



Guide méthodologique de l'informatisation du circuit du médicament et DMS



Hôpital Expo - HIT 2008

Xavier LIU

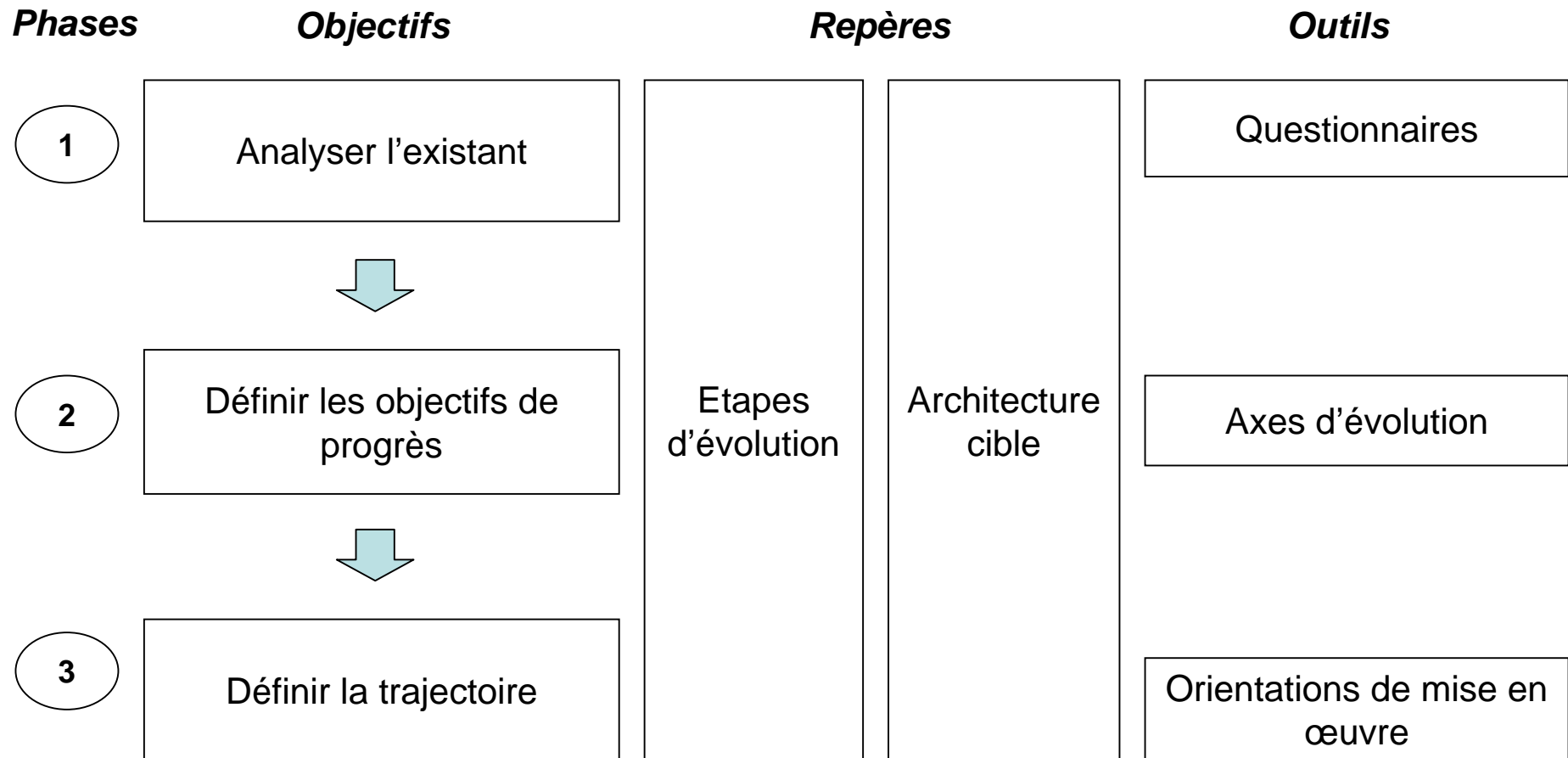
Groupement pour la Modernisation
du Système d'Information Hospitalier

