

الفصل الخامس 0/5

تقييم برامج الترويج الرياضي

1/5 مقدمة.

2/5 أهداف تقييم برامج الترويج الرياضي.

3/5 استخدامات تقييم برامج الترويج الرياضي.

4/5 موضوع تقييم برامج الترويج الرياضي.

5/5 قياس محتوى وتأثير البرنامج (كفاءة).

0/5 الفصل الخامس

تقييم برنامج الترويج الرياضي

1/5 مقدمة

إن عالمنا قد أزداد تعقيداً، لذلك فإن تخطيطنا لبرنامج الترويج الرياضي يحتاج لمقياس النجاح، وقد وصلنا إلى تلك النقطة في عملية التخطيط حيث الأعمال التي خططنا لها في برامجنا في المراحل السابقة هي التي تحدث الآن، وفي هذه الخطوة من هذه العملية، يجب أن نلاحظ ونقيم، وهذه الخطوة تسمى بـ تقييم برنامج الترويج الرياضي.

يبدأ تقييم برنامج الترويج الرياضي عندما يبدأ المخطط في تطبيق البرنامج. وتستمر حتى تظهر نتائج التقييم. هل يجب تغيير البرنامج أو سوف يستمر التطبيق، ويتم اتخاذ القرارات من نتائج التقييم ما - دام هذا لا يتعارض مع الخطة الأصلية. إن القرارات المشتقة عن التقييم تتطرق بتحسين جودة خدمات البرنامج المتعلقة بالمؤسسة، وكذلك تحديد قيمة النفقات على تلك الخدمات، حيث أن معظم قرارات البرنامج مبنية على أساس التقييم.

على الرغم من أن عملية التقييم واحدة من أهم خطوات التخطيط لبرنامج الترويج الرياضي، وهي الأقل فهماً والأكثر تعقيداً من جانب خدمات البرنامج، لقد تم مناقشتها واستخدمت في عملية التخطيط، وهذا ربما ينبع عن رؤية غير واضحة لما هو التقييم بالضبط، وما يجب أن يكون عليه، على سبيل المثال: ذكر تعريفات عديدة لعملية التقييم في أدبيات الترويج الرياضي نتج عنها قلة وضوح النتائج، وهذه النتائج هي:

- التقييم هو عملية قياس، فالتقدير يتطلب تطوير أداة جمع البيانات التي يمكن مقارنتها مع بعض المؤشرات المستخدمة.

- التقييم هو مطابقة الأداء والأهداف.
 - التقييم هو حكم متخصص لمزايا البرنامج.
 - التقييم هو تحديد القيمة من أجل إنتاج التغيير في المشاركة أو المؤسسة، إنه قياس المرغوب وغير المرغوب من النتائج من أجل زيادة الدافعية.
 - التقييم هو الخطوة الأخيرة في عملية صناعة القرار، الذي يكون هدفه الوحيد، هو تقديم تقرير ملخص للبيانات النافعة لصانعي القرار من أجل الاختيار من بين البديل.
- يتطلب من كل واحد من التعريف السابقة، إقامة الحكم والتقييم، بعبارة أخرى، فالتقييم يحاول تقديم شيئاً جديداً ذات قيمة، ويبعد أن هذا متفق عليه. أما التناقض والاختلاف بين المعنى الأدبي والمخططين العمليين يأتي من محاولة تعريف التقييم بمصطلحات الغرض والاستخدام والوسائل. ونتجت المشكلة في الحقيقة من تقييم بعض المخططين لبرامجهم في الماضي بطريقة بسيطة عن طريق إحصاء المشاركين في البرنامج، إن القيمة الحالية لعملية إحصاء المتخصصين أجبرت المخططين على تطوير مقاييس الجودة والكفاءة في أثناء عملية التقييم، حيث يتوقع الآن المخططون القدرة على تقييم ما يحدث بالفعل عن طريق المشاركة كنتيجة لخبرة المشاركين في برنامج خاص، بالإضافة إلى عملية تقييم البرنامج وقياس مدى الصلاحية. ومن هنا نقدم تعريف تقييم برنامج الترويج الرياضي طبقاً لما يلي:

"تقييم برنامج الترويج الرياضي ، هو عملية مستمرة، حيث تجمع معلومات الأنشطة البدنية الترويحية، وما يرتبط بها من أجل تقييم عالي الكفاءة للبرنامج والمحتوى، والتأثير لهذا البرنامج على المشاركين، وهذه

المعلومات تستخدم بعد ذلك في تحديد دقة برنامج الترويج الرياضي ، للوصول إلى الأهداف المسجلة، وبالتالي فإن قرارات البرنامج المستقبلية، ربما تكون حكيمة".

إن جوهر عملية المناقشة في أن عملية تقييم برنامج الترويج الرياضي، عملية مستمرة متعلقة بتقييم كفاءة البرنامج وفعاليته من أجل مقارنة أداء برنامج الترويج الرياضي والأهداف: وهذا يساعد في صنع القرارات المستقبلية، وبالتالي فإنه يستخدم الكفاءة في الكم، والكيف، حيث يتطلب الأمر تقديم مادة ترويحية بعرض استخدام التقييم، وبالتالي تكون المناقشة الرئيسية حول قياس كفاءة وفعالية البرنامج الترويحي الرياضي الذي يتم والذي تم تقديره جيداً؛ من أجل تقديم المساعدة العملية للمخطط أثناء عملية التقييم، ولذلك يناقش هذا الفصل أدوات التقييم المحددة وكيفية التعامل مع نتائج التقييم.

2/5 أهداف تقييم برامج الترويج الرياضي

يوجد أسباب للقيام بعملية تقييم برنامج الترويج الرياضي وهى تتراوح من أسباب شعورية إلى أسباب منطقية ونظرية. فإن الهدف من تقييم برنامج الترويج الرياضي هو الحكم النظامي وتقدير الأعمال الداخلية للبرنامج من أجل الحصول على المعلومات والبيانات التي تخبرنا، هل أن المُخطط حصل على نتائج البرنامج؟ وهل سوف يستمر في عملية التطبيق أم لا؟ فإن السبب الأساسي في اشتراك المخطط في عملية التقييم، هو أن يصبح أكثر مهنية وأكثر فاعلية في مقابلة احتياجات برنامج الترويج الرياضي، بالنسبة للمجتمع وللمشاركيين.

هناك واحداً (الهدف الأول من عملية التقييم) من الأسباب الجوهرية لتقدير برنامج الترويج الذي تحدد سواء القيام به أم لا؟ وهل البرنامج

يتحقق أهدافه؟ ومن هذا المنطلق الآن هو الوقت المناسب لتحديد قدرة برنامج الترويج الرياضي على مقابلة الأهداف التطبيقية المحددة التي جاءت في الخطوة الثانية من عملية التخطيط. إن التقييم هو العملية التي تشكل أساساً لكلٍّ من البرنامج وكذلك القياسات التفصيلية وجمع البيانات، وهذا يعني تأكيداً كبيراً إلى الحاجة للدقة والأهداف والمعرفة، ففي الحقيقة هناك بعض النظريات في عملية التقييم، تعتبر بأن التقييم هو الحجر الأساسي لعملية وضوح وتشخيص الأهداف. حيث يجب على المخطط أن يذكرها بصورة واضحة، وأن يكون هناك إصرار على معرفة مدى تحقق تلك الأهداف. إن العبارات التي تكتب في أثناء عملية التخطيط في الخطوة الثانية لتقديم البرنامج ومؤشرات الأداء، تحتاج إلى أن تكون واضحة بصورة كافية لمعرفة مدى نجاح قياس البرنامج.

الهدف الثاني من عملية التقييم، تكون أهداف التقييم صالحة بصورة متساوية عند العودة إلى عملية قياس الأهداف، فالتقييم يحدد ما إذا كانت الأهداف المكتوبة، هي الأهداف الفعلية التي يحققها البرنامج، وإذا كان كذلك، فهل تلك الأهداف مناسبة؟ ووفقاً لما ذكره سيبو بالد Theobald 1979م. "إن تحديد أهداف البرنامج لا تتفاوت مع أسباب النجاح أو الفشل"، وقدم فرصة أخرى للمخطط ليدرس الأهداف ذاتها، وأنه من الخداع أن بعض أهداف برنامج الترويج الرياضي لا تتحقق بسبب أن المخطط أو المشاركون في البرنامج، لم يتعرفوا على تلك الأهداف، ونتيجة لذلك فإن خطوة التقييم ينتج عنها إعادة التعريف بالأهداف.

إن الخط السفلي لعملية التقييم يحدد إذا كانت هناك أهداف للبرنامج يتم إدراكها حالياً أم لا.

الهدف الثالث من عملية التقييم، يرتكز على تناول التجديد. وتاريخياً فإن معظم برامج الترويج قد تم تقييمها من النقطة الموضوعية. إن القادة والمشاركين في برنامج الترويج الرياضي يتم سؤالهم بصورة بسيطة عن مدى رضاهما عن البرنامج العملي أو بدرجاته أسوأ. إن القادة قاموا باختبار نجاح البرنامج عن طريق سؤال المشاركين عن شعورهم كيف يميلون إلى قضاء وقت فراغ جيد. فالغرض الموضوعي من تحديد كفاءة برنامج الترويج الرياضي، مبني على أساس افتراض اختبارات الرضا وجودة وكفاءة الخدمات التي يقدمها البرنامج. مثل هذا التقييم الموضوعي؛ يمكن أن يؤدي إلى سوء القيادة، بسبب أن التعبير عن الرضا يمكن أن يكون غير مؤثر في خصائص البرنامج، ونتيجة لذلك، فإن الغرض الثالث للتقييم، هو دمج الأهداف النظمية والأهداف الموضوعية من أجل الحصول على فهم نافع عن كفاءة البرنامج.

الهدف الرابع من عملية التقييم، هو تقديم مخطط نظامي أو طريقة يمكن بها إنتاج معرفة دقيقة يمكن الاعتماد عليها، إن هدف عملية التقييم هو التزويد بدليل متكامل نظامي عن قدرة البرنامج في تحقيق الأهداف المنصوص عليها وبالتالي، فإن التقييم "هو أحد الوسائل العملية للبحث" سيبوبالد Theobald 1979 إن البحث هو مجال الاستقصاء عن طريق توظيف الطرق العلمية من أجل تحقيق الأهداف، الذي يكون على أساس موضوعي نظامي متكامل على قدر الإمكان.

الهدف الخامس من عملية التقييم، هو المساعدة على اتخاذ القرار، حيث أن تطوير وتطبيق برنامج الترويج الرياضي، يتطلب اختيار عمل محدد من البدائل، ولكي نختار من بين البدائل؛ فإن المخطط يحتاج إلى تطبيق عملية اتخاذ القرار والتي تعتمد على سلوك التقييم كما هو الحال

عند عجز الميزانية، أو المرافق الجديدة، أو الحاجة إلى القادة أو تغيير المؤسسات. فإننا نحتاج إلى زيادة في عملية التقييم لمساعدة المخطط على اتخاذ القرارات والتي تعتمد على سلوك التقييم كما هو الحال عند عجز الميزانية، أو المرافق الجديدة، أو الحاجة إلى القادة أو تغيير المؤسسات. فإننا نحتاج إلى زيادة في عملية التقييم لمساعدة المخطط على اتخاذ القرارات بما ينفع البرنامج وإمكانية تحقيق الأهداف ويتماشى مع إمكانات الممارسين للأنشطة البدنية والنفسية والاجتماعية الترويحية. وبهذه الطريقة، فإن التقييم يساعد المخطط على صنع القرارات التي تخص جهود البرنامج الترويحي الرياضي المستقبلي.

الهدف السادس من عملية التقييم في أن التقييم المشتمل في عملية التخطيط لبرنامج الترويحة الرياضي، يجعل من المؤسسة أفضل نشاطاً ترويحيًا. إن التقييم يحدد جودة الخدمات التي تقدمها الجهات المعنية بالترويحة الرياضي. وكيف تتكامل؟ وعندما تستخدم بحكمة فإن التقييم يشجع فريق العمل على النمو والتعليم، وتحقيق سياسات مرنّة، وأنظمة داخلية وتقدير الكفاءة الشخصية، وعلاقتها بالخدمات التي تقدمها المؤسسات، وتطوير فسفتها وتقدير الخصائص المادية المتوفرة لديها، وتجنب ضياع النفقات بشكل غير مرغوب. إن التقييم النظامي للبرنامج الترويحي الرياضي ، يمكن أن يساعد الجهات المعنية في تحسين خدمات البرنامج وكذلك في العمليات المرتبطة بذلك.

وهناك هدف آخر هو الهدف السابع لعملية التقييم وهو المشاركة البسيطة الخالصة للنتائج تجعل هناك خبرة متخصصة في الترويحة. فإن المفاهيم والأفكار غير الصالحة والفهم عن طريق معنى التقييم، فإن هذا الهدف من التقييم يكون هو زيادة الحصول على المعرفة عن طريق

المارسة وقياسها للممارسة الحالية، وبذلك فإن قاعدة المعرفة تكون ذات إطار أقوى.

يعتمد نجاح المخططين على تأثير وكفاءة برامجهم، وهل البرنامج الترويحي الرياضي تتكامل فيما يرغب أن يحققه المخطط؟ وهل يجب أن تتسع أو تقطع أو تُحمى؟ ويخلص أهداف التقييم الترويحي الرياضي في النقاط التالية:

- تحديد انجاز البرنامج ومؤشرات الأداء.
- تحديد الأهداف المناسبة ذاتها.
- تقدير حساسية المؤشرات الموضوعية وتقدير البرنامج.
- تحقيق الثقة عن طريق تقدير البرنامج بأدلة موضوعية نظامية.
- المساعدة في صناعة القرار.
- تحسين المؤسسة ذاتها.
- زيادة المعرفة المتخصصة من أجل تحسين الممارسة الحالية.

