

L'industrie du caoutchouc au Québec

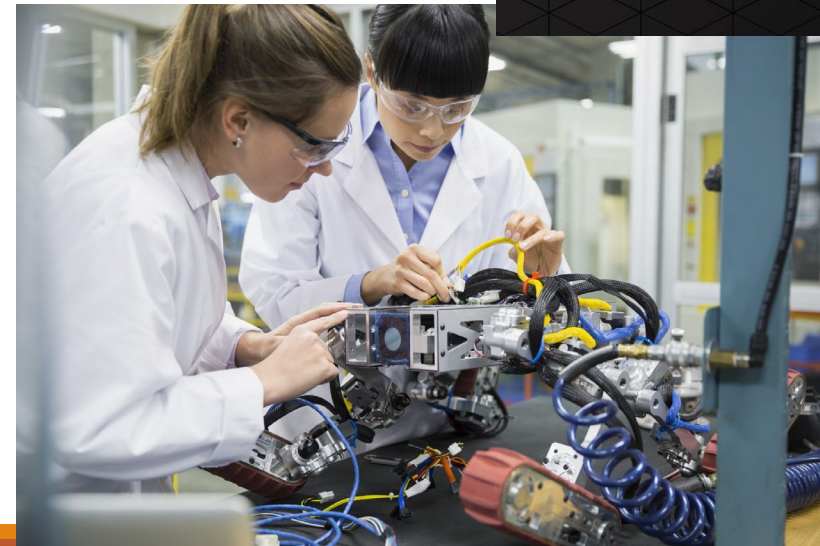


Comité sectoriel de main d'œuvre de l'industrie
du caoutchouc du Québec

COMITÉ SECTORIEL DE MAIN-D'ŒUVRE
DE L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC DU
QUÉBEC

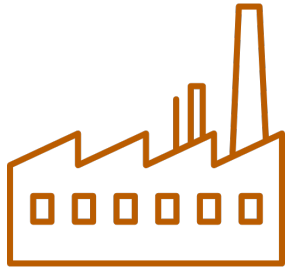
Le CSMO Caoutchouc

- Développement des compétences
- Soutien à la gestion des RH
- Diffusion d'information sur le secteur



L'industrie du caoutchouc au Québec





82 entreprises



6025 emplois



495 M\$ de PIB en 2020

Les 4 principaux sous-secteurs de l'industrie



- **Le mélange**

4%



- **Fabrication de pneus**

13%



- **Fabrication de tuyaux souples et de courroies en caoutchouc et en plastique**

