. — Camarade (47) cherche, durée 2 ans, petit appartement Paris, quartier résidentiel, meublé ou non. SAX transmettra.

N° 1239. — Echangerais appartement 5 pièces principales, confort, beau quartier Brest, contre similaire Paris. Accepterais reprise. SAX transmettra.

N° 1240. — Urgent, achèterais ou louerais (reprise acceptée, appartement 5 à 6 pièces principales, quartier résidentiel, Paris ou Neuilly. SAX transmettra.

N° 1241. — Famille camarade cherche pour étudiante, 20 ans, pour rentrée, quartier Latin préférence, chambre confortable dans famille ou chez dame seule. WAGNER, 70, avenue Général-Leclerc, Belfort.

N° 1242. — Camarade cherche 2 ou 3 pièces, préférence banlieue nord, nord-ouest ou ouest. Accepterait petite reprise. SAX transmettra.

N° 1243. — Camarade cherche 2 ou 3 pièces, meublées ou non, dans grand appartement insuffisamment occupé permettant cuisine. SAX transmettra.

N° 1244. — Cherche studio ou petit appartement Paris. Accepterai reprise. Tél. : WAG. 26-76 (heures repas).

N° 1245. — Versailles Saint-Louis (Invalides ou Chantiers), 7 pièces, lingerie, toilette, bains, chauffage, jardinet d'entrée, garage, contre 3-4 pièces ou 2 immenses, tout confort, chambre bonne ou débarras (sans ascenseur, maximum deuxième) 16e, 8e, 7e, 6e, 17e. Ouest. Neuilly. Téléphoner : VER. 35-71, heures repas ou matin tôt.

N° 1246. — Belle-sœur camarade décédé, cherche, Lyon, chambre meublée possibilité cuisine. Excellentes références. DELETANG, 11 bis, avenue Albert-Elisabeth, Clermont-Ferrand.

N° 1247. — Echange 6 pièces, salle de bains, chambre de bonne, soleil, penderie, 5e sans ascenseur, contre 3 pièces, confort. TRI. 77-63, après 20 heures.

N° 1248. — Cherche location pavillon vide, 5-6 pièces, Paris ou proche banlieue, pour deux ans. Accepterai reprise éventuelle. SAX transmettra.

N° 1249. — Echange grand appartement, 6 vastes pièces, office, cuisine, chauffage central, ascenseur, avec grande quartier Europe-Clichy, contre 5 pièces, cave et deux chambres domestiques,

(1) Tarif : 15 francs le mot.
Voir l'observation portée en tête des « petites annonces ».

ETABLISSEMENTS
ESTABLIE
S. A. Cap. 12.800.000 fr. RC 226.560 B
20-22, rue des Vignerons, VINCENNES
Téléphone : DAU 36-41
TOLERIE - CHAUDRONNERIE
pour toutes industries en tous métaux
— Pièces sur Plan ou sur Modèle —
Leveillé-Nizerolle (11) Prt du conseil

TURBINES HYDRAULIQUES
EQUIPEMENT DES GRANDS BARRAGES
ET DES CENTRALES HYDRO-ELECTRIQUES
EQUIPEMENT DE RESEAUX D'IRRIGATION
RECHERCHES ET ESSAIS
SUR MODELES REDUITS
Ets NEYRPIC
Société anonyme au capital de 315 millions de fr.
GRENOBLE — Avenue de Beauvert — R.P. 52 Télégr. Neyrpic — Tél. 55-30 (6 lignes)
PARIS — 155, Bd Haussmann — Télégr. Paneyrpic Paris — Tél. BALZAC 03-12

SOMUA
— MACHINES - OUTILS —
PRESSES HYDRAULIQUES
CAMIONS 10 ET 15 TONNES
AUTOBUS — ENGRENAGES
— PETIT OUTILLAGE —
170, Boulevard Victor-Hugo ST-OUEN (Seine)
Tél. : CLI. 13-10

CIMENT SURSULFATE
SEALITHOR
Tous travaux en présence d'agents agressifs
Hautes résistances mécaniques et chimiques
Durcissement rapide - Imperméabilité
S. A. de Matériel de Construction
2, rue Meyerbeer, PARIS (IXe)
Tél. : PRO. + 35-41
Chanove 1903 - Huet 1898 - Janet 1919
Marsy 1896 - Radiguer 1896 - Trocmé 1903