بالإضافة إلى جميع الأسباب التي تمت مناقشتها فهناك عدد من المفاهيم الخاطئة من أسباب استخدام التقييم هي:

- التأجيل وتجنب اتخاذ القرار.
- تجنب المسؤولية أو النقد.
- العلاقات العامة.
- المتطلبات الكبيرة وزيادة وضع المؤسسة المجتمعى.

حيث أن إستراتيجية إرسال الموضوع للتقدير ليس لها علاقة بأهداف التقييم الموضوعية، فاستخدام التقييم كاستثناء من أجل تجنب صناعة القرار، أو اتخاذ فعل معين، ليس مهنياً أو سلوكياً متخصصاً، يمكن كذلك استخدام التقييم لتجنب المسؤولية بنفسه، وكما أكد كثير من الخبراء المهنيين، فإن العلاقات العامة الجيدة ضرورية لبرنامج الترويج الرياضي. على الرغم من الدعوة للتقييم، فإن المخطط يعتقد أنه عملية إيجابية لفت نظر المؤسسة، إلى العلاقات الجيدة مع الداعمين لها عن طريق تقييم غير مناسب في الوقت وال النفقات، بالإضافة إلى أن التواصل لدراسة التقييم ببساطة كوسيلة لكسب المال ليس طريقة عادلة، وفي النهاية فإن المؤسسة الفقيرة في برنامج الترويج الرياضي ، التي لديها فريقاً غير معدّ يعزز من وضعها الاجتماعي، وهذا العمل يحاول تعزيز برنامجاً ضعيفاً عن طريق التقييم للجوانب القوية فقط.

3/5 استخدامات تقييم برنامج الترويج الرياضي

يعتبر تحديد العلاقات بين التخطيط للبرنامج والنتائج المرغوب فيها، أحد فوائد التقييم فإن الاهتمام الرئيسي بمساعدة برنامج الترويج الرياضي الشخصي في التخطيط وتعديل الأنشطة من أجل زيادة تحقيق الأهداف، بالإضافة إلى أن التقييم له عدد من الاستخدامات المحددة، اقترح كوستن Kosten 1961 عشرة أمثلة لتقييم البرنامج هي:

- (1) إقناع الآخرين بأن هذا البرنامج جديد.
- (2) لتحديد هل البرنامج يتحرك في المسار الصحيح أم لا؟
- (3) لتحديد احتياجات البرنامج التي صممت من قبل، هل هي مرضية أم لا؟

- (4) للاستشهاد للمشروعات القديمة.
- (5) لتحديد النفقات الخاصة بالبرنامج، وأيضاً الجهد البشري.
- (6) للحصول على الدليل الذي يكون مفيداً للآخرين، فيما يعتقد بالفعل صواباً، وبخصوص فاعلية البرنامج.
- (7) لدعم التوسيع في البرنامج.
- (8) لمقارنة أنواع مختلفة من البرامج متصلة في التأثير.
- (9) لمقارنة طرقاً مختلفة للبرنامج من حيث الفاعلية.
- (10) لإثبات شخصاً ما يحتاج إلى دليل على الفاعلية.
- تلك الظروف العشرة يمكن أن ننظر إليها كقاعدة منطقية لعملية تقييم برنامج الترويج الرياضي. إن التقييم يجب أن يزود المخططين بالمعلومات من أجل الإجابة على الأسئلة التالية:
- هل يجب أن يستمر هذا البرنامج مع الضعف، أو أن هناك بدلاً يمكن الاستغناء عنه؟
 - هل الموارد القليلة للبرنامج يمكن زيادتها؟
 - هل يمكن أن يعمل البرنامج مرة أخرى بصورة كاملة أو أن هناك نمواً في المدة الزمنية.
- إن عملية تحديد متى تجبر عن هذه الأسئلة، تمكننا من الإجابة الجيدة عن دراسات التقييم.

هناك موضوعان اثنان متعلقان بالتقييم وهما: العملية والنتيجة. فعملية التقييم تتم خلال تطوير البرنامج وتطبيقه، من أجل السماح بتحسين البرنامج قبل الاستمرار فيه، فعملية التقييم تمدنا بمعلومات تسمح للمخطط

باتخاذ قرارات محددة بسيطة عن كفاءة البرنامج وقدرته في تحقيق الأهداف، وبالتالي، فإن هذا البرنامج يتطلب الدراسة أكثر من مجرد مقارنة بسيطة بين الأهداف والنتائج.

إن مثل تلك المقارنة، هي عملية تقييم للنتائج وتستخدم فقط بعد تطبيق البرنامج، فإن تقييم النتائج يكون مقيداً في تقديم معلومات عن الفعالية الكلية وكفاءة البرنامج عند قياسها في مقابل الأهداف المنصوص عليها، وهذه الطريقة تكون نافعة عملياً عند المقارنة بين برنامجين اثنين أو أكثر، حيث أنها صممت لقياس أي البرنامج يعمل وأيها لا يعمل؟

بصورة مثالية، فإن الطريقتين يجب أن تعملا بالتوالي خلال عملية التقييم، فإن جهود التقييم لا يمكن أن تحدث منفردة، إن الخدمات الأفضل للبرنامج متاحة عندما يقوم المخطط بتبني كفاءة وفعالية البرنامج خلال حدوثه وبعد الانتهاء من تنفيذه.

4/5 موضوع تقييم برامج الترويج الرياضي

السؤال الذي يجب أن نسأل دائمًا: ماذا نقيّم؟ كل برنامج أو نشاط مخطط له في عملية الترويج لها قيمة لغرض معين، ولكنه يعطي إحساس قليل عند التساؤل. ماذا إذا كان برنامج محدد له قيمة بدون تحديد قيمة (ماذا)؟ فالتقييم يتعلق أساساً بامتداد البرنامج ومدى تحقيق أهدافه وأيضاً يمكن رؤيته كدراسة للغير، وفي ضوء هذا، فإن البرنامج نفسه هو العامل المعرض للتغيير، وهذا الهدف المنصوص عليه هو تأثير التغيير. ورؤى التقييم بهذه الطريقة تتطلب من المخطط أن ينظر إلى النتائج النهائية والوسائل التي أدت إلى تلك النهاية، وهذا التحديد عن ماهية البرنامج والتي يتوقع أن تنتج تلك النهاية.

نتيجة لذلك فإن التساؤل عن مدى تحقيق البرنامج لنتائجه بنفس الأهمية للتساؤل لماذا نجح البرنامج أو فشل؟ والنتيجة للجواب عن السؤال الأخير أحياناً تكون أكثر أهمية من السؤال عن مدى عمل البرنامج بصورة جيدة. فإذا نظرنا إلى التقييم كعملية من أجل التحسين أكثر من كونه إثبات عدم التحسن تيوبراد Theobald 1979م، والإجابة عن السؤال لماذا؟ أو كيف فشل البرنامج؟، تكون قيمة غير قابلة للقياس.

بالنسبة للتخطيط المستقبلي للموارد المتاحة، فإن النص السابق

يحقق موضوعية التقييم من ناحيتين هما:

- **الجانب الأول:** قياس أدوات البرنامج، وقيمة كفاءة البرنامج ومحتواه الذي يجعل البرنامج قادرًا على النجاح أو الفشل. وقد جدولت هذا المقياس في كفاءة البرنامج.
- **الجانب الثاني:** هو قياس أهداف البرنامج، وتلك هي النتائج أو الدرجة التي تحققت بها أهداف البرنامج، وقد ذكرت ذلك في مقياس فعالية البرنامج.

5/5 قياس محتوى وتأثير البرنامج (كفاءة)

إنَّ كفاءة البرنامج وتقييم محتواه واتجاهه تقارن بجهود الفعالية بمفهوم المال والوقت وفريق العمل والمرافق والمعدات. يجب أن يحدد مدى تحقق أهداف البرنامج لتقييم كفاءته عند قياسها في مقابل عدد وتكلفة الموارد المطلوبة، كيف حقق البرنامج اقتصاديًا الفعالية المرغوبـة فيها؟ وهل يوجد برنامج آخر حقق نفس النتائج بتكلفة أقل؟

١/٥/٥ المساحات التي يجب تقييمها

هناك أربعة جوانب أساسية في تنفيذ البرنامج من الضروري أن تتجزأ. فأهداف البرنامج التي نقوم بتوجيهه. فإن عملية القيادة وجهاً لوجه حتى تجعل البرنامج بين أيدي المشاركين، والخصائص المادية والمعدات التي تساعده وتدعم البرنامج ومحطوى البرنامج ذاته، كل تلك المساحات يجب أن تملأ جيداً وبكفاءة. فإذا كان الهدف الكلي للبرنامج قد حقق التأثير المطلوب على المشاركة. على سبيل المثال فإن الإدارة تتصل بإنتمام التقييم لحظة البرنامج وتنظيم فريق العمل وتوجيهه والتدريب والتحكم في الجهد المبذول والطاقة والقوة الإبداعية.

- هل المؤسسة تدار بما يتطلبه البرنامج لكي تعمل بكفاءة؟
- هل الأموال تدار بطريقة حكيمة وإبداعية؟

وبسبب وظائف الإدارة التي تشتمل على التخطيط والتنظيم والتوجيه والتحكم في عمل الآخرين، فإن التقييم الإداري الكفاءة، يجب أن ينفذ داخل إطار العمل، ومستوى الكفاءة هو الإمداد لإدارة المؤسسة حتى تتمكن من تطبيق رأى Reddin وهو:

- تعمل مع البدائل.
- تعمل كفريق مترابط ونظام متكامل.
- تكون متقدمة.
- تكون مشاريع متكاملة.
- تقابل متطلبات الوظيفة.
- تعمل بالتوافق مع الإدارة الأخرى.

من الأهمية بمكان أن ندرك أن إدارة البرنامج يجب أن تقيم في الأهداف السابقة، وفي جودة الأهداف التي تتبناها الإدارة؛ سواء كانت أهداف القيادة متصلة جيداً بفريق العمل الإداري أو ناجحة فإن القيادة الشخصية هي مفتاح العمل، حيث أن القيادة الضعيفة يمكن أن تمر أكثر البرامج الجيدة التخطيط والإمكانات، وهنا يمكن توجيه الأسئلة التي وضعها كرواس Kraus 1966م. وهي:

- اختيار فريق العمل المؤهل للعديد من مستويات المسؤولية.
- إعادة النظر ومراجعة فعالية فريق العمل كمرشد للتقدم في خدمة احتياجات التدريب وطموح المستقبل.
- تقييم تقنيات القيادة المحددة الطرق.
- التزويد بتوجيهات أساسية من أجل التحسين في أداء فريق العمل داخل كل قسم من الأقسام المشاركة.

إن تقييم فريق العمل في البرنامج ككل، يجب أن يتم على الأقل مرة في العام. فبعض المتخصصين في الترويج الرياضي ، يطالبون بأن تكون تلك العملية مشتملة على تقييم ذاتي، وتقييم للمشاركين، وتقييم للمشرفين. وعلى الرغم من أن التقييم الشخصي أظهر نتائج مفصلة بالنسبة للمخطط في الترويج الرياضي ، وبالنسبة للقيادة، ومثل هذا التقييم يجب أن يركز على ما يلي:

- القيادة العامة والخاصة.
- فعالية نظم القيادة.
- مقارنة مع الموظفين بالموازين لهم.

فإن المُخطّط يجب أن يأخذ في الاعتبار طابع الظروف الخاصة بالموقف في أداء القائد.

عادةً فإن القيادات في الترويج الرياضي يتم تقييمهم عن طريق مشرف فني يلاحظهم أثناء وظيفتهم، ويقوم بتقييم مرتبط بفترة زمنية، وهذا التقييم يكون أكثر موضوعية عند استخدام مستوى نسبي خاص بهم. ومثل تلك الاستماراة تحفظ في الملف الفردي للأشخاص، وهي تمدنا بقاعدة أساسية عن تقييم الأفراد، ووسائل الحكم عن مدى تحسنهم مع الوقت.

يشمل تقييم الموارد المادية مستوى كفاءة الإدارة والمرافق، ودقة تصميم المساحات والبناء والصيانة وغيرها من كماليات البرنامج ذاته ومن هذا المنطلق يمكن توجيه المسؤولين التاليين:

- هل المعدات والمرافق آمنة؟
- هل تشارك في توجيه البرنامج؟

لقد اقترح شيفير Shiver 1967 بأن ما يحتاج إلى تقييم هو الأنشطة الداعمة المادية للبرنامج، ومدى دقتها وأمانها وصلاحتها وقبولها للاستخدام، ومدى ملائمتها وتعددتها في الاستخدام. إن أهمية استخدام المرافق والمعدات تشارك في البرنامج وتسير به لتحقيق أهدافه.

بالإضافة إلى أن الإدارة والقيادة والثروة المالية هي أوجه لتسخير البرنامج، وبالتالي يمكن تقييمه من خلال الأسئلة التالية.

- ما هو دقة الجدول الزمني؟
- هل المحتوى مناسب لما يرغب فيه المشاركون؟
- هل فنيات تسويق البرنامج فعالة في جذب المشاركين؟

- هل البرنامج مرتبط فعلاً باحتياجات المشاركين؟
- هل التجديفات يتم اختبارها؟
- هل البرنامج أو الحدث ينتقل بصورة بسيطة من نشاط إلى آخر؟
- هل محتوى تقييم البرنامج يتعلق بصورة مناسبة بالمشاركين وظروفهم؟

فمن الهام أن توضح خطوة التقييم في التخطيط، ونتيجة لذلك يكون تقييم برنامج الترويج.