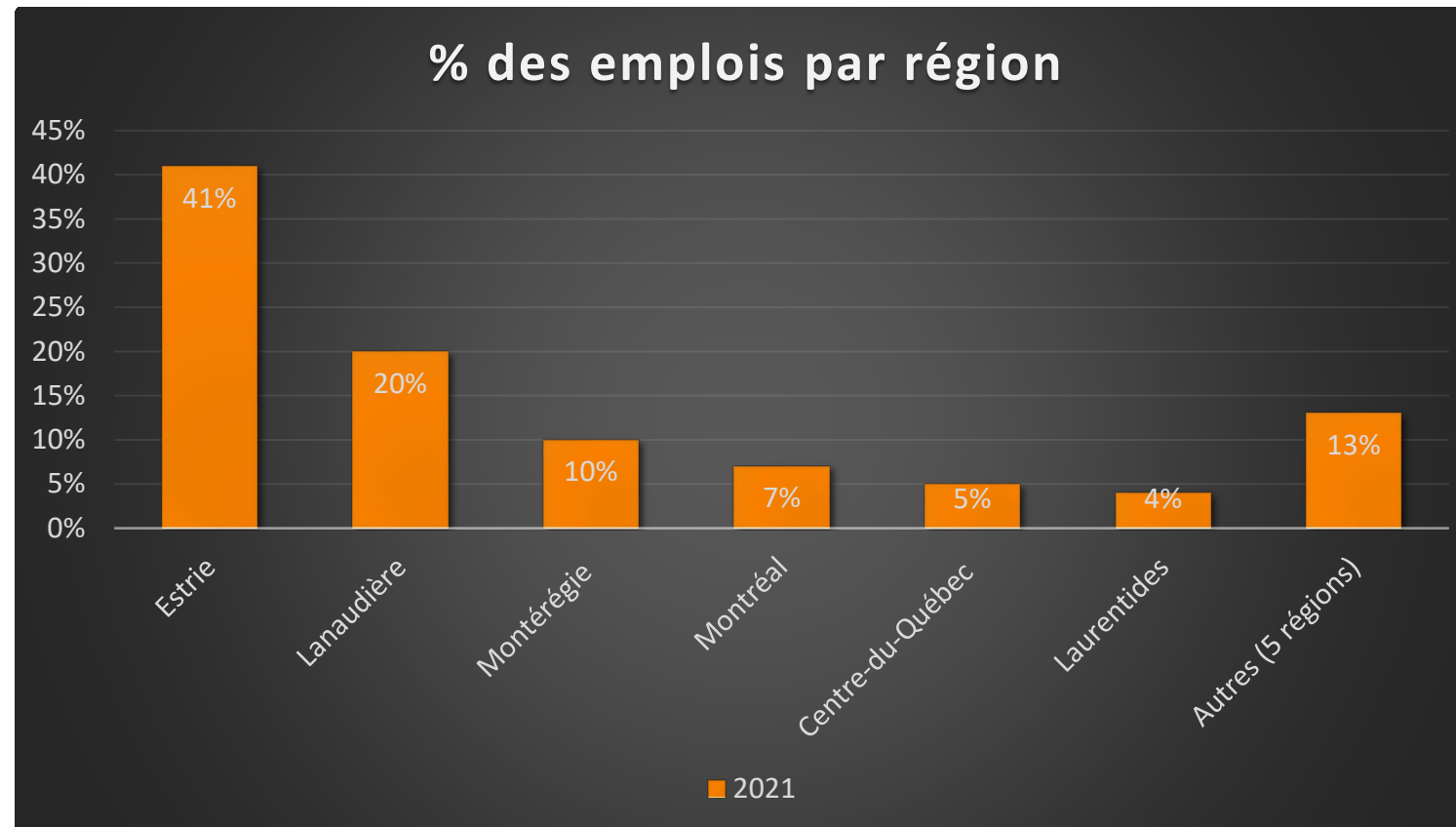
28%



- **Fabrication d'autres produits en caoutchouc**

55%

Répartition régionale



Sources : CSMO Caoutchouc.

Portrait de la main-d'œuvre





Les femmes

- 30% des emplois
- 67% postes administratifs
- La nature physique du travail est le principal un obstacle à l'emploi



Les personnes immigrantes

- 12% de la main-d'œuvre
- Recours aux travailleurs étrangers temporaires en hausse
- 54% de la main-d'œuvre immigrante embauchée en Estrie



Les générations

- 26% ont moins de 35 ans
- Postes occupés
 - Ingénieurs
 - Technologues en génie industriel et de fabrication
 - Électromécaniciens
- 51% a plus de 45 ans

Gestion des ressources humaines et besoins de formation



Les enjeux de main-d'œuvre

- Recruter la main-d'oeuvre compétente 98%
- Conserver mes employés 91%
- Former mes nouveaux employés 80%



Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT.