CHAUFFAGE - SECHAGE - VENTILATION
DEPOUSSIERAGES
et TRANSPORTS PNEUMATIQUES
CONDITIONNEMENT DE L'AIR
MAISON
FREDERIC FOUCHÉ
8, rue Eugène-Varlin - PARIS-X^e^
Tél. : BOT 44-25

Société de
SAINT SAUVEUR ARRAS
CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES
ARRAS : 7, rue Rosati - Tél. 3-46
FOURCHAMBAULT : r. du 4-Septembre Tél. 50
PARIS : 22, rue de la Pépinière (8e) Tél. : LAB. 21-99
MERIC, pro. 14 - CAZOU, pro. 30 (Arras)
MOUSSIE, pro. 14 (Fourchambault)

EMULSIONS DE BITUME
TOUS TRAVAUX ROUTIERS
COLAS
39, rue du Colisée - Paris-8^e^
TÉL. : ÉLY. 39-63 à 39-67

moteurs **DIESEL**
VENDEUVRE
9 avenue Kleber. Paris 16

chauffage, salle de bains, ascenseur, Paris. ZIVY, 41, rue des Martyrs (9e). TRI. 47-68.

N° 1250. — Veuve camarade échangerait location appartement 4 pièces, cuisine, cave, garage, jardin, chauffage central, dans villa Annecy, contre 4 pièces Paris, confort. TOUBIN, 24, av. Bouvard, Annecy.

N° 1251. — Echangerais appartement 6 pièces, superbe situation sur Ranelagh, confort, contre appartement 4-5 pièces, tout confort, bien exposé, 16e. AUTeuil 53-15, avant 9 heures, après 19 heures.

N° 1252. — Camarade échangerait bel appartement 6 pièces principales, salle de bains, 2 cabinets toilette, 2 chambres bonnes, chauffage central individuel, tout confort, quartier EUROPE, contre 2 appartements 4 pièces, tout confort, ou un appartement 4 pièces et un appartement 3 pièces, confort, Paris ou proche banlieue. MAGOT, 41, rue de Liége. Tél. : EUR. 47-06.

N° 1253. — Dubois (44) échange appartement 4 pièces, tout confort, 98 m2, chauffage central individuel, salle de bain, loyer mensuel : 3.614, devant Buttes Chaumont, 1er étage, contre plus grand, 37, rue Manin. BOT. 24-14.

N° 1254. — Veuve camarade (1891) cherche chambre meublée chauffée pour jeune fille amie, 22 ans, fille de docteur, environs Faculté de Droit. La Générale BLADIER, 44, av. de Suffren, Paris. Téléphoner : SEG. 42-91.

N° 1255. — Veuve de camarade cherche appartement vide, 3 ou 4 pièces. Accep. reprise, confort. Générale BLADIER, 44, av. de Suffren, Paris. SEG. 42-91.

N° 1256. — Camarade cherche pour sa fille chambre meublée chauffée, 7e arrondissement ou proximité. GARCZYNSKI, CARnot 76-20.

N° 1257. — SAX recommande coursier « Rouge et Jaune », logé dans une pièce avec sa femme et deux enfants, désireux de trouver 2 pièces vides et cuisine.

N° 1258. — Camarade cherche appartement Paris, pavillon banlieue, accepterait loyer élevé, reprise justifiée ou viager indexé, éventuellement travaux à sa charge. PELY (31), 4, rue Claude-Matrat, Issy-les-Moulineaux (Seine).

N° 1259. — Jeune fille recommandée par camarade louerait meublé Paris, 1 pièce, cuisine, Téléphoner : ARG. 61-41.

N° 1260. — A échanger, TOULON, proximité du Jardin de ville, appartement trois pièces, toilette, cuisine, 2e étage, ascenseur, dans immeuble moderne, contre petit appartement PARIS. Mme H. BODET, 60, rue de Vaugirard, Paris (6e). LIT. 74-48.

N° 1261. — Echange 4 pièces, confort, près château Versailles, contre 5-7 pièces. Metz. VERsailles 32-93.

N° 1262. — Cherche appartement Paris ou pavillon avec jardin proche banlieue Saint-Lazare ou Invalides, 6 pièces principales, confort, accepterais reprise justifiée. Echangerais éventuellement contre 2 pièces, cuisine, cabinet de toilette, Versailles. SAX transmettra.

N° 1263. — Jeune ménage, fils et fille de camarades, demande chambre meublée et cuisine ou chambre et salle de bain. Tél. heures repas : LEC 64-49.

N° 1264. — Fille camarade échangerait maison, 6 pièces, cuisine, salle de bains, grand jardin, BORDEAUX, contre appartement 3 à 6 pièces, PARIS, 6e, 7e, 15e, de préférence. Tél. : SUFfren 41-88.