إن المشاركين في البرنامج يجعلونه إما ناجحاً أو غير ناجح، فمواصفات المشاركة في البرنامج تتطلب تحليل لأجزاء البرنامج، مثل: القادة والمرافق والتعريف بجوانب الجذب للمشاركة في البرنامج بفعالية، على سبيل المثال: مدى دقة الأمان في البرنامج، مثل: برنامج ناجح في التجديف، أو برنامج ناجح لقيادة سباق السيارات.

2/5 المستويات

التقييم لتلك الأوجه الأربع لفاءة البرنامج يوجّه عن طريق مستويات المقارنة، وتلك المستويات هي عبارة عن عبارات الحد الأدنى المرغوب فيه من الأداء في الموقف الحالي. وهذا يمكن التقييم من المقارنة، إذا تم وضع الممارسات المرغوبة عقب ذلك فإن البرنامج يجب أن يكون فعالاً. وفي اليوم فإن استخدام مستويات التقييم لبرنامج الترويج الرياضي شائع جداً، فهو يسمح بقياس كفاءة البرنامج وفق معايير خاصة، التي منها: عدد معين من المستشارين، وعدد معين من الكرات لفرق بعض الأشطة الرياضية (كرة القدم على سبيل المثال)، وعدد معين من الملاعب للأطفال، وعدد معين من المقاعد للمشاركين، وعدد معين من سنوات

التعليم أو الخبرة للقائد، وهذا الأسلوب المتميز بخبرتنا بالمستويات التي يجب توافرها. ومجموعة المستويات عادة تكون أداة لقياس، وتكون من قائمة من المراجعة مع أسئلة للمقابلة التي تخدم دور داعم.

هذا النوع من التقييم يمكن استخدامه في مجال متنزهات الترويج، حيث أنه غير مكلف ويطلب القليل من البحث والتدريب ومهارات الأداء، ويسمح بالمقارنات على مستوى المنطقة، وحتى على المستوى القومي إذا كانت نفس المستويات يتم استخدامها. والصعوبة في استخدام تلك المقاييس للتقييم تنشأ عندما لا تفسر تلك المقارنات؛ فإن تفسير النتائج يعتبر عاملاً موجهاً لمستويات القياس بالنسبة للمستوى الشخصي، وأحياناً يكون عالمياً في طبيعته. والمعلومات المتوفرة تكون أكثر عمومية، مما يجعل من المستحيل قياس أهمية المكونات. ومستويات القياس عادة لا تسمح بالصالح المتساوي، ولكن يكون المختلف، نظراً لاختلاف التفسيرات، ربما هناك مستوى مناسب لأحد المؤسسات يكون مستحيلاً وغير مناسب لمؤسسة أو وكالة أو هيئة أخرى، لهذا السبب هناك دعوة لاستخدام تفسير تلك المستويات.

في حين أن تلك المستويات الإدارية والقيادة الخاصة بالمرافق ومحفوظات البرنامج في معظم الحالات قد تتطور الاستجابة للحاجة لمسؤولية المتخصصين من أجل خدمة المؤسسة بالإضافة إلى المنظمات القومية، مثل الاتحاد المصري للمعسكرات، والجمعية القومية للترويج في كثير من دول العالم. فرابطة المتنزهات الترويجية في الولايات المتحدة الأمريكية قد طورت مستويات استخدام الترويج. والأمثلة تشمل مستويات الجمعية الأمريكية للمعسكرات والجمعية القومية للترويج، وتقسم رابطة المتنزهات والدراسة الذاتية للترويج العام، ووكالات المتنزهات الترويجية،

ومقاييس بريمان Berryman للأنظمة الخدمية، وكانت وكالة المخطط تبني كلياً أو جزئياً أحد تلك المقاييس المشهورة.

ربما يختار المخطط مقاييساً خاصاً به من أجل تطوير المقاييس، فإن الخطوة الأولى هي مساحة المعايير، فمن الشائع عن معظم مجموعات القياس؛ أنها تُعطي مساحات عامة للفلسفة وأهداف طويلة المدى بالنسبة للمحتوى الإداري والشخصي والخصائص البدنية والتقييم ذاته، وبالتالي هو هذا التحديد العام والمعايير المحددة لقياس كل تلك المساحات التي تطورت. وعادة يحدث هذا في عمل المجموعات أو الجمعيات، وبعد إعادة العمل في النهاية يتم تبني المعايير الخاصة التي تمثل المحتوى الداخلي للمؤسسة، وهناك أيضاً الحاجة لتطوير نظام التهذيف بالنسبة لدرجة التقييم في تحصيل كل مستوى معياري، وعادة فإن البحث يختبر الصلاحية وذاتية الأدوات والمقاييس الموضوعية، التي تطبق لتأكيد دقة المقاييس لوضع المؤسسة أو الوكالة أو الهيئة.

عند اختيار مقاييس لتقييم كفاءة البرنامج الرياضي سواء تم تبنيه من مصدر خارجي، أو تم تطويره داخل مخطط المؤسسة، فهناك نقاط عديدة يجب التأكيد عليها من حيث الدقة التي قد حددها فاريل و لوندرجرلن 1978 Farrelly & Lundergren فيما يلي:

(1) هل المقاييس يغطي جميع المساحات بدقة، من أجل تحقيق كفاءة التقييم؟

(2) هل هناك معيار محدد وضع داخل كل مقاييس؟

(3) لماذا سوف تعرف بعد أن تنتهي، إذا استخدمت من المقاييس، وهل هذه المعلومات سوف تساعدك على تقييم كفاءة البرنامج بأفضل طريقة ممكنة؟

(4) هل نظام التهديد واضحًا وذات معنى؟

(5) هل هناك تطبيقات داخل نظام التهديد من أجل عملية العلاج؟

3/5 تحليل المنفعة والتكلفة

إن كفاءة البرنامج تقودنا أولاً إلى معدلات المنفعة والتكلفة، فإن تكاليف البرنامج محدد يشتمل الفريق الخاص بالعمل، والمرافق، والصيانة، ثم المنافع أو الأهداف التي يجب تحديدها ونسبة النتائج التي تقوم بين الطرفين؛ فإذا كانت نسبة التكلفة إلى المنافع عالية جداً فهناك محاولة تخفيضها، ومن المتوقع أن تتم بدون التأثير على جودة البرنامج، وإذا لم يتحقق ذلك، فإن البرنامج عادة لن يستمر.

هذا الشكل من تقييم كفاءة البرنامج الذي ينظر إلى أنظمة التكلفة إلى المنافع هو موجة المستقبل بمصطلح المحاسبة، فالعديد من البرامج القائمة على مبدأ التكلفة والمنافع تلقى حماساً كبيراً في السنوات الأخيرة. على سبيل المثال: نظام الموازنة الاقتصادية الذي طوره روبرت وليدر Robert Wilder 1977م، هذا النظام قائم على مفهوم الوقت هو المال، ونتيجة لذلك فإن كل ساعة عمل لها قيمة، فهو يفرض أن القيمة الاجتماعية للبرنامج بالنسبة للمجتمع يمكن التعبير عنها بمصطلحات اقتصادية متساوية لها، وبالتالي يمكن أن يدفع أو أن يتخلى عن البرنامج. معادلة الرياضيات المقدمة في النظام الاقتصادي المكافئ تعبر عن ذلك

$$\text{EEI} = \frac{\text{PH} \times \text{N} \times \text{PX} \times \text{MW}}{\text{AF}}$$

حيث أن النسبة الاقتصادية المكافئة تساوي عدد ساعات العمل للمشاركين في النشاط PH مضروباً في عدد المشاركين في هذا النشاط NP

مضروبة في الحد الأدنى للأجور MW والكل مقسوم على AF - EEI
متوسط أعمار المجموعة (عامل العمر الزمني).

وقد ميز الدلتا Adults عامل العمر الزمني بالنظام التالي:

- البالغون (من 19 سنة فأكثر) = 1 (واحد)
- الشباب (من 13 إلى 18 سنة) = 2 (الثرين)
- الأطفال (من 12 سنة فأقل) = 3 (ثلاثة)

وبالتالي فإن معادلة افتراضية لهذا التموزج هي كالتالي:

PH NP MW AF EEI

$$100 \times 100 \times 3.10 \div 1 = \$31.000$$

العائد الاقتصادي = البالغون ÷ الحد الأدنى للأجر × عدد المشاركين
× ساعات العمل .

مثال على ذلك: إذا كان هناك 100 ساعة عمل للمشاركين في برنامج معين يشترك فيه 100 فرد من البالغين، والحد الأدنى للأجر كان = 3.10 (ثلاثة وواحد من عشرة) دولار أمريكي في الساعة، وكان العائد الاقتصادي يساوي \$31.000 (واحد وثلاثين ألف) دولار.

لقد ذكر ويلدر Wilder بأن العائد الاقتصادي يمكن تعديله ليسمح بالفروق في نوع المشاركين، على أساس مبدأ أكبر من الموارد المتطلبة من أجل خدمات البرنامج لمجموعات خاصة من المشاركين. وهذا التعدد في الاختيار يمكن تطبيقه في المعادلة، على سبيل المثال: قدم ويلدر Wilder للمواطنين الأكبر في العمر الزمني (الأكبر سنًا)، ولم يمكن التنوع في

* \$ تعني دولار بالعملة الأمريكية

الاختيار من بين العدد خمسة، فإن العائد الاقتصادي اقتصر على الرقم أربعة والأطفال والشباب على الرقم ثلاثة، وإذا طبقنا تعدد الاختيار على المثال السابق ذكره تكون المعادلة كما يلي:

$$\text{PH} \quad \text{NP} \quad \text{MW} \quad \text{AF} \quad \text{EEI}$$

$$100 \times 100 \times 53.10 \div 1 = \$31.000 \times 4 = \$124.000$$

العائد الاقتصادي = الاختيار المتعدد × العائد الاقتصادي
 $\text{البالغون} \div \text{الحد الأدنى للأجر} \times \text{عدد المشاركين} \times \text{ساعات العمل}.$

هذا فإن العائد الاقتصادي سوف يكون \$124.000 دولار بالنسبة لهذا البرنامج للبالغين، وعند تطبيق هذا التحليل القائم على التكلفة والمنافع، فإن معادلة \$124.000 (مائة أربعة وعشرين ألف) دولار، يجب مقارنتها بالتكلفة الفعلية للبرنامج.

دعنا نفترض أن كلاً من النفقات المباشرة وغير المباشرة للبرنامج 62.000 (اثنان وستون ألف) دولار في العام، وبالتالي تكون النسبة هي 2 : 1 (واحد إلى اثنين) أو 50%. اقترح Wilder بأن هذا المعيار يمكن إقامته من أجل محو برنامج أو أتعاب أي برنامج تزيد عن نسبة نصف بالمائة، فإن هذا المعدل يجعل المخطط يتسع عن: ما مدى اقتصادية البرنامج؟

هناك تطبيق لتحليل التكلفة والمنافع وغيرها من المعادلات المشابهة تخضع لنقد واحد رئيسي، وهو من الصعب جداً التزويد بنسبة منطقية لوضع شكل الدولار على القيمة المرضية من تجارب الترويج الرياضي بالنسبة للمشاركين، على سبيل المثال: لا شيء في معادلة العائد الاقتصادي يسمح لاختلافات الفردية بين المشاركين أو لبرنامج جديد، تتطلب داخلية مرتفعة، ونتيجة لذلك فإن التجديد في البرنامج سوف تنتهي

لصالح عدد أكبر من البرامج التقليدية ذات الحضور العالمي، مثل: ببرامج كرة القدم للشباب.

بسبب تلك الصعوبات نوصي بأن استخدام تحليل تكلفة المنافع هو عامل ربط بين مستويين للتقييم وبرنامج التقييم. إن مؤسسات الترويج الرياضي الخاصة أو التجارية، ربما تجد نظام تحليل تكلفة المنافع بالنسبة لفاءة البرنامج هو الأكثر منفعة، فيما يخص عملية الأرباح.

4/5 تحقيق أهداف البرنامج

إن أهداف البرنامج هي الأعمدة المرشدة للبرنامجه ذاته، وتلك الأهداف تعطي أنظمة داعمة للبرنامج التي منها: المرافق والأدوات والإدارة والقيادة، ومحفوبي البرنامج ذاته، أنها تحدد مستوى عناية البرنامج للمشاركين، مثل: جودة القيادة وجودة المرافق وأمان الأدوات.

إن المُخطط يجب أن يحدد درجة نجاح تقابل تلك الأهداف الخاصة بالبرنامج من أجل تقييمه، فإن التناول الجيد لهذا البرنامج يقود إلى تحقيق ومراجعة الأهداف، ومدى صلتها بسياسات المؤسسة، ومدى قوتها في تشغيل قاعدة البرنامج، فإذا كانت أهداف البرنامج محددة على قدر الإمكان؛ فإن درجة التقييم تكون بسيطة، وهنا نقدم المثال التالي: أحد أهداف البرنامج الخاص بالسباحة قبل العمر الزمني للالتحاق بالمدرسة (الحضانة) أن يكون هناك قائد واحد لكل خمسة أطفال، وكل قائد يكون حاصل على الأقل الشهادة الرسمية الدالة على المؤهل كمعلم للسباحة، وفي هذه الحالة، فإن تقييم نجاح البرنامج في مقابلة الأهداف، يتطلب مراجعة وفحص الشهادات (المؤهلات).

هناك طريقتان يستخدمهما المُخطط لتحديد مدى نجاح البرنامج في مقابلة الأهداف ومستويات القياس في تحليل التكلفة - (ناقص) المنفعة،

بالإضافة إلى التعامل الأكبر الذي يمكن تعلمه عن طريق نجاح بعض أوجه البرنامج، بينما يتم تقييم الأهداف الأخرى، على سبيل المثال: نفترض أن هدف البرنامج يتعلق بمحفوظي البرنامج الذي يطلب المشاركون بأن يكونوا قادرين على أداء مهارة معينة في عدد من المرات، ويفترض كذلك أن جميع المشاركون يقابلون هذا الهدف بنسبة 50% من الوقت، وهذا يعود بدرجة كبيرة إلى الدقة التي يستخدمها البرنامج في توجيهه الأوامر، وكذلك مدى نجاح القيادة.