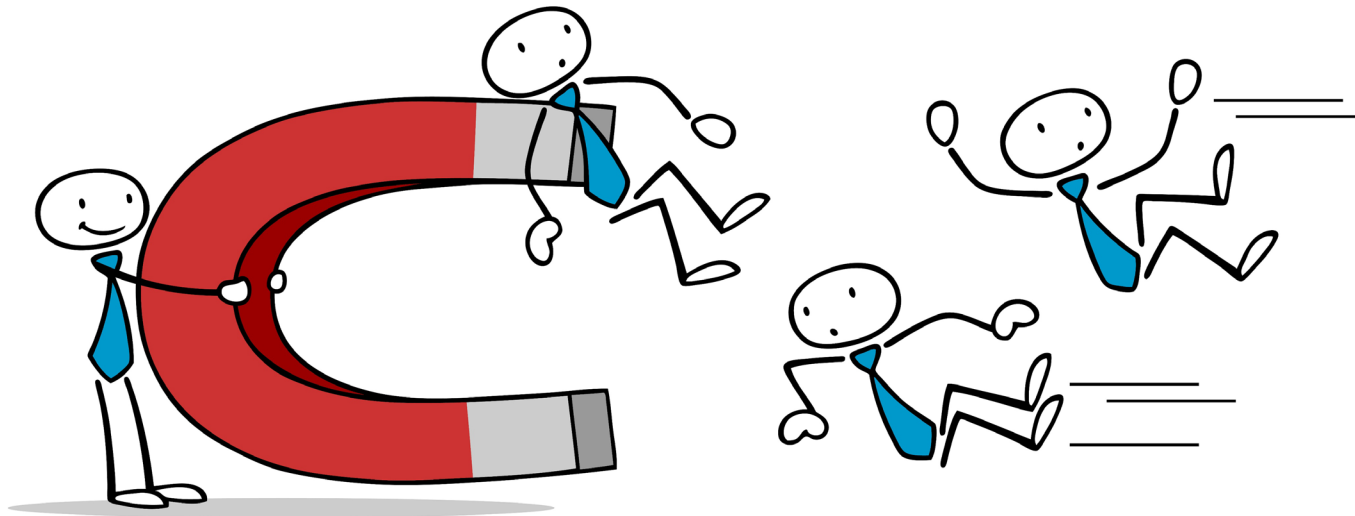
Solutions à la pénurie de main-d'œuvre

- Automatisation 35%
- Immigration 33%
- Promotion de l'industrie 16%

Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT.



Solutions aux problématiques de rétention



- Salaires 33%
- Défis et possibilités d'avancement 26%
- Horaires de travail 19%
- Environnement de travail 15%

Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT.

D'ici trois ans, 728 emplois seront à combler

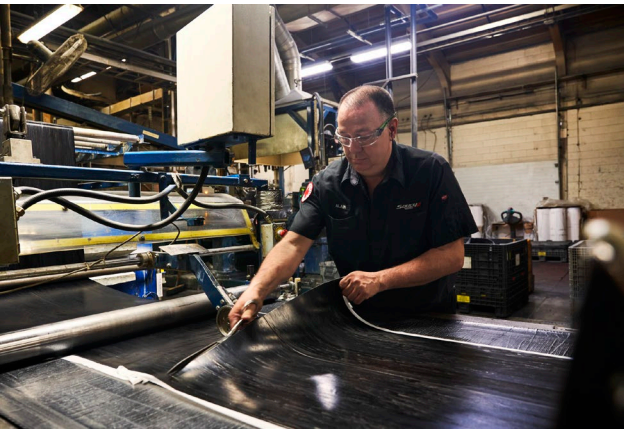


- Manœuvres 291
- Opérateurs 167
- Mécaniciens industriels 59

Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT.

Besoins de formation

- Opérations d'équipements 41%
 - Procédés de fabrication 36%
 - Santé et sécurité 30%
 - Calcul proportionnel et lecture 14%
 - Supervision efficace 7%
-