N° 1265. — Echangerais appartement 5 pièces, tout confort, 7e arrondissement, vue sur jardin, soleil, contre 2 appartements 2 et 3 pièces, tout confort, soleil, 6e ou 7e arr. SAX transmettra.

N° 1266. — Echangerais, pour année scolaire, mon appartement meublé, 4 pièces, grand confort, Clermont-Ferrand, contre appartement meublé Paris. APCHIE, 68, Bd Cote-Blatin, Clermont.

N° 1267. — Camarade 39 louerait, Paris, meublé, 2 chambres, cuisine, toilette, avec chauffage. SAX transmettra.

N° 1268. — Camarade célibataire cherche chambre chauffée ou petit appartement. DELAVERGUE, 4, rue Le Dantec (13e).

N° 1269. — Camarade cherche minimum trois pièces meublées. FAGES, 29, rue Boulard (14e).

N° 1270. — Camarade cherche petit appartement confort., vide ou meublé, Paris, rive gauche ou banlieue sud qu'il libérerait en août 53. SAX transmettra.

Offres (1)

N° 250. — Louerais, jeune camarade célibataire, chambre meublée chauffée, possibilité garage moto. MONTRICHARD, 106, rue Ranelagh. AUTeuil 50-57.

N° 251. — Veuve camarade loue chambre meublée pour étudiant ou monsieur seul, eau courante, chaude et froide, chauffage, téléphone, quartier Trocadéro. Téléphoner : KLE. 77-70.

N° 252. — PAVILLON meublé, 28 km Paris, tout confort, jardin, garage. OLLIVIER, 15, av. Gobelins, Paris. POR. 33-44.

N° 253. — Mère camarade aura appartement Pigalle, 1er octobre, louera belle chambre, cosy, eau courante, préférence longue durée pour élève application. Ecrire : BAUER, 64, avenue République, CHAMPIGNY ; faire suivre.

N° 254. — Parente camarade loue chambre indépendante, confortable, maison bourgeoise, pour monsieur seul, 6.000. Visible semaine, 19-20 h., 109, rue de Sèvres, escalier B, 4e gauche.

N° 255. — Famille d'X louerait meublé, banlieue Saint-Lazare, 40 km Paris, à l'année ou minimum octobre à juin, partie pavillon parfait état, comprenant 2 chambres, cuisine, cabinet toilette, w.-c., téléphone, chauffage central, jouissance partielle garage et jardin. SAX transmettra.

N° 256. — A louer, camarade ou ami recommandé, meublé 2 pièces, cabinet de toilette, chauffage central, téléphone, près piscine Molitor. GIRARD, 2, rue de la Tourelle, Boulogne. MOL. 46-58 (après 20 heures).

(1) Tarif : 15 francs le mot. Voir l'observ. portée en tête des « petites annonces ».

SOCIÉTÉ ANONYME DES CARRIÈRES DE LA MEILLERAIE

Cap. 99.990.000. Siège soc.: Pouzauges (Vendée)
Siège d'exploitation : La Meilleraie (Vendée)
Bureau à Paris : 43, Rue du Rocher - 8e

Pierre cassée - Graviers - Gravillons - Sable

400.000 tonnes par an
Livraison rapide - Délai assuré

Béguier (16) Adm. — Geoffroy (16) Adm. Eugène (39) Dir.

LA MURE

S.A. Capital 452.250.000 francs
47, Avenue Alsace-Lorraine - GRENOBLE
75, Rue Saint-Lazare, 75 - PARIS - 9e

TOUS LES CARBURANTS
TOUS LES LUBRIFIANTS
TOUS LES COMBUSTIBLES
CHAUFFAGE ET CONFORT MENAGER

40 DEPOTS EN FRANCE
Ch. de Marliave (06) - Président-Dir. Général
G. Gonon (39)

SOCIETÉ ANONYME H. CHAMPIN

25, rue d'Astorg, PARIS (8e) — Téléph. : ANdou 29-41
FONTES BRUTES — FERRO-ALLIAGES

KISSEL (03) RIVEAU (19 Sp)

TURBO - GENERATEURS
TURBO-REACTEURS
TURBINES A GAZ
COMPRESSEURS

TURBOMECA

BREVETS SZYDLOWSKI
BORDES (B.-P.)

