

EDITION SPECIALE

VENDREDI

15 Décembre  
 1961

# SUGGESTIONS

Supplément au numéro 328 de "Notre Bulletin"

## Il y a peut-être un meilleur moyen

A plusieurs reprises, dans les colonnes de « Notre Bulletin », nous vous avons entretenus de l'intéressante question de suggestions.

Intéressante pour la vie de notre communauté de travail, intéressante ainsi que vous pouvez le juger, par le bénéfice que leurs auteurs peuvent en retirer.

Nombreux sont les exemples où des idées simples ont permis de faire des progrès considérables, et point n'est besoin de feuilleter longuement les ouvrages spécialisés, ou plus simplement les journaux ou revues pour s'apercevoir que les inventions les plus marquantes découlent dans la plupart des cas, d'une banale observation.

Mais peut-être direz-vous: je n'ai rien d'un inventeur!

Détrompez-vous; dans notre travail quotidien aux méthodes en perpétuelle évolution, il n'existe pas un seul point qui ne puisse être amélioré pour le plus grand bien de tous.

Dites-nous bien qu'il y a toujours une meilleure méthode, et considérant chaque élément de notre activité, qu'il y a peut-être un meilleur moyen de le réaliser.

C'est à la recherche de ce meilleur moyen que nous devons tous participer, et nous nous y aiderez en déposant vos suggestions.

Regardez autour de vous, observez, posez-vous des questions.

**PUIS-JE EVITER OU ELIMINER?**

- Une opération?
- De l'outillage coûteux, ou mal adapté, ou inutile?
- Des manutentions inutiles ou pénibles?
- Des attentes (de matériel, d'outillage, de papiers...)?
- Des gaspillages de matière ou d'énergie?
- Des gaspillages d'imprimés?
- Des frais d'entretien?
- Des risques d'accident?

**PUIS-JE COMBINER?**

- Des opérations?
- Des outillages?
- Des manutentions?
- Des imprimés?

**PUIS-JE AMELIORER?**

- L'utilité ou le fonctionnement de certaines parties d'un appareil?
- Le processus de fabrication de certains détails pour en simplifier l'exécution?
- La disposition des machines. Leur équipement, les postes de travail (ateliers et bureaux)?



(suite au verso)

## LES BONNES IDEES PAIENT!

130.000 francs de primes distribués aux membres du personnel, ayant émis des idées dont l'application a permis d'importantes améliorations.

Mercredi 6 décembre 1961 à 18 h. M. Levasseur la recherche dans toutes

les branches de notre Société.

A l'issue de cette présentation, 7 auteurs de suggestions recevaient les récompenses que la valeur de leurs idées leur avait fait attribuer.

« Nous sommes aujourd'hui au point de départ d'une nouvelle action, devant notamment indiquer M. Levasseur, Notre intention est de développer l'esprit de recherche dans tous les secteurs de l'Entreprise.

« De nouvelles structures ont été décidées et nous allons voir la recherche s'orienter dans trois directions particulières qui fi-



Ci-contre, M. Levasseur pendant son exposé. Ci-dessous, il félicite M. Charles Allemadou et lui remet sa prime.



présentait aux spectateurs habituels des séances de cinéma technique, aux Cadres et à la Maîtrise, les nouvelles dispositions, ar-

nalement couvriront dans le même but.

» La première section (suite au verso)

## VOS SUGGESTIONS

Lorsque vous avez déposé votre formulaire, dans la boîte à idées, commence alors une succession d'opérations que nous croyons utile de vous décrire ci-après. Agissant dans le cadre des mesures destinées à



M. R. BOUDES

développer la Recherche dans l'Entreprise, M. R. Boudes, en qualité de Secrétaire de la Commission Technique d'Analyse a le

premier, connaissance de votre suggestion. Avant toute chose, il enregistrera le document et vous en accusera réception au moyen d'une lettre qui vous sera adressée à votre domicile.

La Commission Technique d'Analyse, au cours de réunions mensuelles, est appelée à examiner le détail de votre proposition. Cette Commission, composée de techniciens experts, est à même de fournir un avis circonstancié sur la valeur du projet en lui affectant un indice sous la forme de points.

