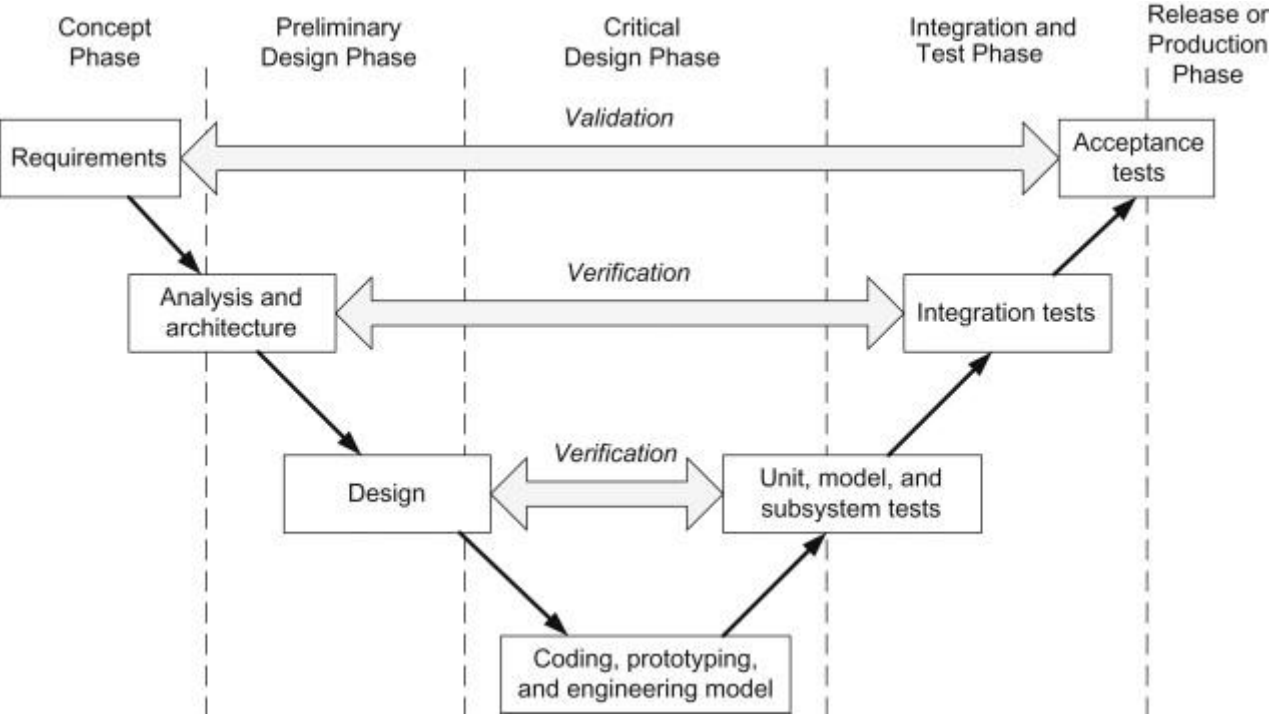


Cycle en V

Le modèle **Cycle en V** est une évolution du modèle **Waterfall** qui met l'accent sur la **validation** à chaque étape du cycle de développement. Chaque phase de spécification (côté gauche du "V") correspond à une phase de test ou de validation (côté droit du "V").

Il conserve une approche séquentielle, mais introduit une **correspondance directe entre les étapes de conception et celles de test**, améliorant la traçabilité et la qualité du logiciel.



Avantages	Désavantages
Nécessite une réflexion globale (planification rigoureuse)	Incertitude toujours présente dès le début
Bonne documentation	Utilisation rigide des ressources
Adaptée aux projets avec périmètre bien défini	Effet tunnel
Gestion de projet assez simple avec des jalons de validation clairs	Développeurs inactifs durant la phase d'analyse
Validation à chaque étape (meilleure maîtrise de la qualité)	Analystes inactifs pendant le développement