Martinot-Lagarde (1898)

S. I. M. I.

S. A. R. L.

MATÉRIEL
EN
ACIER INOXYDABLE

7, r. de Rouvray Téléphone
Neuilly-s-Seine SAB 94-31

-SACER-

Sté Anonyme pour la Construction et l'Entretien des Routes
1, Rue Jules Lefebvre - PARIS (9e)

A. LESBRE. P.D.C. (1916) L. MACLOU (1914)

DISTICOKE

MATERIAUX REFRACTAIRES
COKERIES COMPLETES
USINES A SOUS-PRODUITS

48, rue La Boétie, PARIS-8e
Téléphone : ELY 53-04

LA PLUS IMPORTANTE PRODUCTION FRANÇAISE DE CONDENSATEURS

SAFCO-TREVOUX

S.A. au capital de 191.992.500 francs
40, rue de la Justice, PARIS-20e
Téléphone : MEN 96-20

USINES A PARIS - SAINT-OUEN - TREVOUX

– ENTREPRISES INDUSTRIELLES –
ET DE
TRAVAUX PUBLICS
39, rue Washington - PARIS
Téléphone : ELYSEES 77-90
BETON ARME - TRAVAUX MARITIMES
TERRASSEMENTS - BARRAGES
M. BILLIARD - Prés. Dir. Gen. (1906)
M. TROUIS - Administrateur (1906)
M. SAUTELET - Dir. Gén. Adj. (1925)
M. BELLET - Sec. Gén. (1937)
M. BART (1942)

BREVETS D'INVENTION
Marques - Modèles - Recherches - Contrefaçon
CABINET R. GUETET
Ingénieurs-Conseils en Propriété Industrielle
R. BLOCH (1931)
39, Av. de Friedland (8e) BAL. 54-16

ASCENSEURS
ROUX-COMBALUZIER
Ets VERNES, GUINET, SIGROS & Cie
WIDMER 1921 18 à 24, rue Tiphaine — PARIS (15e) SEG. 35-06

PEINTURES ET VERNIS
GRIFFO
pour l'Industrie et le Bâtiment
ETS NOUVION & CIE
18, Rue Babeuf - DIJON
Allard - Latour 1919 N

PALPLANCHES SENELLE
Murs et Quais Maritimes et Fluviaux
Batardeaux - Renflouements
suivant le tracé GABIONNE
Société Métallurgique de SENELLE-MAUBEUGE
50, rue La Boétie - PARIS-8e. ELY 88-41

L. PARTIOT, promo 1894 VOUS PROPOSE .....
Ateliers PARTIOT, Cémentation
TOUS LES TRAITEMENTS THERMIQUES CLASSIQUES
TREMPE HAUTE - FREQUENCE
SULFINUZ (contre usures au frottement)
56, AVENUE DE CHATOU, RUEIL-MALMAISON (S.-et-O.). Tél.: MALmaison 26-80 et la suite

FONDERIES ET ATELIERS
DE LA MAISON BLANCHE
J. GRANGE (X 04)
11 et 13, rue Gandon - PARIS (13e)
Tél. : GOBelins 09-80 et 09-81
Fonte - Bronze - Acier - Alu
MOULAGE MECANIQUE
Usinage et Installation d'Usines

Si vous avez des problèmes difficiles à résoudre...
ADRESSEZ-VOUS A LA
SOCIÉTÉ DES
CONDENSEURS DELAS
38, Avenue Kléber - PARIS-16e - Tél. PAS 01-50
CONDENSATION - RECHAUFFAGE
DEGAZAGE - EJECTEURS
REFRIGERANTS ATMOSPHERIQUES
A TIRAGE FORCE

S. N. MERCURE - EDITION - PUBLICITE, 15, rue de Châteaudun, Paris TRU 91-97
Le Président Directeur-Général : Jean HEMON. - Imprimé en France. Dépôt légal n° 23-38

Société Nationale des Entreprises de Presse - IMPRIMERIE CHATEAUDUN - 59-61, r. La Fayette, Paris-9e

Ventes - Achats (1)

N° 537. — Camarade achèterait appartement deux, trois pièces, tout confort, aéré, Paris, 7e, 8e, 15e, 17e, 18e.

N° 540. — Groupement ingénieurs de l'Etat entreprend construction immeuble en copropriété, à Saint-Mandé, quartier agréable, confort. Prêt maximum du Crédit foncier, primes. Frais réduits au minimum. A verser environ 400.000 fr. par pièce principale, échelonnés jusqu'à l'achèvement, printemps 1954 ; reste remboursable en 30 ans. Quelques appartements encore disponibles, 2 à 5 pièces, cuisine, salle de bain, téléphone, chauffage central, jouissance 1939. Ecrire : DIZIER, 2 avenue Pasteur, Saint-Mandé.

d) VENTES - CESSIONS - ECHANGES (1)

N° 535. — Cherche jeu de Mah-Jong bon état, complet. GARDET, Mazingarde (Pas-de-Calais).

