Liste de contrôle pour revues de code

## L’essentiel

* Le code respecte les normes RAMQ
* Le code est facile à lire
* Le code sera facile à maintenir
* Les algorithmes semblent justes
* Le code ne se répète pas (principe DRY)

## Général

* Ne pas réinventer la roue
* Le compilateur ne produit pas d’avertissement
* Les TODO ont été traités
* Il n’y a pas de code en commentaire

## Commentaires

* Des commentaires dans une méthode sont utilisés pour rendre plus clair les règles d’affaire complexes
* Les commentaires présents sont utiles
* Les commentaires correspondent au code

## Découpage

* Classes bien découpées ([principe de responsabilité unique](https://fr.wikipedia.org/wiki/Principe_de_responsabilit%C3%A9_unique))
* Méthodes trop longues ([principe de responsabilité unique](https://fr.wikipedia.org/wiki/Principe_de_responsabilit%C3%A9_unique))
* Imbrication excessive

## Gestion des ressources

* Fermeture des connexions Oracle
* Fermeture des clients de services (WCF et asmx)
* Les objets dont la classe implémente IDisposable sont correctement disposés

## Programmation

* Utilisations de constantes plutôt que des nombres ou chaînes magiques
* La trace des exceptions est conservée en utilisant « throw » plutôt que « throw ex »
* Le découpage en espace de nom est adéquat

## PL/SQL

* Dans les requêtes, les colonnes sont sélectionnées explicitement (pas de SELECT \*)
* Les curseurs sont fermés explicitement
* Les requêtes SQL dynamiques utilisent TOUJOURS des variables liés pour se prémunir contre les injections de code SQL