إن التقييم هو العملية التي تتعامل مع درجات متنوعة، فالقياس للأهداف المتحققة من البرنامج التي تكون متاحة للمخطط، على سبيل المثال: قياس تحقق مدى نجاح هدف بنسبة 75% من المعسكرات في المنتزهات الترويحية تتم شغلها خلال عطلة نهاية الأسبوع، وهو بالتأكيد مهمة لعملية التقييم أكثر من كونه طريقة نحو حفظ مدى تحسن المعسكرات بنسبة 75%， وكلما القياسين يجب أن يحصلان على صورة كاملة للتقييم، وهناك بعض المتخصصين في الترويج الرياضي يحددون مدى مطابقة التقييم ومدى عدم مطابقة بعض القياسات، وبينما النظرية فإن مفهوم المعايير المرتبط بالاتجاهات والأداء يكون إيجابياً بدرجة كبيرة Rossi & Williams 1972).

5/5/5 قياس المشاركة في البرنامج (الفعالية)

يجب على المخطط في تقييم برنامج الترويج الرياضي أن يحلل البرنامج وليس فقط عبارات خصائص البرنامج، ولكن كذلك عبارات خصائص المشاركون والمؤثرات التي يطبقها البرنامج عليهم، فإن فئات تقييم البرنامج في المقياس الكبير من حيث الفعالية تعتمد على أداء الأهداف بصورة مبكرة في أثناء عملية التخطيط، حيث أن المتخصصين في

الترويج الرياضي والمنتزهات الترويحية مهتمون بدرجة كبيرة بتحديد الفعالية، ويقدمون مجهوداً كبيراً من أجل ترك مساحة كبيرة لمناقشة أفضل طريقة لتقييم هذا الجانب.

هناك تكملة للجانب المالي، حيث أن تأثيره على البرنامج يكون تحدياً صعباً أحياناً. إن خدمة البرنامج شارك في متعة الترويج للأشخاص، ولم يعد ذلك التصنيف مقبولاً، فإن الحكم بالجدارة يمتد خلف حسابات قوائم المراجعة لتوثيق تأثير البرنامج على المشاركون. وهناك ثلاثة مساحات أساسية كتأثير البرنامج سوف نناقشها هنا، وهم قياس التغيير السلوكي والاتجاهات والآراء.

1/5/5/5 التغيير السلوكي Behavioral Change

إن معظم جهود التقييم في برنامج الترويج الرياضي لعدد معين من السكان تحاول قياس التغيرات البدنية والنفسية لدى المشاركون في البرنامج، تلك التقييمات عادة تشمل استخدام فنيات في عملية التقييم للخصائص السلوكية لكل مشارك، ودراسة التغير في تلك الخصائص عبر فرص البرنامج، على سبيل المثال: البرنامج المهاري يتوقع أن يترك معرفة أساسية عن مهارة معينة في خبرة، مثل: توافق العين مع اليد. ومن الطبيعي أن المخطط للبرنامج يأمل بأن البرنامج سوف يغير من سلوك المشاركون بطريقة إيجابية.

تلك التغيرات السلوكية، يمكن تصنيفها إلى أربعة أنواع طبقاً لما ذكره فارييل وكوندجرين – Farrell & Lund egren 1987م. إن المخطط يجب أن يبحث عن أحد المجموعات الأربع التالية عند تقييم تأثير البرنامج وهم:

- النوع الأول : التعبير الحركي: يشمل التغير في التعبير الحركي في تنمية المهارة وتنمية صورة الجسم الايجابية، وتحسين القوة والتحمل واللياقة البدنية وتخفيف الضغط، والتأثير العلاجي، وإعادة تشكيل العادات.
- النوع الثاني : التغير النفسي: يشمل التغيير السلوكي تنمية المفهوم الذاتي الايجابي والقدرة على التعامل مع الضغط بصورة بناءة والواقع الذاتي.
- النوع الثالث : التغير الاجتماعي: يشمل هذا التغيير تنمية السلوك الجماعي الايجابي، على سبيل المثال: الانتماء والمشاركة والتكامل وتنمية التنظيم الاجتماعي الايجابي وتقليل العزلة.
- النوع الرابع : التغير التعليمي: يشمل هذا التغيير الحركي تعزيز المعرفة كما هو الحال في تعلم قواعد نوع النشاط الممارس (اللعبة).

إن المعلومات المتوفرة عن تقييم سلوك المشاركين يتم جمعها عادة بوسائل منها قوائم الفحص واستطلاع الرأي والقياسات، ويمكن جمعها من التقارير الذاتية أو من تقارير الأفراد الذين على اتصال مع المشاركين، على سبيل المثال: في العديد من المواقف العلاجية، فإن بيانات السلوك عن كل مُعالج، يتم الحصول عليها عن طريق مجموعة المقابلة مع أعضاء فريق العمل الذين يُقيّمون تقدّم المشاركين، وهذا التقدم يتم وضعه في جدول ملاحظة المشارك. إن بيانات تقييم التغيير السلوكي، يمكن أن تكون صعبة ويتطلب فيها وقت كبير من أجل جمعها وتفسيرها، ولكنها هي الطريق الأكثر معنى لفهم فعالية البرنامج.

Attitudu 2/5/5 التوجهات

إن الجزء الأكبر من تأثير تقييم البرنامج على المشاركين في معظم الترويج الرياضي يعتمد على قياس التوجهات، فالتوجه هو تعلم التفكير والشعور والعوامل التي تؤثر بدورها على طبيعة السلوك تجاه شيء أو شخص أو موقف، وعلى الرغم من أن هذا صحيح، فإن الاتجاهات لها تأثير كبير على السلوك، حيث أن تقييم الاتجاه هو أكثر بساطة. ومعظم المُخططين يفضلون القيام به وعمل مرجع من هذا الاتجاه إلى السلوك.

على سبيل المثال: الأسئلة التي تخص الاتجاهات سوف تفسر لكي تشمل التغيرات السلوكية، ونتيجة لذلك، فإن التوجه الإيجابي نحو المجتمع يمكن تفسيره على أنه يقود إلى الحياة الاجتماعية، والتغير السلوكي من الصعب قياسه وخاصة في القاعدة غير المؤسسية، ونتيجة لذلك فإن العديد من المقيمين يعتمدون على فهرس الاتجاهات لكي يذكروا التغير السلوكي المصاحب، والاتجاهات يتم قياسها عموماً عن طريق وسائل استطلاع رأي أو اختبار الورقة والقلم الرصاص.

Opinion 3/5/5 الآراء

أحد القياسات التقليدية والأكثر انتشاراً في قياس فاعلية برنامج الترويج الرياضي، هو آراء المشاركين تجاه البرنامج، حيث يتم سؤال المشاركين الأسئلة التالية:

- هل استمتعت بالبرنامج؟
- ماذا أعجبك كثيراً في البرنامج وماذا لم يعجبك؟
- هل سوف تشتراك في برنامج آخر؟
- هل سوف تتصح بهذا البرنامج لصديقك؟

• كيف تحسن البرنامج؟

إن معرفة مدى تقبل المشاركين للبرنامج ومدى شعبيته أمر حيوي، ولكن هناك خطر من الاعتماد بصورة كبيرة على مقاييس الآراء. إن مقاييس الآراء يمكن أن يُضلل، إن الأفراد الذين يشاركون في برنامج الترويج الرياضي لأسباب مختلفة، تلك الأسباب يمكن في مجلتها أن تعطينا آراء غير مرتبطة بالأهداف، على سبيل المثال: بعض الناس ربما يشاركون في النادي من أجل التمرين، وآخرون ربما يشاركون من أجل تحسين مهارة نوع النشاط البدني الذي يمارس في النادي، وربما آخرون يرغبون في المناخ الاجتماعي والصحي، إن آراء المشاركين تكون فردية، حيث تنوع الاهتمامات والاحتياجات، ونتيجة لذلك تكون الاستجابات في استطلاع الرأي الخاص بالتقدير، ويمكن أن تكون مرتبطة بأهداف البرنامج. هل هذا يعني أن البرنامج فاشل؟ لا يعني ذلك، ولكن كان البرنامج سعيًا لأسباب تختلف من شخص إلى آخر، قد افترضها المخطط. إن مؤشرات البرنامج يمكن أن تكون ممتعة ومتعاونة في برنامج الترويج الرياضي التي تبني بصورة فردية على آراء الجمهور التي يتم تقييمها بصورة غير دقيقة لتجيئ المخطط إلى فعالية البرنامج.

6/5/5 تحقق أهداف البرنامج

إذا كانت أهداف البرنامج الرياضي لم يتم تنفيذها فقط، فإن عملية التقييم لتأثيرات البرنامج تكون أكثر صعوبة وبدون معنى، فلا توجد مستويات يمكن الاعتماد عليها في فعالية القياس. ويمكن للشخص أن ينظر إلى البرنامج ويعندها، وشخص آخر يمكن أن ينظر إلى نفس البرنامج، ولكن من قاعدة شخصية مختلفة، وبالتالي يعلن نجاح البرنامج، وهذا يعود

بنا إلى موضوع أهداف البرنامج بصورة واضحة، فهناك علاقة قوية حول أهمية إقامة أهداف واضحة للبرنامج.

تبدأ برامج الترويج الرياضي في الحصول على تأثيرات المشاركة مع وضع أهداف محددة للآراء، وإن التتابع المعتاد لهذه المجموعات من التغير، هي سلسلة من الأفعال أو الأحداث (مثل تعين القادة والتجهيزات والمشتريات) الذي ينتج عنه تحقيق الأهداف بدون أي مقاطعة للتعدية، فإن القائد عند منتصف البرنامج يقوم باختبار شعبية هذا البرنامج بصورة دقيقة، ويمكن للمخطط أن يفترض علاقة مباشرة بين البرنامج وبين تحقيق الأهداف المرغوبة. إن التداخل في المتعددات توجه بصورة مباشرة تأثير البرنامج، وهذا سبب اتجاهات التقييم نحو طريقتين مما:

- قياسات الكفاءة.
- قياسات الفعالية.

إن درجة تكيف البرنامج في مؤسسات الترويج الرياضي وخصائص وأهداف البرنامج، ربما تحدد درجة فعالية تحقيق البرنامج.

• العامل الأول: إن تعريف معيار نجاح الفعالية ربما يكون مقصوراً على المخطط الذي يتاثر بعدد كبير من العوامل، هي: بعض نتائج المشاركة المرغوب فيها (السلوك، والاتجاهات، والآراء) تكون أكثر في القياس في بعض الجوانب أكثر من غيرها، فإن تنمية المهارات الحركية في فرق كرة السلة، وفريق كرة القدم، على سبيل المثال: يمكن ملاحظته بسهولة، والنتائج الأخرى مثل: التنمية الاجتماعية في شعور المشاركة في برنامج اللعب، ربما يتطلب مقياس متوسط، وما زالت بعض التأثيرات الأخرى تخضع لهذا المقياس؛ حيث أنها تعتمد على التفسير عن طريق الملاحظة أو المشاركون أنفسهم، فهي تعكس

قواعد خاصة وهناك أمثلة على مثل تلك النتائج، وهي تحسن علاقة الوالدين مع الطفل في معسكر الأب والابن أو تحسين السلوك الذاتي في تعديل سلوك الضيف، وحتى عند تعريف التأثيرات السلوكية المحددة، فإن معنى السلوك يمكن تفسيره، وبالتالي فإن إستراتيجية المخطط التي يجب أن تتم بصورة أفضل من أجل تقليل صعوبات دقة القياس وموضوعيته. هؤلاء المخططون الذين يعملون على البرنامج فهم يتاحون لأنفسهم قياساً فريداً لتأثير المشاركة التي يجب أن توثق نتائجهم، وبالتالي فإن بعض المساعدة المتوفرة عن تأويل البرنامج التي تكون أكثر صعوبة في القياس.

- العامل الثاني: يؤثر توقيت التقسيم في نجاح فاعالية المعيار، فبعض التغيرات في السلوك والاتجاهات والآراء يمكن تسجيلها فوراً عند إتمام البرنامج، وبعض التغيرات الأخرى غير المتوقعة أو غير المرغوب فيها يمكن تأخيرها. إن جمع المعلومات عن الأداء السلوكي الحالي، الذي يتبع البرنامج، يمكن أن يكون أكثر بساطة من الحصول على تلك المعلومات بعد مرور ستة أشهر أو عام من المشاركة بعد أن يترك المشاركون البرنامج، وهذا العامل له أهمية كبيرة على المدى الطويل في أنواع البرامج المستمرة التي منها: معسكرات الصيف وخدمات الترويج العلاجي.
- العامل الثالث: إن التغير في درجة السلوك والاتجاهات والآراء المرغوب فيها هو الذي يؤثر على نجاح المعيار بوضوح، فإن التغير الحركي المرغوب فيه لا يقل عن فرص نجاح البرنامج، فبدلاً من اختيار برنامج التنس كهدف من أجل تنمية حركة اليد؛ فإن اختيار 85% من المشاركين يفوزون في بطولة تنس المدينة. فإن النجاح

كهدف أساسى تم اختياره لا يعني صعوبة الأهداف أو غير ملائمتها،
فإن صنع النجاح أصعب من تحقيقه.