Des que tous les éléments nécessaires sont réunis, et en principe six fois par an, le Comité de Suggestions se réunit à

(suite au verso)

## Faites comme eux



Voici réunis devant l'objectif les plus récents bénéficiaires des remises de primes. Ils ont pu grâce aux propositions formulées améliorer l'effica-

cité dans différents secteurs de notre activité quotidienne. Ils ont été récompensés. Demain ce sera peut-être votre tour.

## LES IDÉES à travers les âges

ARCHIMEDE

Illustre géomètre de l'antiquité. Vivait au III<sup>e</sup> siècle avant J.C. Inventeur du moufle, de la vis sans fin, de la poulie mobile, de la roue dentée.

La gravure rappelle une circonsance curieuse de sa vie: réfléchissant à un problème tandis qu'il prenait son bain, il s'aperçut tout à coup qu'il pouvait

(suite au verso)

**Il n'y a pas de progrès sans recherche... pas de recherche... sans idées !**

## Les bonnes idées paient

(suite)

sera le modelage par une



M<sup>me</sup> Micheline BOISSIERE

subdivision en deux parties: d'une part la création des modèles, et d'autre part, la technique de mise au point des fabrications.

La deuxième section sera plus mécanique puisqu'elle concerne l'étude des équipements et la transformation de machines existantes que création d'outillages nouveaux.

Enfin, la troisième section, la recherche en matière de rationalisation des procédés par l'application intensive des méthodes d'étude scientifiques du travail, connues sous le nom d'étude des temps et mouvements.

Ces différentes sections ont commencé à fonctionner suivant les principes arrêtés, mais si nous devons simplement nous pencher sur les idées que les responsables de la recherche auront, cela n'intéressera que quelques personnes.

C'est pourquoi nous voulons maintenant associer de façon plus étroite, l'ensemble du personnel à cette idée de recherche.

A partir de la conférence de ce soir, les responsables de la recherche iront d'atelier en atelier, de service en service, pour aider, suggérer l'émission des idées.

Nous avons tenu à vous faire connaître que grâce à la mise en place de ces structures, nous sommes à même de pouvoir examiner les idées émises par un plus grand nombre dans l'entreprise; de trouver le moyen de développer l'esprit de chercheurs.



M. René ZANETTI

che sans lequel nous ne pourrions progresser dans l'avenir, comme nous envisageons toujours de le faire.

Puis M. Levasseur, procède à la remise des primes.

Charles ALLEMANDOU du Service 705; 400 NF. A formulé deux suggestions dont l'application s'est avérée d'un intérêt certain.



M. André Grébill reçoit sa prime des mains de M. Levasseur

L'une proposant une modification de l'entraînement de la machine à refondre Fortuna, l'autre, par un dispositif comme permettant une meilleure refente du microcellulaire.

Micheline BOISSIERE, du Service 481; 250 NF.

A proposé la construction d'un appareil permettant le montage simultané des brides plastiques. Cet appareil, dont le premier exemplaire a été utilisé au convoyeur 461, a été présenté lors de la dernière conférence technique tenue.

M. Yvan BRONDEL, du Service 405; 250 NF.

A proposé un outillage à réduire les consommations de convoyeurs d'assemblage.

M. René ZANETTI, du Service 701; 250 NF.

A mis au point un dispositif électrique pour brûler les fils. Ce dispositif a également été présenté à la conférence techni-

que d'une installation actuelle, on occurrenca la machine à raper les crampons.

Dotée d'une aspiration, cette machine assure désormais un bien meilleur travail augmentant ainsi la qualité du produit fabriqué.

Ainsi, ils ont été récompensés pour des idées sim-



M. Yvan BRONDEL

plex, immédiatement applicables.



M. Joseph LANDOU

que en septembre dernier. André GREBILL, du Service 400; 100 NF.

A proposé une modification de la conception du chariot de liges terminées, entraînant une économie substantielle des frais de fabrication.

Joseph LANDOU, du Service 400; 50 NF.

A suggéré la modifi-

## Vos suggestions

(suite)

son tour et prend la décision définitive.