N° 536. — Camarade vend chaudière chauffage central gaz Auer Phi 18.000 calories, état neuf. MOTREUL, 41 bis, rue de Pannette. Evreux.

N° 538. — Camarade vend belle voiture d'enfant anglaise, marque Dunkley, état absolument neuf, cause double emploi. Téléphoner : INV. 33-93.

N° 539. — Camarade cède prix coûtant 4 CV nve disp. imméd. usine. TRI 47-68.

N° 541. — Camarade achèterait brillant blanc commercial pur environ 4 carats, monté ou non, sans intermédiaire, après expertise, cours sensiblement supérieur cours achat maisons spécialisées. SAX transmettra.

N° 542. — Camarade vend Citroën 11 normale, juin 1949, peu roulé, pneus excellents, accessoires, prix « Argus ». CARnot 69-93, heure repas.

N° 543. — Vends très bon violon 3/4. VERsailles 45-68.

N° 544. — Fils camarade vend Automoto 150 cm3, bloc AMC, sélecteur pied, bon état, avec accessoires. DEF. 44-56.

N° 545. — Camarade désire vendre 402 Peugeot, 1939, boîte Cotal, chauffage, toit ouvrant. SAX transmettra.

N° 546. — Camarade vend Renault primaquatre KZ et grande console Louis XV, bois doré. Tél.: TRO. 10-27 soirée.

e) INDUSTRIELLES ET COMMERCIALES (2)

N° 170. — Tous travaux d'imprimerie, circulaires, graphiques, liasses, imprimés administratifs, catalogues et notices très soignés, prix avantageux, chez camarade maître imprimeur, bien outillé, Henri JAPHET (19 sp.) Imp. Valeur, 29-31-33, galerie Vivienne, Paris (2e). GUT. 59-85

N° 171. — Prix intéressants pour famille polytechniciens, maison de couture FRISOT-CHOLLET, 165, Bd Haussmann (BALzac 55-17) ; fille et veuve camarade promo 1905.

N° 172. — CANNES : Y.-M. PELLOUX (frère camarade), directeur agence A.B.C., 20, rue d'Antibes, réserve le meilleur accueil et particulièrement aux membres S.A.S., S.A.X. Villas, appart. libres vente.

N° 173. — Traduction toutes langues, tous genres, spécialité de textes techniques, A.B.C., 44, rue N.-D.-des-Victoires. Téléphone : CEN. 13-03.

N° 174. — VELOSOLEX neufs disponibles à l'Agence officielle, 122, avenue Gambetta, Paris (20e). MEN. 00-90. Comptant, crédit 6 mois, conditions spéciales aux X. COUSIN (1924).

N° 175. — Pension ELISE, GRASSE (Alpes-Maritimes). Séjour idéal pour retraités. Panorama splendide. Le meilleur climat de France. Terrasse superbe avec vue sur l'Estérel. Bonne cuisine. Chambres tout confort.

N° 176. — « Elisabeth Couture », 253, rue Saint-Denis, 1er étage. Manteaux, tailleurs, réserve meilleur accueil aux familles polytechniciennes et les fera bénéficier d'une réd. de 15%. Ouvert tous les j. de 9 h. à 19 h. (belle-sœur de cam.)

N° 177. — Prix d'AVANT-SAISON... « Grande mesure » pour Hommes et Dames, depuis 26.000. Consultez les nouvelles références LEON, tailleur, 35, rue Bergère. (Façons acceptées).

N° 178. — Pour vos FOURRURES, Mesdames (commandes et tous travaux), obtenez qualités et prix spéciaux chez maître artisan particulièrement qualifié. Tél. : PROvence 77-09.

N° 179. — L'Expansion électrique, 19, avenue George-V, Paris (8e), BALzac 07-42, produit en série des éléments métalliques standard pour l'installation de cuisines modernes, laboratoires, cabinets médicaux, collectivités, etc. Etudie et exécute installations. Haute qualité. Prix étudiés. Références nombreuses. Conditions exceptionnelles aux camarades. Ecrire ou tél. Dem. COLLIGNON.

f) DIVERS (1)

N° 120. — Camarade, propriétaire et utilisateur depuis 17 ans de gros matériels américains de travaux publics Caterpillar, etc., recherche entente avec entreprise importante. SAX transmettra.