بسبب أن بعض تأثيرات البرنامج على المشاركين يمكن قياسها عن غيرها بسبب المقاييس المستخدمة، التي يمكن أن تؤثر على النتائج، بسبب أن النجاح يمكن أن يتغير بسبب درجة التغير المتوقعة من تأثير هذا النجاح، فمن الضروري في برنامج الترويج الرياضي أن المُخطط والمدير لا يقعان في تلك المصيدة، ويفضلون تلك البرامج التي تذكر النجاح الجاهز، فإن عناية المهنيين، والحكم في تقدير فعالية البرنامج مطلوبة.

7/5/5 تصميم التقييم

إن أهم المشكلات التي تواجه عملية التخطيط لبرامج الترويج الرياضي، هي الحاجة إلى الدقة في تحديد تلك البرامج على الرغم أن التقييم المُحكم ذات الدلالة، ليس متوفراً، وليس مفهوماً دائماً، وبالتالي فإن وضع البرنامج الرياضي مشترك مع تفضيل البرنامج يوماً بيوم، حيث يعتقدون أنهم لا يستطيعون القيام بتقييم مستمر، وهذا الخطأ الشائع في تحديد أداء الأداء للبرنامج هل هي تحققت بالمعنى الدقيق على أساس عناصر تصميم التقييم؟ إن الخطة المذكورة في تصميم التقييم وما سوف يتم قياسه أو ملاحظته أو اختياره، حيث المجموعات وفي أي وقت يتم فيه ذلك.

يشمل التقييم كذلك أدوات القياس، ومن سوف يقوم بعملية التقييم، بسبب أن تقرير المُقيم يمكن أن يؤثر على تصميم التخطيط في المستقبل، فإن نتائج التقييم يجب أن تنشر، وعند الرجوع إلى تلك النتائج بصورة سهلة، فإن تصميم التقييم قد يلاقي تأكيداً مهنياً. إن عملية تصميم التقييم

هي نوع من المعلومات التي ينتج منها هذا التقييم عند جمعها، وما هي الأدوات التي سوف تجمع بها؟

8/5 من هو المقيّم

إن مرحلة التخطيط للتقييم تتطلب غالباً مشاركة العديد من الأشخاص، من قائد النشاط في الموقع إلى المشرف وإلى مديرى الفرع، إن تقييم نظام البرنامج على المدى الطويل يمكن توجيهه عن طريق الاستنارة الخارجية. إن القضية في من هو الأفضل للقيام بعملية التقييم، فهو شخص مدرب، وهو شخص داخلي، ويتم تحديد تلك الدرجة في العقد وفق ظروف التقييم، ونريد أن نؤكد على أن جميع تقييمات البرامج الرياضية يجب أن يقوم بها شخص متخصص من أجل أن يكون ذات معنى، وهذا يعني بأن المقيّم يجب أن يقوم بالعمليات اللازمة بعد أن يحصل على المؤهلات العلمية المناسبة إلى مستوى التقييم المرغوب فيه. يمكن أن يرى البعض أنواعاً من الاستحسان الشخصي لبعض التقييمات التي تتطلب الحد الأدنى من مهارات البحث والمعرفة، والآخرون يرون تأثير التقييم الذي يكون بدرجة كبيرة مؤثرة على تعديل بيانات السلوك، ونتيجة لذلك تتطلب المعرفة المتقدمة بعلم الإحصاء، وفنيات البحث، فهناك متنزهات للترويج مرغوب فيها أكثر نتيجة للاستشارة أو الاستشارة داخل المنزل، فهناك بعض من المتخصصين يفضلون المقيّمين من الخارج من أجل تقديم حكم حر مبني على أساس، ولكي نقدم نظرة حديثة عن الخارج، ولكي ندرس موضوعية البرنامج.

بحاول الآخرون على أن المقيّمين يجب أن يكونوا من الداخل الذين لم يتلقوا نفس التدريب الدقيق، ولا الخبرة الكافية، ولكن لديهم المعرفة الأولى للبرنامج ككل، وسوف يكون ذلك مقبولاً من فريق العمل، الذي يمكن

أن يعمل بطريقة أقل ملاحظة وبأسلوب يوجه التقييم، وبالطبع فإن المؤسسات المالية المعنية تعتبر تحدي آخر، بغض النظر عن مكانة المؤسسة بهذا الشأن، فمن الهام أن عملية التخطيط لمن هو مُقيم البرنامج بدقة، ويجب أن يكون مستعداً ومؤهلاً لمقابلة تلك المهمة، حيث أن التذكر يدفع إلى أن التقييم هو التوصل إلى أفضل برنامج، إن درجة البحث تتطلب إنتاج تقييم صحيح لكي تشارك في تحسين البرامج المستقبلية، التي تكون الحاجة إليها ضرورية.

هل بعض الخطوات الإرشادية عن الدرجة الدنيا للتقييم، قد تمت مناقشتها من قبل التقييم، التي ذكرت هنا في استئارة المراجعة؟، هل هؤلاء الأشخاص الذين يتم تقييمهم من خلال البرنامج من قبل مُخطط المؤسسة أو الوكالة قادرون على ذلك؟

- اعرف مكانة التقييم في برنامج الترويج الرياضي وعلاقتها بعملية التخطيط.
- افهم موضوع التقييم أو الفعالية المحددة والكافحة التي تحتاج إليها من أجل التقييم.
- اختر تصميم التقييم المناسب واجعله فعالاً.
- عرف الأدوات المناسبة لجمع البيانات.
- حلّ وفسّر النتائج.
- اربط بصورة فعالة بين نتائج التقييم واجعلها تتحرك إلى الممارسة.

على الأقل فإن البنود الستة المذكورة عالية تكون ضرورية من أجل اكتساب نتائج مرضية عن تقييم البرنامج، بالإضافة إلى أن التقييم من الداخل، أو خارج المؤسسة، أو خارجهما، يكون بعض الاعتبارات الأخلاقية

يجب مراجعتها عند تلك النقطة. كل مُقيم فردي سوف يقترب من خطة التقييم منخلفية مختلفة، وهو مفهوم يقيم فريدة، مع وجود مهارات مختلفة وفنينات مفضلة. إن مسؤولية المُقيم تقع أساساً على تنافس التقييم، فهو يشمل الأمانة، فيما يقوم به المُقيم، فإن كون تصميم التقييم مفتوحاً والتصميم ممكناً، والحصول على نتائج موضوعية وأمينة قدر الإمكان؛ فإن الحصول على معلومات دقيقة وتقارير ومراجعة المختصين شئ ممكن.

وفق كل ذلك، فإن المختصين المشتركين في خطوة التقييم، يجب أن يأخذوا في الاعتبار حساسية عملهم. فإن أي خطأ في العمليات الحسابية أو المعايير الأخلاقية في أي جانب من جوانب التقييم، من الممكن أن تعتبر تطبيقات البرنامج في المستقبل والمؤسسة والمشاركة وفريق العمل، إن المُقيم يحب استخدام التقييم دون الخوف بتاتاً من نتائج تلك العملية.

9/5 الإجراءات

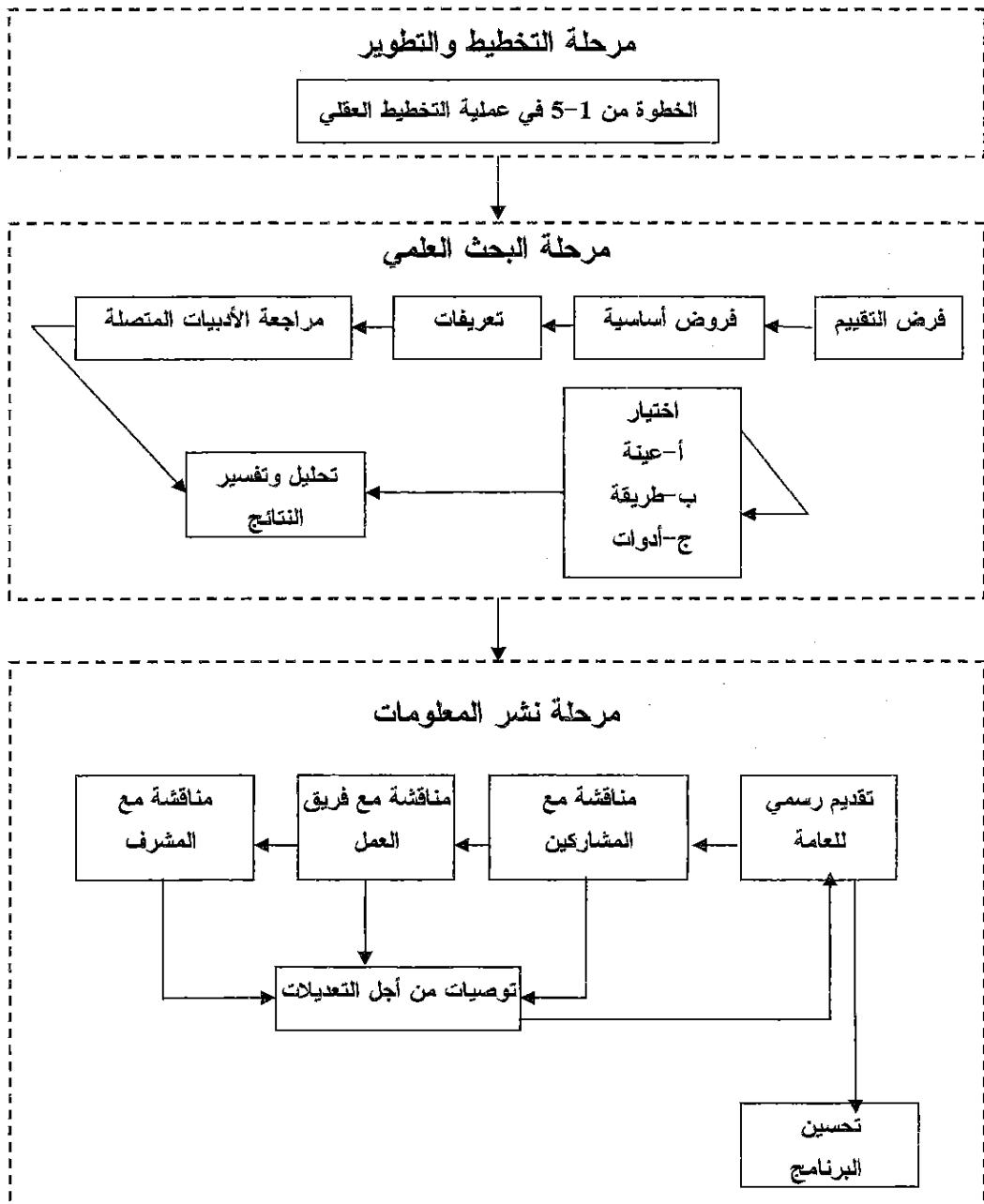
ممكن أن يظهر في تقديم هذا النص أن المخطط للبرنامج يجب أن يتبنى التقييم، ويحدد أهداف البرنامج، ويتترجمة تلك الأهداف إلى مؤشرات قابلة للقياس وأهداف موضوعية، ويجمع المعلومات من تلك المؤشرات القابلة للقياس من المشاركين في البرنامج، ثم يقارنها مع تلك النتائج ومع الأهداف الأصلية، وعلى الرغم من أن هذا المبدأ ليس مثالياً فإن الخطوة التالية التي تحدث في برنامج المنتزهات الترويحية، والترويج على سبيل المثال، لا تتكيف ولا تكون بالدقة التي يوصي بها المُقيم، فإن ظروف التحول والموافق الفردية، هي التي تنشئ هذا الموقف المعقد.

إن المناقشة مع العقل المختص الآن تتحول إلى مشهد أساسى لعملية التقييم، فلا يوجد تصميم واحد هو الأفضل لبرامج الترويج. إن هذا الاختيار في التصميم وأدوات القياس يبني على استخدام النتائج والقرارات

الضرورية التي يجب اتخاذها وقدرات الباحث واهتمامات المؤسسة، وفي الحقيقة، فإن تصميم التقييم الخاص هو عملية مركبة بين المثالي وبين المتاح. وفي حالة نقص نموذج فردي من برنامج إعادة التقييم التي تم تقييمها، فإن النموذج المنظور والممارس ربما يجد تبني في هذا الموقف الخاص.

إننا نرى في الشكل (رقم 1 فـ 5) نموذج مركب للتقييم يتكون من وجهين: البحث، وجمع المعلومات. فإن تقييم البحث يُعرف في البداية غرض دراسة التقييم، وبالتالي فإن الافتراضات الأساسية التي تم تقديمها ربما تكون أكثر حرجاً مع بذل كل هذا المجهود في عملية التقييم. فإن النموذج الفريد أو المتمكّن يُذكر فهم تلك العبارات وأي تقارير عن تقييمات سابقة ترجع إلى المؤسسة، وبذلك فإن التقييم سوف يفهم تلك الخفية، إن نموذج الأشطة المحددة والمشاركين المحددين يتم اختيارهم، فإن فنيات جمع البيانات، وبالتالي فإن التقييم ذاته يكون موجهاً، حيث تُجمع المعلومات، وتُسأل الأسئلة ، ويتم ملاحظة واختبار المشاركين، وفي النهاية، فإن نتائج التقييم جميعها وتحليلها وتفسيرها وختامها ورسم برنامج المستقبل التي توصي بها.

الخطوة السادسة: تقييم البرنامج



شكل 1/ف5

Adapted from Theobald W.F. Evaluation of recreation and park programs. New York: John Wiley, 1979, p.155.

الصورة الثانية لنموذج التقييم هو استبعاد المعلومات، وهذا يبدأ عندما يقدم المُقيم النتائج والتوصيات إلى مدير أو مسؤول المؤسسة أو الوكالة وإلى فريق العمل في البرنامج، وإذا كان هذا يناسب المشاركين أنفسهم في البرنامج. بناءً على تلك العروض والمناقشات، فإن المُقيم له الاختيار في صنع المراجعات والتعديلات إلى التقرير النهائي للتقييم، وهذا التقرير النهائي يكون مكتوباً عادةً ويقدم إلى المؤسسة وفي بعض الحالات يتم إعلانه إلى الجمهور.