Le contexte et les enjeux

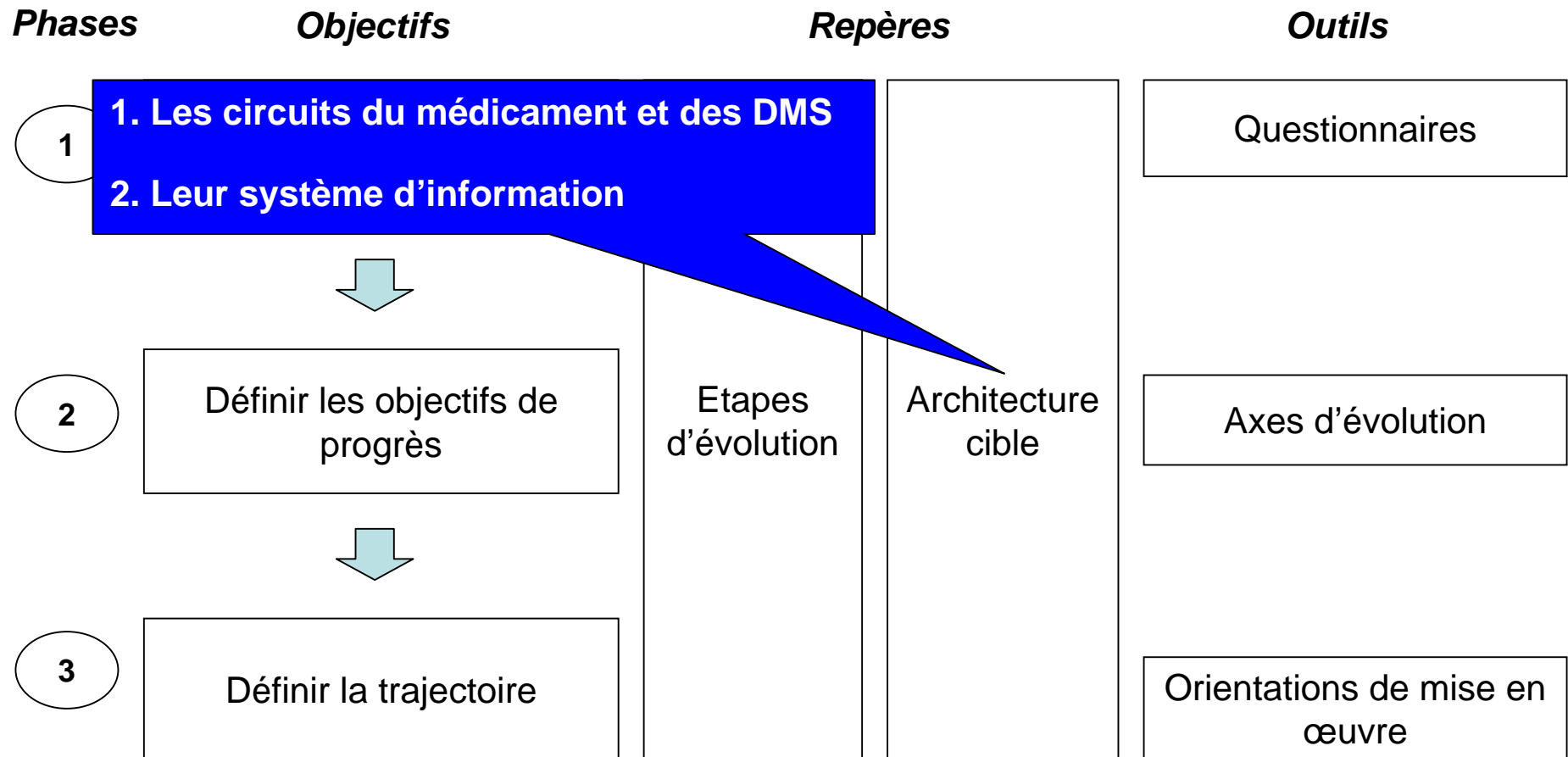


- Certification V2 par la HAS
- Mise en œuvre du CBU
- Projet d'établissement dans le plan 2012
- Maîtrise du coût des médicaments