Autres enjeux

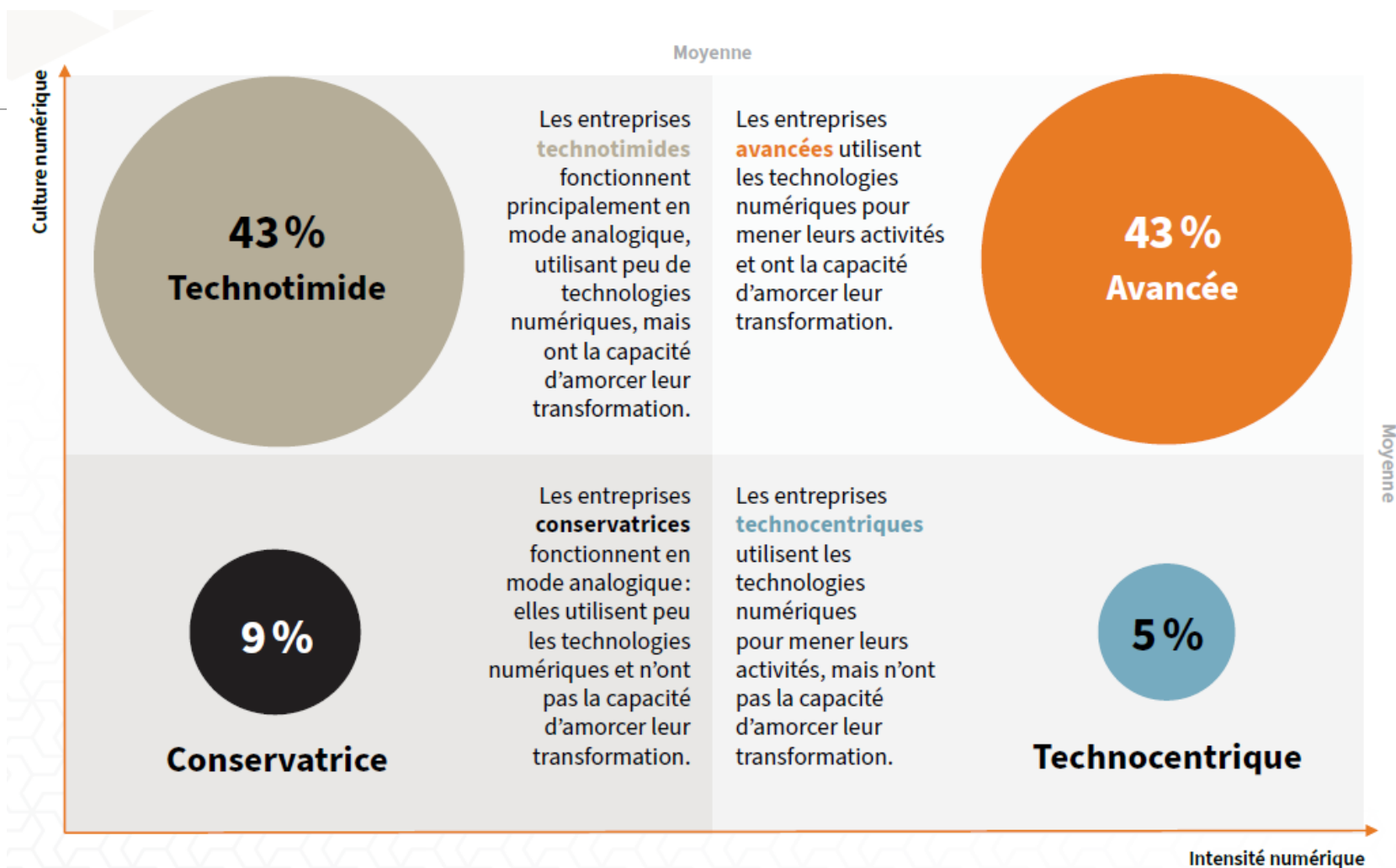
- Développement technologique 73%
- Coûts et disponibilité de la matière première 55%
- R&D 34%

Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT

Innovation, R&D, maturité numérique



Maturité numérique



Sources : Sondage mené auprès des entreprises de l'industrie du caoutchouc, analyse RCGT.

Les pratiques numériques

- 57% Politique d'innovation et de R&D
- 84% Intensification du virage numérique au cours des 3 prochaines années
- 59% constatent les écarts entre les besoins de formation et d'automatisation