استشهد بتويد Theobald 1970م بنموذج لإجراءات التقييم تم تقديمها في الشكل 1/ف5 مع المثال التالي :

"تلقي مدير متزه إحدى المؤسسات في الولايات المتحدة الأمريكية بعض الشكاوى بخصوص جودة المعارضات في متحف المتزه التاريخي ، بالإضافة إلى عدد الزوار في العام السابق لتقديم الشكاوى قد قلَّ بمعدل 4% شهرياً ولا أحد من فريق العمل قدم عرضاً مناسباً لحل هذا الموقف.

لذلك، فإن المدير يبحث عن تقييم لمعارضات المتحف من أجل تحديد المشكلة، ثم يختار المُقيم مع المدير وفريق العمل، حيث بدأ يراجع الأهداف وواجبات الأداء بالنسبة لبرنامج المتحف، وأهم تلك النتائج هو إدراك أنه على الرغم من مناسبة أهداف المتحف، فلا توجد قياسات مكتوبة توصي بإتمام المهمة، المُقيم وفريق العمل وافقوا على مجموعة من الأهداف الواضحة والمحددة القابلة للقياس، بعد ذلك قاموا بتعريف معيار يساعدهم في قياس الأهداف، والمهمة الأخيرة في هذه الصورة هي اختيار أهداف التقييم ذاته والموافقة عليها، ببساطة ماذا يأمل التقييم في أن يحقق. ومن المعلومات السابقة التي حصلنا عليها خلال عملية تطوير التخطيط، فإن

المُقيّم يذكر المشكلة على أنها خلل في برنامج المتحف، إن أهداف الدراسة هي :

- تحديد سبب هذه المشكلة.
- القيام بتوصيات محددة لتعزيز مشاركة العامة في البرنامج، إن أغراض تلك الدراسة ليس افتراض ما حدث في الماضي، فبعد تحديد زمن الدراسة، فإن المُقيّم يقرر تحديد التحري لقوية المستخدمين للمتحف، وتحديد استمرار الدراسة لمدة اثنى عشر شهراً ، ويتم مراجعة جميع المعلومات المسجلة عن المتحف، وجميع محتوياته، ومعروضاته. بالإضافة إلى أي دراسات أو أدبيات تتعلق بمشكلات مشابهة من المتحف الأخرى، يجب أن تراجع أيضاً. والعينة تشمل مجموعة عشوائية يتم اختيارها من الزوار الداخلين والخارجين من المتحف. وكذلك عدد من الأفراد الذين وقعوا في سجل الضيافة، وقدموا عناوين خلال العام الماضي والطريقة المرشحة تتكون مما يلي :
- استطلاع رأي بالبريد من الأفراد الذين تم اختيارهم من سجل الضيافة.
- مقابلة قصيرة لأولئك الأفراد الذين شاهدوا أو سوف يشاهدو المعروضات.
- قياس مستمر لتحديد الزمن الذي يقضيه الزوار في المشاهدة الفردية للمعروضات وتنمية التحليل سوف تكون من توزيع التردد، والنسبة المئوية، وجدول يوضح العمر الزمني والجنس والوظيفة والدخل وعدد مرات الزيارة السابقة للمتحف الأخرى من جميع الأنواع.

بعد إتمام الدراسة وتقييم المعلومات في جداول تحليلها، فإن المُقيم يعرض مجموعة من التوصيات هي :

- تغيير المعروضات الفردية بغيرها ذات التردد الأكبر.
- استئجار اثنين إضافيين من فريق العمل ومدير للتعليم.
- اختبار موارد إضافية للمتحف ذات طابع محلي وقومي تختلف عن المقتنيات الحالية.
- إضافة ثلاثة مساحة جديدة لجراج السيارات أمام مدخل المتحف.
- شراء وتجهيز خلايا العرض وشاشة عرض كبيرة.
- توسيع نطاق المتحف ليشمل عدد أكبر من الزوار.
- زيادة ميزانية المتحف من أجل توسيع حجم المتحف.
- توصيل نظام تكيف جميع أنحاء المتحف.
- وضع برنامج تطوعي من أجل التزويد بمجموعة من جولات الزوار.
- الإمداد ببرنامج تدريب عن خدمات المتحف ومقتنياته، بالنسبة لفريق العمل الداخلي.

يناقش المُقيم النتائج والتوصيات مع الإدارة وفريق العمل، وبالتالي تستنتج توصيات إضافية، أو يتم تعديل أو إلغاء بعض التوصيات، ويعتمد هذا على قدرة الاستخدام، وبعد أي مراجعات فإن المُقيم يقدم التقرير النهائي للمؤسسة الراعية، ثم إلى الجمهور، مع اقتراح الطريقة والجدول الزمني للتطبيق. إن النماذج المبكرة من اختيار التقييم وجميع المعلومات

* From Theobald W.F. Evaluation of recreation and park programs Copyright © 1979 by John Wiley & Sons, Inc. Reprinted by permission of John Wiley & Sons, Inc.

والطريقة المستخدمة وأدوات القياس والتقييم المستخدمة في تحليل البيانات تعتمد على غرض التقييم، هذا الغرض يشمل استخدام المعلومات والقرارات المتوقعة، فالممارسة الفعلية لإجراءات التقييم تعتمد أيضاً على قيود المؤسسة، وتشمل ضوابط الوقت والموقع والخبرة. وهناك كذلك قيود النفقات وبالتالي فلا توجد نفقات على المدى الطويل تخص دراسة التقييم، وعندما تكون النفقات منخفضة، فهناك قيود عن كم يتطلب تقييم البرنامج، وما هي المدة الزمنية المخصصة لذلك؟

10/5 تقنيات جمع البيانات

يجب على المُخطط أن يتخذ مقياس محدد على الكفاءة، كما يركز على عملية التقييم . إن المُقيّم يجب أن يكون قادرًا على تجديد مقاييس بعينها، تكون متاحة ومتوفّرة لاستخدامها في عملية التقييم الممتد لتحقيق الهدف، وهذا يتطلّب اختيار أدوات محددة لجمع البيانات ومناسبة لغرض التقييم وطبيعة البرنامج. هذا الشكل من إجراءات التقييم غالباً ما يكون مكلفاً وصعباً.

إن المناقشة التالية تقدم الحد الأدنى من متطلبات أدوات القياس، وبالتالي يقدم طرق موظفة لجمع البيانات عن كفاءة البرنامج وفعاليّة المشاركة.

1/10/5 متطلبات أدوات القياس

إن غالبية التقنية المستخدمة في أي تقييم لجمع المعلومات، هي الأداة التي تملك الاستقلال Reliability والصلاحية Validity والموضوعية Objectivity تلك هي نقاط البحث الأساسية ومتطلبات الحد الأدنى من أجل تأكيد أن المعلومات منبثقة من أداة القياس المستقبليّة النافعة وغير المنحازة. فإذا كانت أداة القياس المستخدمة في تقييم البرنامج

لا تملك تلك الصفات الثلاث (الاستقلالية، والصلاحية، والموضوعية) فإن المخطط يمكن أن يبني عقيدة ضعيفة على البيانات الناتجة عن استخدامها.

الاستقلالية Reliability تشير إلى ثبات القياس، على سبيل المثال: فإن أداة جمع البيانات، يجب أن تكون مشابهة لتلك المعلومات التي حصلنا عليها من الاستخدام المتكرر في ظروف مشابهة وهذا هو قياس الاعتماد، إذا كان نفس الشخص يأخذه مرتين ويحصل على نفس التسجيل، إن الاستقلال يعبر عنه في معادلة رياضية لترابط الإيجابي بين التسجيلين، إذا كانت المؤسسة تراجع التقييم المنصور والأدوات التي تبنّاها، فإن أداة القياس تكون هنا صادقة من حيث الاستقلال. وبالتالي تتوصّل إلى جمع المعلومات المرغوب فيها.

إن أداة القياس تعتبر صالحة إذا كانت تقيس ما خصصت من أجله، على سبيل المثال: إحصاء الجمهور في عرض فني (تمرينات حديثة). هو أداة قياس صالحة لعدد الأشخاص الذي يحضرون البرنامج، ولكن ليس لعدد الأشخاص الذين يستمتعون به، إن أداة القياس تكون صالحة، إذا كانت تقيس العوامل التي تؤدي إلى النتائج، وعدم إنجازها. وهذا يعني أن كلا من المقيمين ينظرون إلى الجودة في العقل، والحكم الجيد بنفس الطريقة والموضوعية تمثل موافقة جميع المستخدمين بتنوعهم في أداة القياس فهناك نقص في التأثير الشخصي أو الرأي من المقيّم على نتائج البيانات.

بالإضافة إلى كون أدوات القياس صالحة أو غير صالحة ومستقرة، وموضوعية، فيجب أن تكون مناسبة، وكون الأداة مناسبة هل هي تقيس العوامل الهامة أو العوامل التي تعكس أهمية البرنامج؟، وكذلك تكون مناسبة للمشاركين الذين يتم تقييمهم بما يتماشى مع مستوى قرائهم، ومستوى مهاراتهم والخصائص الثقافية.

يجب اختيار فنيات لقياس تكون مناسبة للمدى الزمني المتاح وقابلة للإعداد والإدارة. والمعلومات الناتجة يجب وضعها في جداول وتفسيرها. وبالتالي فإن أداة القياس يجب أن تحصل على معلومات فريدة، لا يمكن الحصول عليها بأي من الطرق الأخرى أو أدوات القياس الأخرى.

أدوات القياس المستخدمة في برنامج الترويج الرياضي يمكن الحصول عليها بعدة طرق، حيث يمكن المخطط أن يختار تطوير مقاييسه الخاص، ونشر مواد المكتبة يمكن أن يمدنا بافتراضات، والبحث التجاري يؤكّد عرضها للبيع. إن الترويج لطلاب الجامعات، وبرامج المتنزهات الترويجية تتتطور لإرضاء متطلباتهم، ولكن استخدام الأدوات الصحيحة بين المؤسسات المشابهة، والمنظمات القومية المهنية، يمكن أن تقترح استخدام مقاييسها، على سبيل المثال: التقييمات السابقة، يمكن أن تطبق على الأهداف الإجرائية للبرنامج أو على أهداف مشابهة ذات صلة بالمؤسسات، وإذا كانت تلك هي القضية، فإن المخطط يمكن أن يوفر الوقت والجهد عن طريق تبني أو تعديل تلك المقاييس. بعض المتخصصين يدعون للبحث عن الصلاحية الموجودة والمقاييس المستقلة أكثر من تطوير مقاييس جديدة.

إن المهمة الأساسية للمقيم هي اختيار واستخدام البيانات التي تم جمعها واختيار الفنيات الخاصة من أجل الحصول على المعلومات الضرورية بحد أدنى من التكلفة. ويلي ذلك بعض أدوات القياس المستخدمة في تقييم برامج الترويج.

5/10/2 الأدوات المستخدمة في قياس كفاءة البرنامج

هناك عدد من فنيات التقييم تكون ناجحة جدًا في قياس كفاءة أهداف البرنامج، وفنيات توجيه البرنامج تشمل إجراءات أهداف البرنامج وقدرة محاسبة الإدارة وسلوك فريق العمل.

على الرغم من أن معظم الأدوات المستخدمة هي بالتأكيد الأكثر نفعاً من الناحية الاقتصادية عن طريق حفظ سجلات البرنامج، على سبيل المثال: سجلات البرنامج الخاص بالتسجيل في البرنامج، ويمكن استخدام أتعاب التسجيل لمعرفة الحضور الكلي وساعات المشاركة (الوقت المستخدم في استخدام الخدمات)، النسبة المئوية وعدد المشاركين وغير المشاركين في كل برنامج، ومعدل تأهيل فريق العمل إلى المشاركين، والعينة النظامية في البرنامج الكلي للمؤسسة في أوقات مختلفة يعطينا مقارنة من أعداد الحضور والمشاركة، وكذلك فهرس عن تنوع عدد من البرامج المختلفة المتوفرة في أوقات متعددة.

إن معدل استطلاع الرأي على الجانب الآخر، أو قوائم المراجعة، حيث يطلب المُخطّط من المشارك أن يستجيب لعدد من معايير الكفاءة على سبيل المثال: فإن المشاركين في البرنامج يمكن أن يطلب منهم وضع معدل للجنب المادي لموقع الترويج والمرافق، وموافقة ساعات عمل البرنامج ومساعدة فريق العمل وملائمة ألعاب البرنامج، وسجلات الزحام، مثل: طوابير الانتظار، ومعدل استيعاب الأنشطة، والمربع يمدنا باستشهاد افتراضي لنسبة استخدام الأداة. إن قياس قوائم الفحص التي تمت مناقشتها في هذا الفصل، يمكن كذلك أن تكون نافعة كأدوات قياس للكفاءة البرنامج ، حيث أنها تقدم مقارنة ضد بعض القياسات المصممة مهنياً، مثل تلك القوائم التي تساعد في إخبار المُخطّط بالرقم المرغوب فيه، والنسبة المئوية للأفراد على بعد عدد من الدقائق أو الأميال من خدمة برامج الترويج الرياضي، والحد الأدنى من درجات الأمان (عادة يتم التعبير عنها في عدد الأحداث لكل مستخدم في اليوم مسجل في تقارير أحداث البرنامج) والحد الأدنى من البرامج التي تمارس.

