



Fiche descriptive Outil d'évaluation pédiatrique

Instrument
<p>IED III – BRIGANCE Inventory of Early Development III par A. H. Brigance et B. F. French (2013).</p>
Âge
<p>0:0 à 7:0 ans</p>
Description/Dimensions évaluées
<ul style="list-style-type: none"> • Cet instrument permet de préciser le stade de développement et de fonctionnement de l'enfant en plus de mesurer l'évolution des séquences développementales à travers le temps. Il supporte également la rédaction de plans éducationnels individualisés. • Cette édition récente propose deux versions : <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>IED III</i> (référence aux critères); ○ <i>IED III Standardized</i> (référence à la norme). • Les items des deux versions sont regroupés selon 5 domaines : <ul style="list-style-type: none"> ○ Développement physique - motricité globale et fine; ○ Développement langagier; ○ Académique/cognitif - littéracie et mathématiques; ○ Activités de la vie quotidienne; ○ Développement socio-affectif.
Administration et expression des résultats
<ul style="list-style-type: none"> • Durée de passation : 20 à 50 minutes. • Administration complète ou se limitant seulement aux domaines d'intérêt. • Entrevue avec le parent/tuteur ou l'enseignant et observation de tâches par l'évaluateur (maximum de 55 tâches pour la version standardisée et plus de 100 tâches pour la version avec référence aux critères) où chaque tâche se voit attribuer un score en fonction de la performance de l'enfant; établissement du niveau plafond après trois échecs consécutifs. • Pour la version standardisée, feuille sommaire des résultats permettant une interprétation pour chaque domaine évalué (scores standards, rangs percentiles et âge équivalent).

- Pour la version avec référence aux critères, feuille sommaire des résultats permettant une interprétation selon un bilan des acquis de l'enfant.
- Logiciel de cotation et d'interprétation en ligne (*IED III Standardized Scoring Tool*) gratuit sur le site du distributeur.

Commentaires et quelques qualités psychométriques

- Langues : anglais (mais édition francophone pour la version antérieure, le IED II).
- Outil faisant référence à des critères et à des normes américaines.
- Distributeur : Curriculum Associates (www.curriculumassociates.com).
- **Fidélité** (pour la version standardisée)
 - Cohérence interne : excellente ($\alpha = .90$ et plus).
 - Stabilité test-retest : acceptable à excellente.
 - Inter-juges : acceptable à excellente (en moyenne, $r = .80$ et plus).
- **Validité** (pour la version standardisée)
 - Validité de contenu : supportée par une revue de la littérature ainsi qu'une consultation d'experts et des utilisateurs de la version antérieure (BIED II).
 - Validité de construit : supportée par des corrélations fortes entre les évaluations individuelles et leurs domaines respectifs, mais des corrélations plus faibles pour ces mêmes évaluations et les autres domaines sont relevées.
 - Validité de critère : vérifiée en comparant le BIED III aux tests développementaux suivants : *BDI-2*, *Mullen Scales of Early Learning*, *Woodcock-Johnson III*, *Weschler Intelligence Scale for Children* et *Vineland Adaptive Behavior Scales II*.
- Des webinaires gratuits sur l'administration de l'outil ainsi qu'une version électronique compatible avec la tablette iPad (pour la version antérieure, IED II) sont également disponibles sur le site du distributeur.
- Le IED III fait partie de la famille de produits « *BRIGANCE Early Childhood system* » qui comprend aussi des outils de dépistage (*Early Childhood Screens*) et des activités de stimulation (*Readiness Activities*).

Sources

- Brigance, A. H., & French, B. F. (2013). *Brigance Inventory for Early Development III*: Curriculum Associates.
- Curriculum Associates. (2013). *BRIGANCE IED III*. Repéré le 15 juillet 2014, à <http://www.curriculumassociates.com/products/detail.aspx?title=BrigEC-IED3-sum>
- Curriculum Associates. (2013). *IED III Standardized Research Base*. Repéré le 15 juillet 2014, à <http://www.curriculumassociates.com/lp/brigance-ied-iii-infographic.aspx#.U8WvpVYSY7s>

Fiche validée le 15 juillet 2014.