N° 121. — A vendre, Livre du centenaire (3 volumes), MOREL, 36, rue Foch, VERSAILLES.

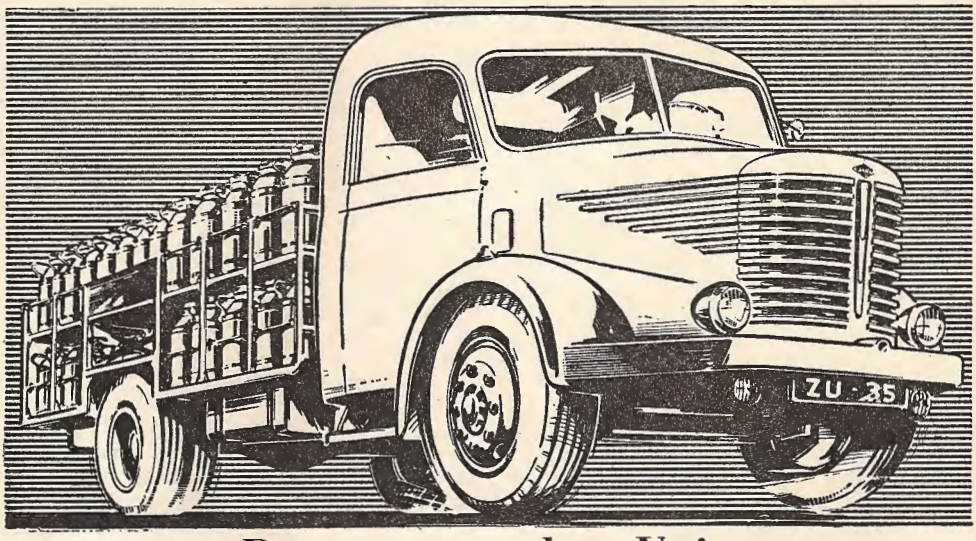
N° 122. — Camarade recommande tout spécialement cours professionnels de Paris, pour dames et jeunes filles : Mlle RACINE, 137, rue du Faubourg-Poissonnière. Téléphone : TRUdaine 70-67. Cours de coupe, couture, sur place ou par correspondance. Très sérieuses références.

N° 123. — Camarade cherche pour son fils, agriculteur, ferme trentaine hectares, région Est de préférence, libre octobre-novembre. VINCENT, 4, place Voltaire, Paris (11e).

---

(1) Tarif : 15 francs le mot.

(2) Tarif : 30 francs le mot pour les camarades ; 50 francs pour les autres personnes. Voir l'observation portée en tête des « Petites annonces ».



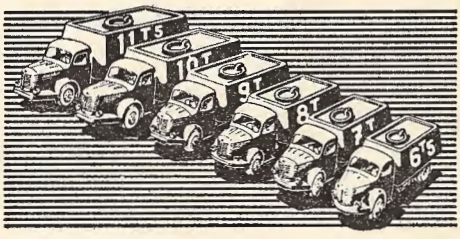
Du nouveau chez Unic :

UN CAMION 4 TONNES

C'est pour répondre à un véritable plébiscite de sa clientèle qu'Unic présente ce camion 4 tonnes. Depuis longtemps industriels et commerçants réclament un camion Diesel de petit tonnage, possédant les qualités de robustesse, de longévité et d'économie qu'ils apprécient dans les véhicules Unic. Le nouveau ZU 35, comme ses aînés, est construit pour durer et pour résister indéfiniment au plus dur service.

ZU 35. Charge totale : 4.750 kgs. Moteur Diesel 4 cyl. 77 CV à 1.850 tours. Consommation : 170 gr. au CV-heure. 4 vitesses. Freinage Bendix-Lockheed. Direction type Gemmer. Pont AR à simple démultiplication. Cabine semi-avancée. 2 longueurs de châssis. Tracteur pour semi-remorque, poids total 9 tonnes.

ET UNE GAMME PLUS COMPLÈTE



La gamme des véhicules Unic de moyen tonnage vient d'être complétée par de nouvelles unités. Elle comprend maintenant 18 camions de 6,5 à 11,5 tonnes de charge totale, 4 tracteurs de 12 à 21 tonnes totales et un car de 45 places.

GFA UNIC

Documentation n° 2 à votre disposition

1 Quai National, Puteaux (Seine) Lon. 21-40

Gaston Lévy. 1924.