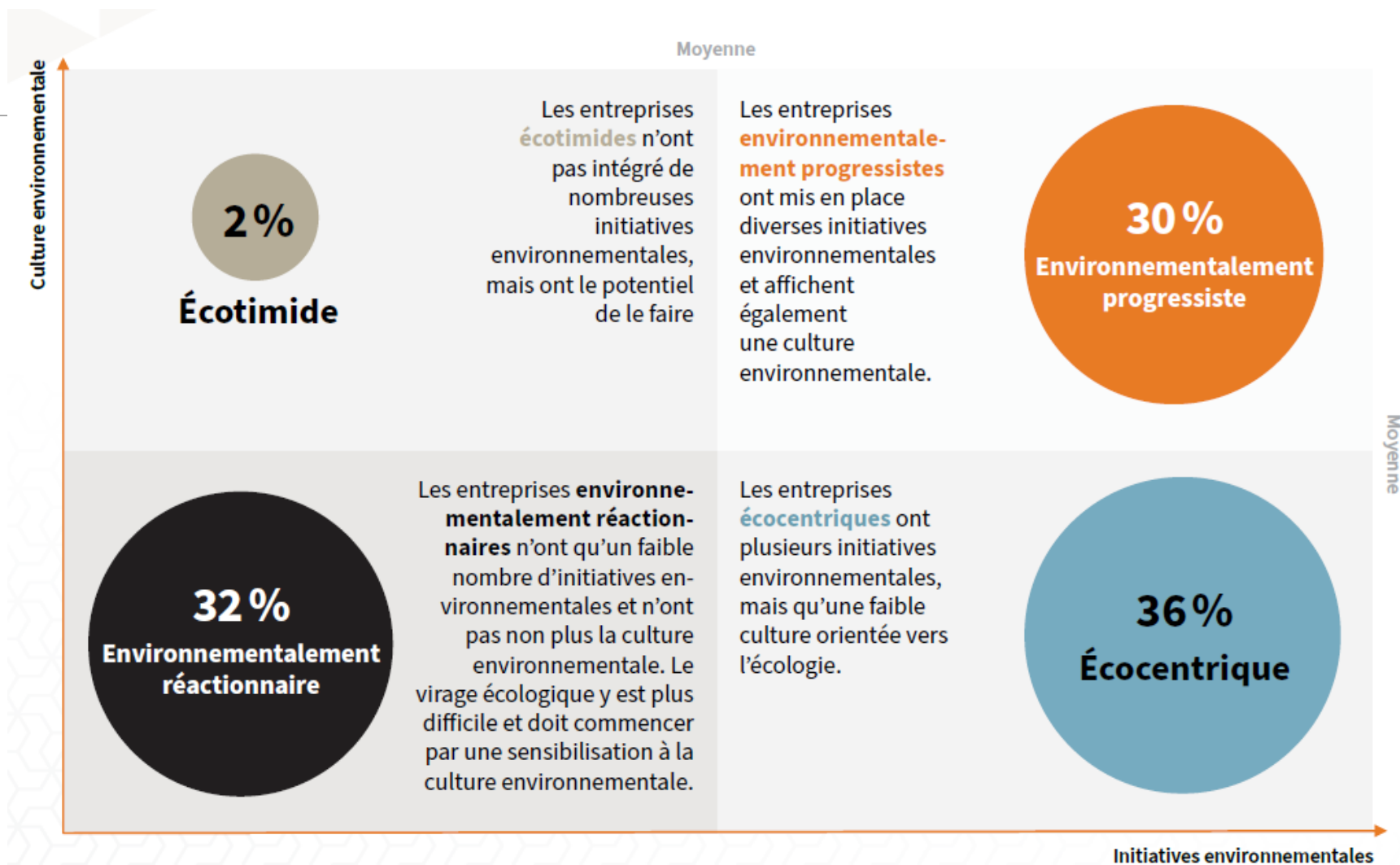


Bonnes pratiques numériques

Développement durable



Maturité environnementale



Make It Do Tire Rationing in WWII



Les pratiques environnementales

- Gestion des rebuts 73%
- Optimisation de la production 68%
- Économie d'énergie 45%
- Politique environnementale 39%



