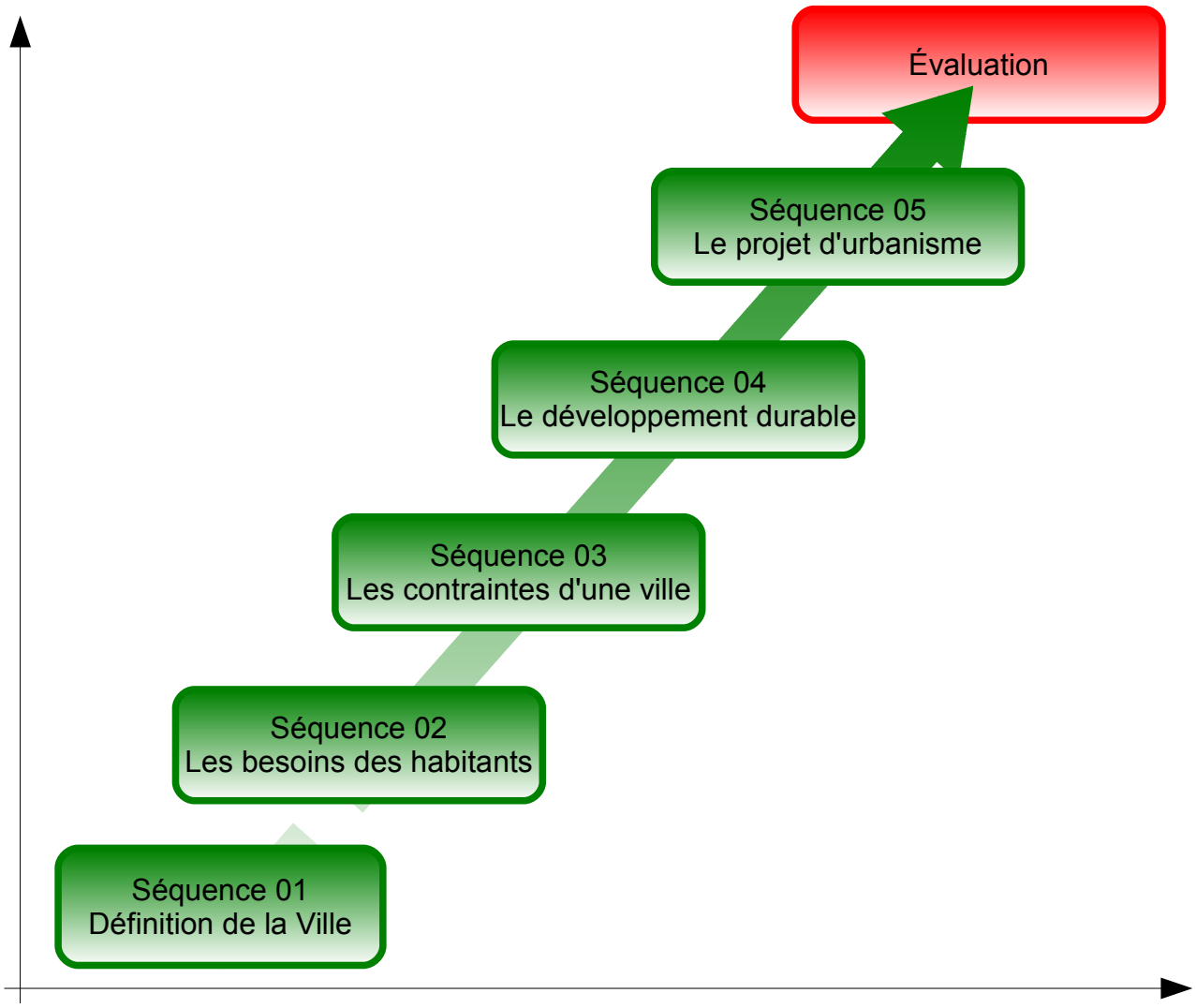
## Organisation des séquences du centre d'intérêt 1 - la ville -




## Compétences visées:

| Capacités de technologie | Répartition | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | S1 | S2 | S3 | S4 | S5 |
| Identifier des fonctions assurées par un objet technique. | ■ | ■ | ■ | | |
| Identifier la solution technique retenue pour réaliser une fonction de service. | | ■ | ■ | | ■ |
| Comparer les solutions techniques retenues pour répondre à une fonction de service | | ■ | | | ■ |
| Relier les choix esthétiques au style artistique en vigueur au moment de la création | | ■ | | | ■ |
| Impact du contexte social et économique sur la conception d'un objet technique simple. | | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Traduire sous forme de croquis l'organisation structurelle d'un objet technique. | | | ■ | | |
| Identifier l'évolution des besoins | ■ | | ■ | ■ | ■ |
| Identifier l'origine des matières premières et leur disponibilité. | | | | ■ | |
| Identifier des solutions qui permettent de réduire les pertes énergétiques. | | | | ■ | |
| Caractériser l'impact environnemental de ces économies. | | | | ■ | |
| Repérer l'évolution des principes techniques ou des choix artistiques. | | ■ | | | ■ |