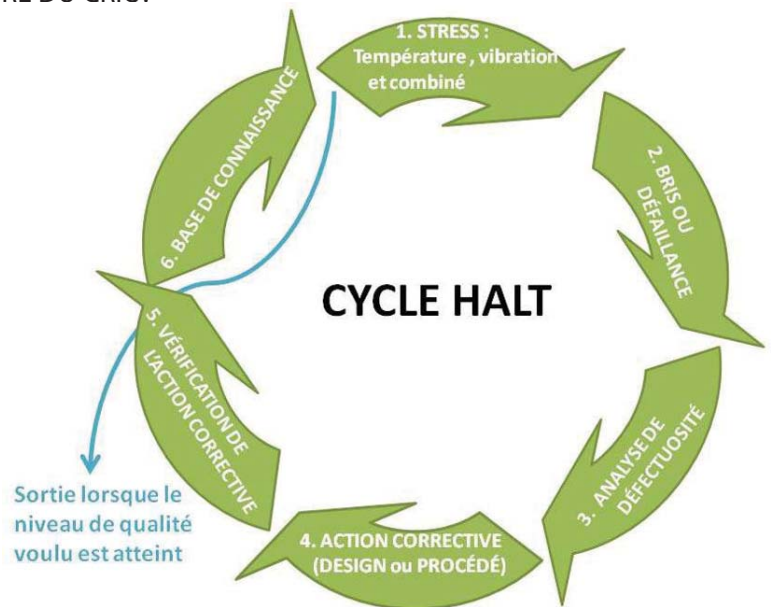


# Essais aggravés HALT ET HASS

## À toute épreuve!

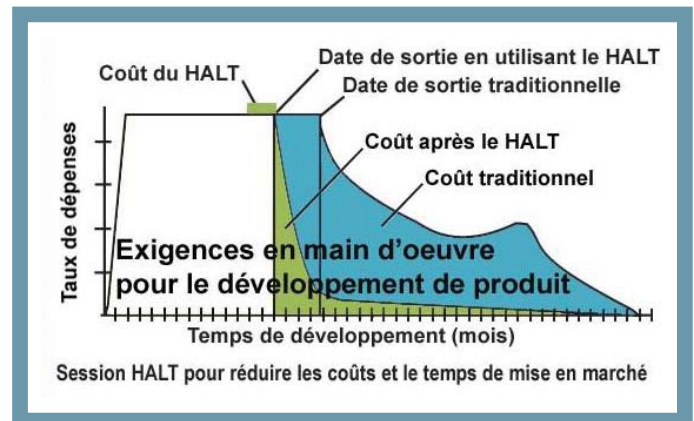
POUR CRÉER, AUGMENTER ET MAINTENIR VOTRE RÉPUTATION EN DIMINUANT CONSIDÉRABLEMENT LES RISQUES MONÉTAIRES RELIÉS AUX FAIBLESSES DES PRODUITS, RIEN DE MIEUX QUE DE VENIR ÉPROUVER LEUR ROBUSTESSE À L'AIDE D'UNE SESSION HALT AU LABORATOIRE DU CRIO.



## Une session avantageuse

La vérification de la robustesse de vos produits est rentable, car en améliorant de façon significative leur fiabilité, vous arrivez à :

- Diminuer les coûts liés au service après-vente (garantie);
- Augmenter la satisfaction de votre clientèle;
- Établir ou accroître la réputation de votre entreprise;
- Diminuer le taux de défaillance pendant la période de vie utile.



# Essais aggravés HALT ET HASS

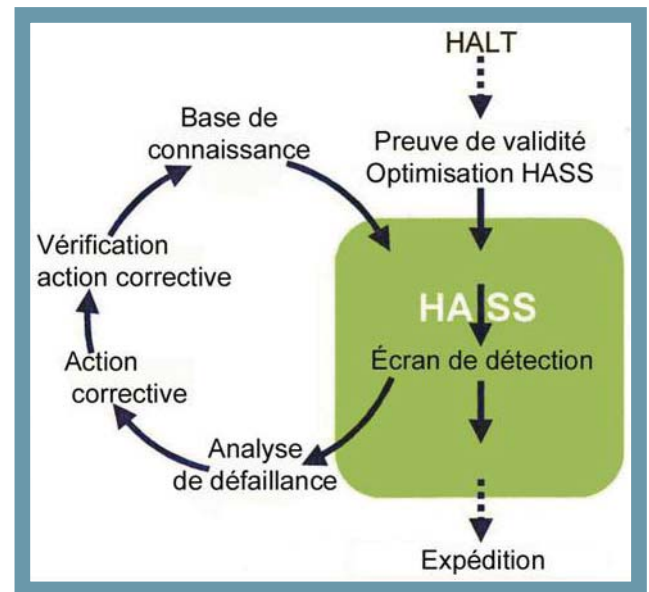
## Nouveauté

POUR LES ESSAIS HALT ET HASS, NOUS VOUS PROPOSONS UNE TOUTE NOUVELLE CHAMBRE À LA FINE POINTE DE LA TECHNOLOGIE, LA CHAMBRE HALT/HASS DE QUALMARK TYPHOON 3.0

| Mode d'opération                                       |   |
|--|---|
| Type de stress   | Température, vibration ou combinés  |
| Caractéristiques principales                           |   |
| Plage de vibration, de fréquences et type de vibration | 2 à 50 Grms aléatoire, 10Hz à 5kHz, six degrés de liberté, Omni-Axialtm et excitation à large bande |
| Capacité et dimensions de la table                     | 0 à 450lbs (0-204kg) et 36"x36" (914mm x 914mm)   |
| Plage de température                                   | -100°C à +200°C (-148°F à +392°F),<br>injection LN <sub>2</sub> (autonomie 1 000 litres)            |
| Taux de variation                                      | 60°C/min de -50°C à 120°C (plage typique du HALT)   |
| Thermocouples  | (6) entrées pour thermocouples et extensible jusqu'à (20) entrées                                   |
| Accéléromètres   | (10) Entrées : (1) entrée de contrôle et (9) entrées pour le produit                                |

**Le HASS est l'un des outils privilégiés de production pour s'assurer de la qualité!**

HALT : Highly Accelerated Life Test  
HASS : Highly Accelerated Stress Screen  
POF : Proof Of Screen : Preuve de validité



## Renseignements

Pour de plus amples renseignements, visitez notre site Web :

[www.criq.qc.ca](http://www.criq.qc.ca)

Ou communiquez avec notre service à la clientèle aux numéros suivants :

**(514) 383-1550**

**ou 1 800 667-2386, poste 2248**