إن الاستحسان الذاتي لفنيات توجيه البرنامج تكون نافعة في تقييم كفاءة البرنامج الذي يكون في قوائم الفحص والنسبة واستطلاع الرأي وتكوين م مقابلات، وهنا يتطلب من المؤسسة ككل عضو في فريق العمل، وأحد المواطنين وإدارة أحد منتزهات الترويح لتطبيق الحكم الذاتي أو التقييم الذاتي لتأكيد المعيار، ومعيار الاستحسان الذاتي الذي يتعلّق عادة بخصائص المؤسسة المحددة التي تتتبّع بكافأة البرنامج التي منها ما يلي:

- الحاجة إلى خدمات برنامج الترويح الرياضي.
- مهمة التوجيه لبرامج الترويج الرياضي.
- الإشراف والمنافسة الشخصية.
- النظام الإداري.
- حجم المؤسسة.
- الاشتراك المؤسسي.

إن توجيه كفاءة البرنامج بصورة كبيرة عن طريق الفهارس يوجد أيضًا داخل السجلات المالية للمؤسسة، على سبيل المثال: برنامج تسجيل النفقات للمؤسسة من أجل الأغراض الحسابية، ويكون مفيداً كذلك في مراجعة السجلات الحسابية، ويكون مفيداً أيضًا في مراجعة السجلات الموجودة عن خطوط البرنامج، ومن أجل دراسة مجموعة الموارد، وتشمل ميزانية فريق العمل والمعدلات والمرافق، وأيضًا من أجل مراجعة وظائف التشغيل.

إن سجلات المراجعة المالية تُحفظ في برنامج ترويحي فردي أو قاعدة القسم، إذا لم تعيد المؤسسة حساباتها، فإن معظم السجلات المالية يتم توجيهها عن طريق استشاري متخصص من خارج المؤسسة. والوسيلة الأخيرة في تحديد كفاءة البرنامج التي ناقشها هنا هي دراسة الوقت

والحركة. وهذا القياس يشير إلى تلك الفنون التي تتبنى تحديد الوقت الذي يقضيه فريق العمل في خدمات البرنامج الترويحي أثناء تطوير الأداء.

إن دراسة الوقت والحركة وقياس مجهود فريق العمل في مقابل الوقت المخصص للبرنامج الترويحي. وهذا يتم لقياس كفاءة ودقة موارد الفريق. فالمقياس يتم تحديده عن طريق استخدام مذكرات فريق العمل أو التقارير الذاتية، على سبيل المثال: تحديد كمية ساعات العمل ضرورية لكل نشاط في برنامج الترويحي الرياضي والوقت المستغرق الذي يمكن قياسه موارد فريق العمل، يمكن بحثها وفقاً لصلتها المسبقة لكل برنامج. وهذا يعني إذا كان الوقت الذي يقضيه فريق العمل في تطوير حدث خاص مثل: إتارة شجرة عيد الميلاد أثناء الاحتفال برأس السنة الميلادية خارج النسبة مع غيرها من الأعمال، فإن الأنشطة المجدولة بانتظام والقرار في تغيير هذا الحدث، ربما تتم صناعته، الأدوات التي تقيس كفاءة البرنامج، ممكن أن تكون بسيطة، مثل: سجلات مراجعة البرنامج أو معدنة مثل السجلات المالية أو دراسة الوقت والحركة.

فهناك علاقة كبيرة على أساس كفاءة التقييم الذي يعتمد على سجلات البرنامج الرياضي الترويحي، فجميع البرامج على الأقل يجب أن يكون لها سجلات تحفظ مع فريق العمل ومع السجلات المالية والأمان وصيانة المرافق ومحفوظ البرنامج.

• اسم البرنامج

• أيام وزمن البرنامج

من فضلك سجل في المعيار الرقمي التالي من 1 إلى 5

• 1 = غير مرضي.

• 3 = مرضي.

• 5 = فائق.

(1) الجدول الزمني لهذا البرنامج يتفق مع أسلوب حياتك.

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

(2) هل المرافق المقدمة في هذا البرنامج تتفق مع المتعة؟

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

(3) كيف تقيم قيادة هذا البرنامج.

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

(4) هل كان هذا البرنامج مشوقاً، وبذلك فجميع من كانوا مهتمين تم ملاحظتهم؟

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

(5) هل الرسوم المطلوبة تعكس موارد البرنامج؟

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

(6) هل مناخ البرنامج آمن؟

| | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| <input type="checkbox"/> |

تعليق:

جدول 1/ف 5 ملخص لأدوات جمع بيانات التقييم

| الاداة | ماذا تقيس؟ | الافتراضات | تطبيقات |
|-------------------|--|---|--|
| *جلات البرنامج | الحضور، والمشاركة، ونفوس المشاركين أو مختلفين، تنوع البرنامج | افتراض اجتماع مصالح الوكالة | قلة الحضور، وقلة التنوع تؤدي بقلة الحاجة. |
| *معدلات الاستخدام | الجذب المادي للبرنامج ثبات الجدول الزمني اتجاهات فريق العمل الازدحام. | افتراض جاذبية الموقف وموافقة الجدول الزمني، وجذب المشاركين. | أكثر من فقر البرنامج ربما نأمل إلى النظر إلى عدد المستخدمين الذين يبقون بعيداً بسبب ذلك. |
| *قياس قوائم الفحص | مستويات الأمان المرغوب فيها، ومعدلات المشاركة المرغوب فيها، وعدد البرامج المرغوبة. | افتراض تحقيق مستوى محدد من جذب عدد أكبر من المشاركين. | من الهام أن تنظر ليس فقط إلى المقاييس، ولكن أيضاً إلى تصوير المشاركين لتلك المستويات، والمعيار الذي يكون مبالغأ فيه. |

| | | | |
|------------------------|---|---|--|
| الاستحسان الذاتي * | الحاجة إلى البرنامِج، الإشراف واكمال القيادة، أسلوب الإدارة، حجم المؤسسة. | افتراض أنواع معينة من خصائص الوكالة توجه إلى كفاءة أعلى للبرامج. | يجب التوجه إلى الموضوعية والاهتمام بما هو جدير. |
| * السجل المالي | نفقات ودخل البرنامج | افتراض نفقات مرتفعة، ودخل منخفض يكون غير كفء. | يعتمد على الموارد المالية للوكالة. |
| * دراسة الوقت والحركة | ما يبذل من طاقة ووقت من فريق العمل. | افتراض وقت أقل من فريق العمل، وتحقيق إنتاجية أكبر للبرنامج يعتبر كفء. | يعتمد على التجديد والابداع في البرنامج. |
| * قياس فعالية البرنامج | الطرق المعروفة في التفكير | افتراض اتجاه المشاركة، سوق يوجه سلوك البرنامج وبالتالي المتعة. | قبل المقياس يتحقق الثقة يجب التأكد من الصداقة والصلاحية. |
| * مقياس الاتجاه | والشعور. | | |

| | | | |
|---|---|---|-----------------------------|
| والموضوعية. | | | |
| كل وقت يستند يتطلب مهارات البحث. | افتراض أن عدم الفهم الكامل يعكس لماذا هو فعال أو لا. | برنامـج محدد أو مشاركة، في العمق وقصريـاً. | * دراسة الحالـة والميدان |
| يتطـلب مواضـوعـية فائـقة. | افتراض أن التغيـر في السلوك عند نهاـية البرنـامـج يعـكـس تـأثـيرـ | مهارات إعادة التأهـيل الأفعالـ، سلوكـ المـشارـكـينـ في البرـنـامـجـ. | * ملاحظـة السلوك |
| مثل تلك المقاييس لا تخبرـنا دائمـاـ بصورة صـحيـحةـ عن تـأثـيرـ البرـنـامـجـ. | افتراض أن البرـنـامـجـ الشـعـبـيـ يكون فـعالـاـ. | قبول البرـنـامـجـ وشعـبـيـتهـ. | * استطـلاـعـ الرأـيـ |

إذن يتم تحديد المقياس عن طريق استخدام مذكرات فريق العمل او التقارير الذاتية، على سبيل المثال تحديد مقدار ساعات العمل الضرورية لكل نشاط في برنامج الترويج الرياضي والزمن المستغرق الذي يمكن قياسه وموارد فريق العمل التي يمكن بحثها وفقاً لصلتها المسقبة لكل برنامج ترويجي رياضي وهذا يعني إذا كان الوقت الذي يقضيه فريق العمل في تطوير حدث خاص مثل ترتيب أتوبيس للسفر إلى مدينة الغرفة في عيد الربيع (شم النسيم). خارج النسبة مع غيرها من الأعمال. فإن الأنشطة

المجدولة بانتظام ، والقرار في تغيير هذا الحدث؛ بما يتم صناعته، والأدوات التي تقيس كفاءة البرنامج، يمكن أن تكون بسيطة مثل سجلات مراجعة البرنامج أو معقدة مثل السجلات المالية، أو دراسة الوقت والحركة.

فهناك علاقة كبيرة على أساس كفاءة التقييم الذي يعتمد على سجلات البرنامج . فجميع البرامج على الأقل يجب أن يكون لها سجلات تحفظ مع فريق العمل مع السجلات المالية والأمان وصيانة المراافق ومحظوي البرنامج والجدول 1/ف5 يلخص الأدوات الشائعة في الاستخدام من أجل قياس كفاءة البرنامج.

3/10/5/5 الأدوات التي تقيس فعالية البرنامج

هناك مجموعة شائعة الاستخدام في تقييمات جمع البيانات، من أجل قياس تحقيق الأهداف الإجرائية، هذه التقييمات تمثل تحقيقاً نظامياً عن اتجاهات المشاركين وآرائهم وسلوكهم، ونتيجة لذلك، فإن تفسير تلك النتائج يتطلب المعرفة والخبرة في طريقة التحقيق العلمية. إن تقييمات جمع البيانات من أجل تحديد فعالية البرنامج بالنسبة للمشاركين، يمكن باختصار مناقشتها هنا. فهناك مقاييس لاتجاهات ودراسات القضية والميدان، وملحوظات السلوك واستطلاعات الرأي بالإضافة إلى تلك الدراسة والممارسة التي يوصي بها من أجل المخطط الطالب بالنسبة له، فإن تلك الأدوات الخاصة بالقياس غير مألوفة، وما تم تقديمها في تلك المناقشة سوف يساعد في مثل تلك الدراسة.

إن تفسير المقاييس عن اتجاه المشاركة الفردية، يكون صعباً، حيث أنه يُبني على أساس اتجاهات المشاركين نحو البرنامج والتي تعكس مدى

الرضا والمتعة من البرنامج فأدوات جمع البيانات التي يمكن استخدامها متعددة، والخمسة أنواع الرئيسية في مقاييس الاتجاه هي:

- | | |
|-----------------|----------------------------|
| .Attitude Scale | • مقاييس الاتجاهات |
| .Semantic Scale | • مقاييس البدائل المتساوية |
| .Thurston Scale | • مقاييس التراكم |
| .Cuttman Scale | • مقاييس الاختلاف الشعوري |
| .Q. Sort | • مقاييس الترشيح |

والأكثر انتشاراً من بين تلك المقاييس هو مقاييس الاتجاهات وفي هذه التقنية مجموعة من العبارات المذكورة والاستجابات الخاصة عن مستوى القبول أو عدم القبول لكل عبارة وفق مقاييس من خمس نقاط، على سبيل المثال: عبارة برنامج الترويج، يجب أن تكون حرة من النفقات. هل تكون هناك موافقة قوية، أو موافقة فقط أو عدم تقرير، أو عدم موافقة بقوية؟ وفق استجابة كل مشارك، وعادة كلما كان الاتجاه إيجابياً تكون الموافقة كبيرة، أو عدم الموافقة، أو الاعتماد على العبارة والمربع التالي يقدم استشهاداً لمقاييس الاتجاه الذي طوره جون نيولينجز John Neulinger 1978م.

إن المربع التالي قد تم اقتباسه من دراسة نيولينجر 1974 Neulinger عن وقت الفراغ

فيما يلى مقاييس من سبعة نقاط، كل نقطة مصحوبة بكلمة (مصطلاح) استخدم تلك المقاييس لوصف ماذا يعني "وقت الفراغ" بالنسبة لك ، وتلك النقاط هي كالتالى :

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Extremely | = فائق |
| Quite | = إلى حد ما |
| Slightly | = بدرجة ضعيفة |
| Neutral or Unrelated | = محايد |
| Slighte | = بدرجة ضعيفة |
| Quite | = إلى حد ما |
| Extremely | = فائق |

ضع درجة الاختيار في هذا المقاييس على النقطة التي تصف بصورة كبيرة، ماذا يعني لك "وقت الفراغ" على سبيل المثال إذا كانت الصفتين :

جميل 1 2 3 4 5 6 7 قبيح

وأنت تشعر بأن وقت الفراغ جميل إلى حد ما ، فسوف تضع علامة على الرقم 2 في المقاييس، وعلى الجانب الآخر، إذا كانت تشعر بأن وقت الفراغ قبيح بدرجة فائقة فسوف تضع علامة على رقم 7 في المقاييس.

• ازدواج الصفات

وقت الفراغ يكون :

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|------|---|---|---|---|---|---|---|------------|------------|
| Interesting | شائق | (51) | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Boring | ممل |
| Sociable | اجتماعي | (52) | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Solitary | مُنْعَزَلٌ |
| dishonest | غير أمين | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Honest | أمين |
| Full | متملئ | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Empty | فارغ |
| Undesirable | غير مرغوب فيه | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Desirable | مرغوب فيه |
| Unnecessary | غير ضروري | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Necessary | ضروري |
| Poewrless | ضعف | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Powerful | قوى |
| Developing | نامي | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Mature | ناضج |
| Worthless | بلا قيمة | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Valuable | ذو قيمة |
| Meaningless | بلا معنى | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Meaningful | ذو معنى |
| Active | إيجابي | | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | Passive | سلبي |

في أسفل الشكل المربع المذكور عدد من الأنشطة الزمنية الحرة، يستخدم قيم القياس لمعرفة ما هو في رأيك وضع المجتمع فيما يخص تلك الأنشطة وما يجب أن تكون عليه. وعلى الرغم من وجود العديد من المقاييس في مجال العمل، فمن المرغوب فيه اختيار المخطط لقياس محدد مناسب لموقع البرنامج، فقد قام كل من كنسلت شاو Consult Shaw 1967 و كور Kahr 1973 ، وفاريل ، لوندجريز Farrel & Lundegren 1978 ، بتقدم إجراءات تم تطويرها لاتجاهات المقاييس.