**A Gas Mask requires
1.11 pounds of rubber**



**A Life Raft requires
17 to 100 pounds of rubber**



**A Scout Car requires
306 pounds of rubber**



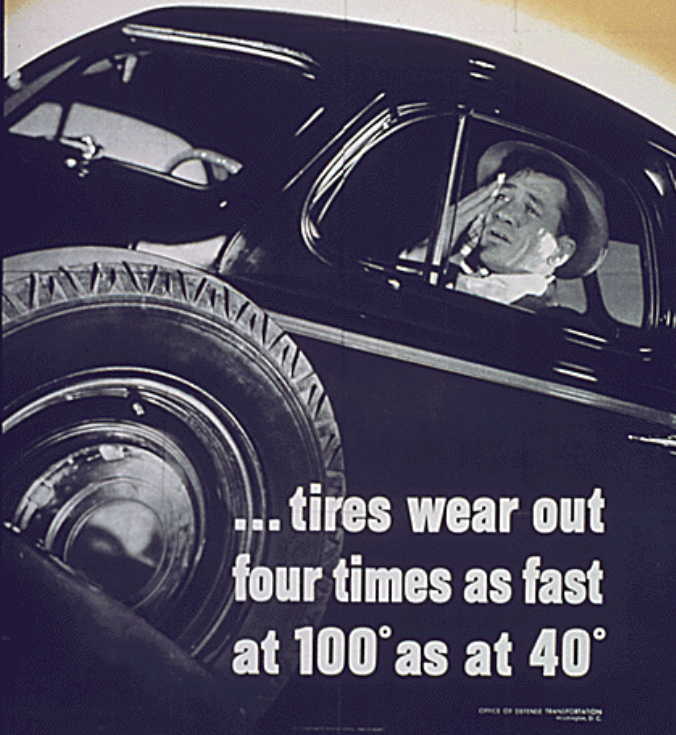
**A Heavy Bomber requires
1,825 pounds of rubber**

**America needs your
SCRAP RUBBER**

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1942-10-10

WAR PRODUCTION BOARD
Bureau of Industrial Control

**DRIVE SLOWER
IN HOT WEATHER**

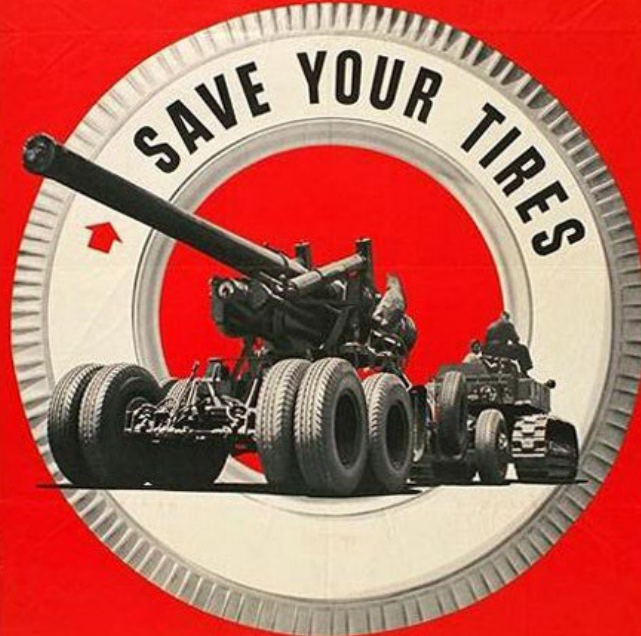


**... tires wear out
four times as fast
at 100° as at 40°**

OFFICE OF DEFENSE TRANSPORTATION
Washington, D. C.

**DEFENSE
needs RUBBER**

SAVE YOUR TIRES



YOUR PART GET THE MOST OUT OF YOUR TIRES
ASK ATTENDANT TO TELL YOU HOW

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1942-10-10

Les activités du CSMO



Formation pour le personnel de production



- Formation générale sur la transformation des caoutchoucs
- Programme d'apprentissage en milieu de travail
- DEP Opération d'équipements de production



Formation pour le personnel technique

- Formation technique sur la transformation des caoutchoucs
- Séminaires techniques & symposium annuel
- Perfectionnement des mécaniciens industriels



Guide de gestion
des ressources humaines

 **CSMO
CAOUTCHOUC**
Comité sectoriel de main d'œuvre de l'industrie
du caoutchouc du Québec

Soutien à la GRH

- Grand déjeuner RH
- Grand rendez-vous RH du secteur manufacturier
- Guide RH
- Comité RH



Visites industrielles

- Fabrication d'échangeurs de chaleur
- Solutions durables liées à la récupération de chaleur
- Retour sur investissement liés à la récupération de chaleur
- Aides financières

Diagnostic sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie du caoutchouc



Information sur la marché du travail

- Diagnostic sectoriel
- Organisation du travail et transformation numérique



Que pouvons-nous faire pour vous?

WWW.CAOUTCHOUC.QC.CA