Le Comité, présidé par la Direction de la Société, comprend cinq membres: le Chef de Fabrication, le Chef Modeliste, le Chef des Services Techniques, le responsable de l'Efficience chargé du Secrétariat et le rapporteur qui présentera les conclusions de la Commission Technique d'Analyse.

Si la situation des études le permet ou si votre idée est prise immédiatement et le flux de la récompense fixé. Précisons que le Comité de Suggestions est souverain en la matière et que ces décisions sont sans appel.

Il ne restera plus qu'à vous faire part de la suite réservée à votre projet; ce sera fait par les soins du Secrétaire qui vous transmettra une lettre personnelle.

Un dernier conseil cependant.

Envoyez-nous votre suggestion avec le plus de renseignements possibles: cela nous permettra d'examiner votre idée plus rapidement et en meilleure connaissance de cause.

Si vous ne possédez pas

Il ne tient qu'à vous de venir grossir les rangs de ces heureux bénéficiaires.

Alors, pas d'hésitation, prenez un formulaire et sans plus tarder, faites-nous part de vos idées.

Faites que vos idées paient!

lous les éléments qui vous sont nécessaires, n'hésitez pas à demander de l'aide. Votre contremaître et vos chefs seront heureux d'apprendre que vous vous efforcez d'améliorer le travail. Ils vous aideront très volontiers de leurs conseils.

Le Secrétaire de la Commission Technique, M. R. Baudes, peut être également susceptible de vous venir en aide; vous n'avez qu'à le lui demander.

Au besoin, vous pouvez lui apporter votre idée directement, et il vous aidera à la rédiger sur une feuille de suggestions.

Vous savez maintenant comment fonctionne exactement notre système de suggestions, vous savez enfin que la Société compte beaucoup sur votre participation.

Prenez donc une feuille de suggestion et envoyez-nous votre proposition.



Gravure se rapportant à l'article « Les idées à travers les âges »

## Les idées à travers les âges

(suite)

soulever ses jambes immergées, bien plus facilement qu'en dehors de l'eau.

Cette constatation le conduisit à déterminer le grand principe dit « d'Archimède ». Un corps plongé dans l'eau reçoit une poussée verticale, de bas en haut, égale au poids du volume de l'eau occupé par le corps.

Isaac NEWTON

Physicien et mathématicien, astronome anglais, 1642-1727 (en France, époque de Louis XIV et de Louis XV).

Déjà très savant, et à une époque où il étudiait les mouvements des planètes, il se reposait un jour assis sous un pommier. Vint à tomber une pomme.

Ce petit incident l'incita à chercher le « pourquoi » de cette singulière puissance qui attire le corps vers la terre.

Etendant cette interrogation et ses recherches aux mouvements des planètes, Newton fut bientôt sur la voie de la découverte des lois de l'attraction universelle.

Denis PAPIN

Physicien français, 1647-1714 (époque de Louis XIV).

Reconnut le premier la force élastique de la vapeur. C'est, dit-on, en observant la marmite familiale dont le couvercle se soulevait sous l'influence de la vapeur de l'ébullition, que Denis Papin pensa, pour la première fois, à l'utilisation possible de cette force.

## Il y a peut-être un meilleur moyen

(suite)

- L'outillage de fabrication?
- Les conditions dans lesquelles s'effectue le travail?
- La procédure administrative et les systèmes de contrôle?
- Le conditionnement des ateliers et bureaux?

PUIS-JE CHANGER?

- Une opération compliquée en une opération simple?
- Une opération manuelle en opération mécanique?
- Une séquence de gestes en une autre, évitant les temps morts?

Prêt-à-être pouvez-vous apporter une ou plusieurs réponses sous forme de suggestions.

Il vous suffira alors de les soumettre; si elles sont reconnues valables et applicables, suivant le processus présenté par ailleurs, vous en serez récompensés en fonction des répercussions plus ou moins importantes qu'elles peuvent avoir au sein de la Société.

Dans le cas contraire... et de toutes façons.

Persévérez et le succès viendra couronner vos efforts.

Une bonne idée peut vous apporter une prime... PENSEZ-Y