Guide méthodologique



Guide méthodologique - architecture cible

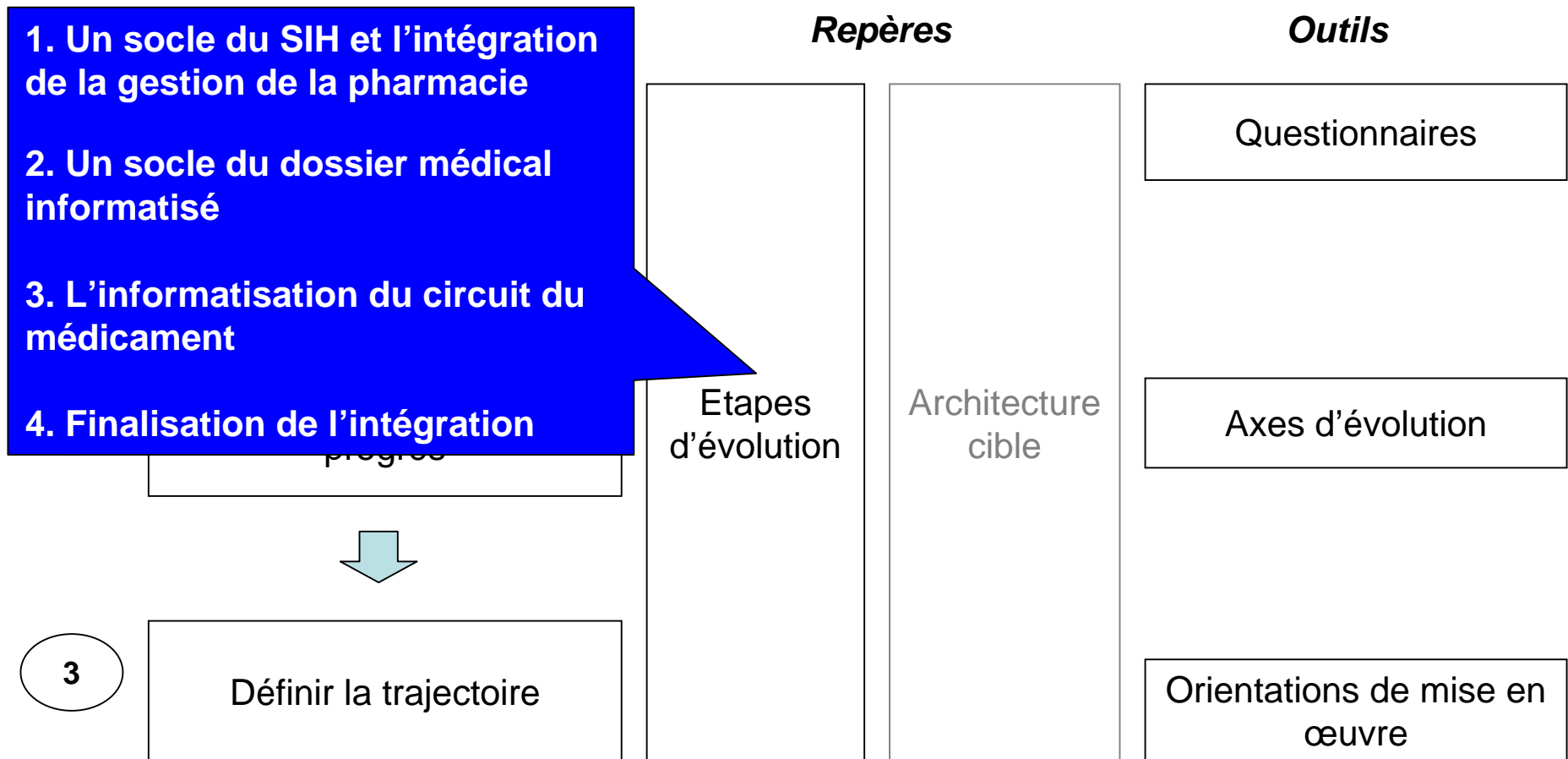


Guide méthodologique

- trajectoire pour atteindre la cible



Etablissements & Réseaux de santé



Phase 1 : Analyser l'existant - en termes de sécurisation



Etablissements & Réseaux de santé

| <i>Phases</i> | <i>Objectifs</i> | <i>Repères</i> | <i>Outils</i> |
|---------------|--|--------------------|-------------------------------|
| 1 | Analyser l'existant | | Questionnaires |
| 2 | 1. Sécuriser la prescription 2. Développer la délivrance nominative 3. Sécuriser l'administration 4. Suivre les événements indésirables | Architecture cible | Axes d'évolution |
| 3 | Définir la trajectoire | | Orientations de mise en œuvre |

