

	Règle	Evaluation (I/P/A/+)	Justification/commentaire (optionnel)	Inacceptable (I)	Partiellement atteint (P)	Atteint (A)
Forme	Respect de la syntaxe Ri : Comment "... une action complexe ..." ? des actions combinées avec des structures de contrôle Rj : ...	A+		Pas de numéro de raffinage (R0, R1, R2...) OU Pas de "Comment" OU Pas de rappel de l'action/expression complexe OU Pas de décomposition ou elle est mal indentée OU les Ri sont mentionnés dans l'algo complet (non séparés)	l'action/expression est donnée ET la décomposition est donnée MAIS Erreur sur le numéro (niveau) de raffinage OU Pas de décalage pour les actions	Le bon numéro pour le raffinage ET le "Comment" est là ET l'action/complexe est donnée ET la décomposition est donnée indentée ET les actions sont décalées
	Verbe à l'infinitif pour les actions complexes	A+		Pas ou peu de verbes à l'infinitif (moins de 20 %)	Moins de 70 % de verbes à l'infinitif	Tous les verbes sont à l'infinitif
	Nom ou équivalent pour expressions complexes	A+		Utilisation de verbes à l'infinitif pour nommer une expression complexe	Moins de 10 % d'expressions complexes mal nommées	Aucun verbe à l'infinitif pour nommer une expression complexe
	Tous les Ri sont écrits contre la marge et espacés	A+		Les Ri sont décalés en fonction de la valeur de i ET il n'y a pas de ligne blanche entre eux	Les Ri sont bien contre la marge OU 1 ou 2 lignes blanches séparent les Ri	Tous les Ri sont contre la marge ET 1 ou 2 lignes blanches les séparent
	Les flots de données sont définis	I		Pas de flot de données	Le flot de données est donné pour quelques actions ou expressions complexes OU les in et out ne sont pas donnés OU le type n'est pas donné lors de la première apparition d'une donnée	Les flots de données sont donnés pour presque toutes les actions ou expressions complexes ET Les in et les out sont présents ET le type d'une donnée est défini à sa première apparition
	Une seule structure de contrôle par raffinage	I		3 ou plus structures de contrôle (conditionnelle ou répétition) dans un raffinage	2 décisions ou répétitions au plus par raffinage	au plus 1 décision ou répétition par raffinage
	Pas trop d'actions dans un raffinage (moins de 6)	A+		Beaucoup trop d'actions : > 9	Trop entre 6 et 9	Moins de 6
	Bonne présentation des structures de contrôle	A+		Plus de 3 structures de contrôle sont mal présentées	1 ou 2 structures de contrôle sont mal présentées	Toutes les structures de contrôle sont présentées comme en cours
Fond	Le vocabulaire est précis	A+		On ne comprend pas plusieurs noms utilisés : pas significatifs OU utilisation d'abréviations OU mélange de plusieurs langues	On ne comprend pas quelques noms.	On comprend tous les noms ET pas d'abréviations ET pas de mélange de plusieurs langues
	Le raffinage d'une action décrit complètement cette action	I		Pour au moins 2 décompositions (raffinages) : Il manque des actions OU il manque des structures de contrôle (répétition, décision) OU il y a des actions interdites (comme Recommencer, Continuer en...)	Idem mais pour 1 décomposition seulement	Toutes les décompositions respectent les trois conditions.
	Le raffinage d'une action ne décrit que cette action	A+		Pour au moins 2 décompositions : Il y a des actions en trop	Idem mais pour 1 décomposition seulement	Aucune action en trop dans aucune décomposition
	Les flots de données sont cohérents	I		Au moins 2 fois, on constate : des in avant des out pour des données locales OU des out sur des données en in de l'action complexe OU pas de out sur des données en out de l'action complexe OU des actions ne sont pas dans l'ordre vis à vis du flot	Idem mais on le constate 1 fois seulement	Les 4 règles sont toujours respectées
	Pas de structure de contrôle déguisée	A+		Au moins 2 structures de contrôle déguisées (Faire ... si ..., Incrémenter tant que... calculer selon ...)	1 structure de contrôle déguisée	Aucune structure de contrôle déguisée
	Qualité des actions complexes	A+		Au moins 2 fois, certaines actions ne sont pas explicites (i.e. on ne peut pas exécuter mentalement sans regarder le raffinage de certaines de ces actions) OU des actions pourraient être regroupées en une action complexe	Idem mais sur 1 raffinage seulement	Toujours respecté