Phase 1 : Analyser l'existant

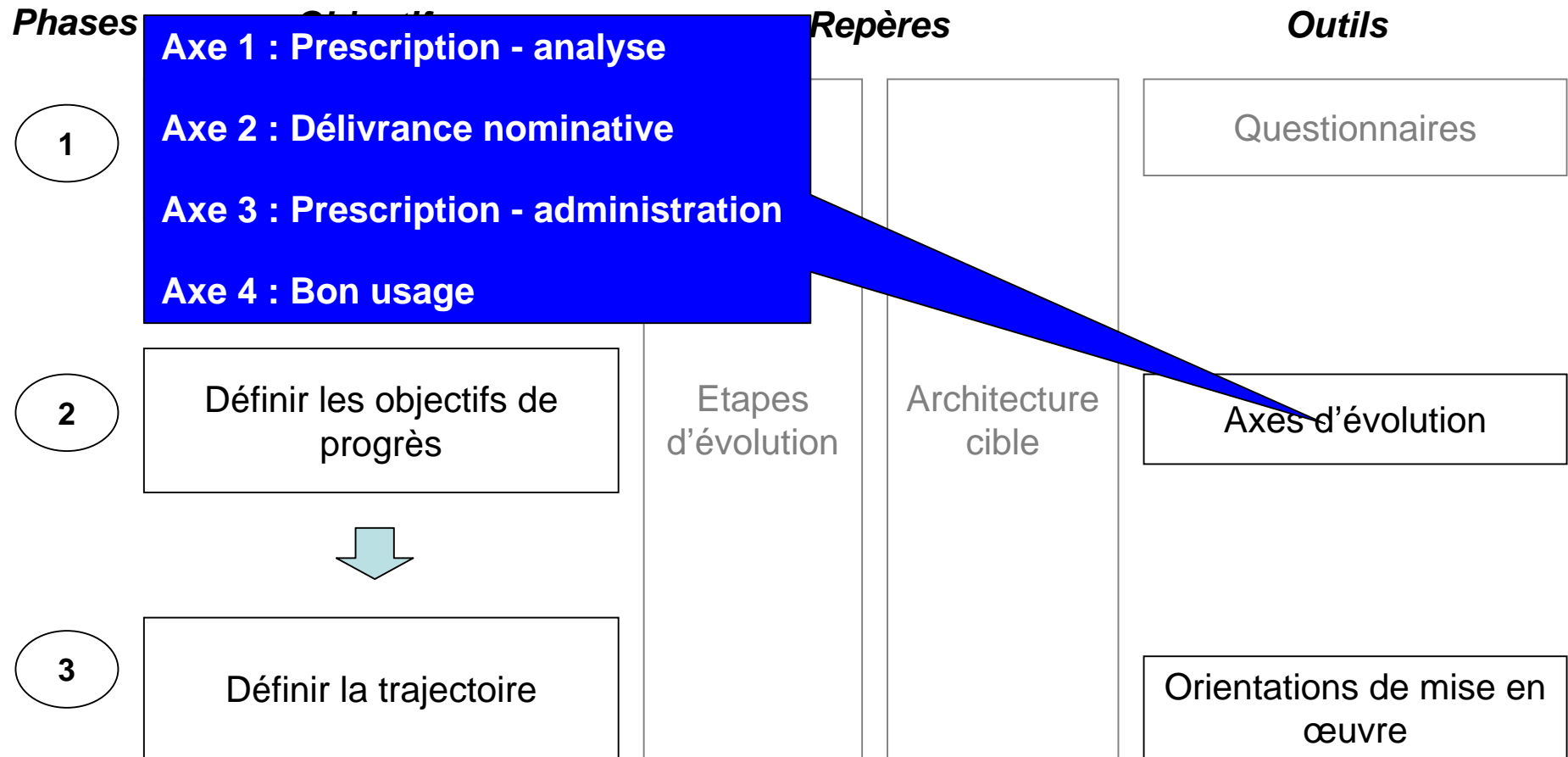
- état des lieux du SIH



Etablissements & Réseaux de santé

| Phases | Objectifs | Repères | Outils |
|--------|---|--------------------------------|-------------------------------|
| 1 | Analyser l'existant | | Questionnaires |
| 2 | <p>Etape 1 : Construire un socle du SIH</p> <p>Etape 2 : Construire un socle du dossier médical informatisé</p> <p>Etape 3 : Informatiser le circuit du médicament</p> <p>Etape 4 : Finaliser l'intégration dans le SI de production de soins</p> | <p>Architecture</p> <p>ble</p> | Axes d'évolution |
| 3 | Définir la trajectoire | | Orientations de mise en œuvre |

Phase 2 : Définir les objectifs de progrès



Phase 3 : Définir la trajectoire



Etablissements & Réseaux de santé

Exemples de l'étape 1 (socle du SIH) :

- Intégrer la gestion de la pharmacie
- Robotiser la gestion des stocks
- Optimiser la délivrance nominative

Exemples de l'étape 2 (socle du dossier médical informatisé) :

- Partage des comptes rendus médicaux
- Partage des résultats d'examens

Exemples de l'étape 3 (informatiser le circuit du médicament) :

- Intégrer le circuit du médicament
- Robotiser les activités de délivrance nominative

Exemples de l'étape 4 (finaliser l'intégration) :

- Intégrer la traçabilité des DMS dans l'informatisation du bloc
- Automatiser les alertes physiopathologiques

Outils

Questionnaires

Axes d'évolution

3

Définir la trajectoire

Orientations de mise en œuvre

En résumé



Etablissements & Réseaux de santé

- **Intégration**
- **Robotisation**
- **Progressivité**

Pour aller plus loin



- Retrouver le guide complet sur www.gmsih.fr
- Le GMSIH recherche quelques établissements pour les accompagner à informatiser le circuit du médicament (L'appel à candidature est publié sur www.gmsih.fr).