ومقياس التراكم Thurstone، هو واحد من المقاييس الكلية، يختلف قيمه فيما يتفق عليه، فيكون مقياس الشخص هو الدرجة المتوسطة لجميع المفردات التي يتم فحصها.

في الأسفل مذكور عدد الأنشطة الزمنية الحرة يستخدم قيم المقاييس لمعرفة ما هو في رأيك وضع المجتمع فيما يخص تلك الأنشطة، وما يجب أن تكون عليه:

| | | |
|-------|---|--------------------------|
| | قيمة المقياس | هذا النشاط يجب أن يكون |
| 7 | | * يشجع بقوة كبيرة. |
| 6 | | * يشجع بقوة. |
| 5 | | يشجع. |
| 4 | | * إما تشجيع أو لا تشجيع. |
| 3 | | * لا تشجيع. |
| 2 | | * لا تشجيع بقوة. |
| 1 | | * لا تشجيع بقوة كبيرة. |
| رأيك | | أنشطة وقت الفراغ |
| | (أ) الأنشطة التي تشجع الجهد العقلي | |
| | مثل الدراسة والتعليم بالنسبة للبالغين | |
| | (ب) الأنشطة المتعلقة بتناول المخدرات | |
| | (ج) الأنشطة التي تتكون أساساً من لا شيء | |
| | وتكون معلقة. | |
| | (د) الأنشطة المرتبطة بنشاط المشاركين | |
| | في الشؤون الاجتماعية، مثل: العمل التطوعي | |

.....
وأنشطة الأدبية

(هـ) الأنشطة التي تكون أساساً من الجهد

الإبداعية والفنية، مثل: الكتابة والرسم

والعزف على الأدوات الموسيقية.

.....
(حـ) الأنشطة المتعلقة بتناول الكحول

(يـ) الأنشطة المتعلقة بالجهود الإنتاجية،

مثل: الأدوات وهوائيات الأعمال الخشبية

.....
والأدوات الجلدية والخياطة.

(كـ) الأنشطة المتعلقة بالتدريب بالبدني،

.....
مثل: الرياضات والصيد والمشي

From Neulinger, J, The Psychology of leisure: Research approaches to the study of leisure, 1978,p.170. courtesy of Charles C Thomas, Publisher. Springfield, Illinois.

ويكون تسجيل القائد هو الدرجة المتوسطة في مقياس القيم التي وافق عليها المشاركون وهذا النوع من مقياس الاتجاهات صعب في البناء. وهنا يكون في إمكاننا أن نوصي بمزيد من المناقشة . ومقاييس ثرس ثون Thurstone هو واحد من المقاييس الكلية يختلف قيمه فيما يتفق عليه ، فيكون مقياس الشخص هو الدرجة المتوسطة لجميع المفردات التي يتم فحصها.

المربع التالي يمدنا باستشهاد لنموذج مقاييس التراكم Thurstone Scale، كما تم تطبيقه في قيادة برنامج الترويج الرياضي، وطلب من المشاركين في البرنامج أن يضعوا علامة على تلك العبارات التي يعتقدون تطبيقها إلى القائد، ويضعوا علامة إكس (X) على العبارات التي يعتقدون أنها لا تطبق في القائد ويكون تسجيل القائد هو الدرجة المتوسطة في مقاييس القيم التي وافق عليها المشاركون، وهذا النوع من مقاييس الاتجاهات صعب في البناء ونوصي لمزيد من المناقشة.

يتكون مقاييس حوت مان Cuttman Scale من مجموعة صغيرة من الفقرات تقيس اتجاه واحد فقط، ويعتبر هذا المقاييس تراكمياً، ولذلك فإن الشخص الذي يستجيب بصورة إيجابية إلى أي اتجاه، فسوف يستجيب لجميع العبارات بدرجة متوسطة، وبالتالي، يجب إضافة بعض المعلومات عن تطوير استخدام المقاييس، إن جوهر تقنية الاتجاهات تختلف من حيث التأسيس والمزاوجة في الصفات مثل سعيد وغير سعيد، وجميل وقبيح، وتكون نسبة المقاييس بين المشاركين، وبالتالي فإن معدل المقاييس يتكون من سبع نقاط بين صفتين وعن طريق سؤال المشاركين في البرنامج من أجل إعلان درجة بين كل صفة مزدوجة، فإن المقاييس الرقمي للاتجاه نحو مفهوم محدد يمكن استنتاجه.

- الاتجاهات: من فضلك ضع علامة إكس (X) أمام العبارات التي لا توافق عليها عن هذا الاتجاه وعلامة صح (√) أمام العبارة التي توافق عليها في هذا القائد.

- 01..... - هل هو كفاء في جميع الأعمال؟
02..... - يجعل الموضوع ممتعاً.

03..... - هل يساعد في تنمية المثل العليا؟

05..... - هل هو دائمًا مهذب؟

41..... - يبذل تأثير من أجل الخطأ.

42..... - لديه نقاط سيئة أكثر من أي قائد أعرفه.

43..... - ليس لديه ملكة الحكم.

44..... - لا يعرف الموضوع.

45..... - هل هو فاشل في قيادة الترويح؟

Adapted from Shaw . M.E & Wright ,J.M. Scales for the measurement of attitudes .. New York: McGraw Hill, 1967, P.497,NOTE : There are 45 Items on the Scale, and the top and bottom five are shown here.

إن تقنية مقاييس الترشيح Sort - Q (كيو) هي وسيلة معقدة من أجل الحصول على مفاهيم وموضوعات عدد كبير من المشاركين، فنطلب من المشارك أن يصنف بطاقات تحتوي على عبارات نقطية ومصورة تشير إلى اتجاه موجه خاص، وهناك كومات من تلك البطاقات ذات المعنى المنحاز بدرجة كبيرة إلى اليسار، التي هي أقل في المعنى تكون في أقصى اليمين، وتسمح للمشارك أن يضع فقط عدداً محدوداً من العبارات في كل كومة من الكومتين وعند استلام العدد الأدنى من البطاقات في المنتصف، فإن الكومة التي تستلم العدد الأكبر هي غير محددة.

جميع مقاييس الاتجاهات التي قدمت هنا، ربما تكون خاضعة للتحاليل الإحصائية بمساعدة الكمبيوتر، وإذا كان المُخطط غير قادر على تطبيق الإجراءات الإحصائية الرسمية، فسوف يستطيع على الأقل وضع الاستجابات في مقاييس الاتجاهات من أجل تحديد وتوجيهه هذا المقاييس العام.

إن مجال الدراسة هو مجال الملاحظة العميقه وتحليل المشاركة الفردية في برنامج محدد أو مؤسسة فردية أو وحدة داخل المؤسسة ، أو موقف خاص. يعتمد على الغرض من الدراسة، فإن المُقيم يلاحظ فقط نسبة هذا الموقف من الهدف بسبب البرنامج المكثف، فإن مجال الدراسة تكون له علاقة كبيرة بالشخص أو البرنامج، وتلك النواحي يمكن أن تكون فردية.

إن تقنية جمع البيانات في قضية الدراسة تعطينا تنوع كبير في المعلومات التي جمعناها عن طريق السجلات وقوائم الملاحظة ونسب المشاركة والمراجعة المباشرة ومهارة الاختيار، ونتائج الدراسة تكون مكتوبة عادة، والهدف هو جمع مزيد من المعلومات لإيضاح الموقف وكذلك بما يتماشي مع زمن الدراسة على سبيل المثال: يمكن لقضية الدراسة أن تحلل البرنامج بنجاح من أجل تعريف العناصر الممكنة التي تشارك في نجاحه، وبعد تعريف تلك العناصر و دراستها، يمكن تبنيها في برامج مشابهة تكون أقل نجاحاً، إن قضية الدراسة كأداة لجمع البيانات الفنية واستنفاد الوقت والتطبيق النافع، فإن أكبر منفعة هنا هي مشكلة خاصة في البرنامج مع القائد أو المرافق التي تكون أمام مُخطط البرنامج. وبالتالي فإن قضية الدراسة تبرز إلى السطح مساحة محددة من الصعوبات من أجل مزيد من التقييم وإيجاد الحلول الواضحة.

إن أداة المقياس الاجتماعي التي تُقيِّم الطبيعة في البناء الداخلي للمجموعة وأيضاً تساعد في تعريف أي من أعضاء المجموعة، يكون مقبولاً، وأيهم لا يقبل. وعند تحديد مدى تحقق الآراء ذات الطبيعة الاجتماعية، فإن هذا البرنامج يساعد على تقييم درجة الوحدة في مجموعة البرنامج الخاص وكذلك يساعد في تقييم أنماط الاتصال داخل المجموعة. إن تفسير النتائج، يوضح مدى تأثير المشاركين في البرنامج.

إن البرنامج الاجتماعي هو طريقة لدراسة التفاعل الداخلي وال العلاقات بين أفراد المجموعة، ويطلب من المشارك أن يعكس الاختيار الاجتماعي مثل: الذكر ثلاثة أشخاص في مسکر ترغب في أن تكون معهم في نفس الخيمة، والموقف يجب أن يكون ذات معنى في مجموعة البرنامج، وأفراد المجموعة يجب أن يكونوا مألفين لبعضهم البعض، وجميع أفراد المجموعة يستجيبون لخطة مرسومة عن طريق اختيار ثلاثة أمور، وبالتالي فإن التخطيط الاجتماعي يتزايد بصعوبة مع زيادة عدد أفراد المجموعة، وبالتالي يكون التفسير أكثر صعوبة، وهذا البرنامج لا يستخدم في المجموعات التي تزيد عن خمسة وعشرين شخصاً.

من أجل تخطيط الخيارات الاجتماعية، من أجل التحليل فإن الخطوات التالية تم اقتباسها من فارل ولوندجرين Farrel & Lundegren 1978 .

(1) ارسم أربع دوائر كل دائرة يمكن أن تمثل أربعة اختيارات منعزلة، ويمكن ترقيم الدوائر حسب عدد مرات الاختبار.

(2) إذا كان من الضروري أن نقسم المجموعة وفق الجنس أو مستوى الخبرة أو مكان الإقامة، فيمكن رسم خطوط رئيسية من أجل تقسيم الدوائر، ويمكن استخدام الرموز المختلفة لتمييز تلك التقسيمات.

(3) ضع كل مشارك في دائرة محددة وفق عدد مرات الاختيار عن طريق شخص آخر، ويكون ذلك هو الأقرب إلى مركز الدائرة، الشخص الأكثر اختياراً.

(4) ارسم أسهم من وإلى كل شخص لتشير إلى الاختيارات والأسهم مزدوجة الرأس تشير إلى المزاجة، وفي البداية تكون الاختيارات أقل تعقيداً بالنسبة للبرنامج الاجتماعي المرغوب فيه.

اختيار مشترك ↔

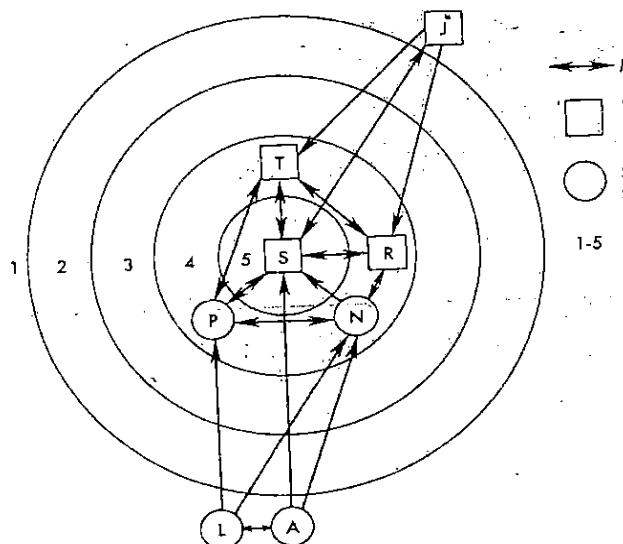


أعضاء فريق
الصف الأول



أعضاء فريق
الصف الثاني
(1-5)

عدد مرات الاختيار



الشكل 2/ف5

رسم توضيحي لعينة من فريق الكشافة للفتيات ، حيث يتم سؤالهن "اذكري ثلاثة أسماء من فريقك تودين أن تكوني معهن في نفس الخيمة في المعسكر".

[السهم يشير إلى الاختيار سواء من طرف واحد أو من الطرفين حسب رأس السهم، وهذه الحروف تشير إلى أسماء الفتىات في هذه العينة].

يمثل الشكل 2/ف5 نموذجاً من هذا المقياس، كما تعتبر الملاحظة السلوكية أداة أخرى لجمع البيانات من أجل قياس فعالية البرنامج، وهناك ملاحظة نظامية فردية، يتم تصميمها لتسجيل محدد، كما أن بعض الأفعال المختارة أو السلوك، بغرض تحديد العلاقة الإيجابية بين سلوك محدد في مهام الأداء وسلوك الملاحظة في عملية التقييم، على خلاف أدوات القياس الأخرى، فإن ملاحظة السلوك لا تتطلب بالضرورة اشتراك أفراد المجموعة

وهي في الحقيقة تمدنا بتحقيق الثقة وملاحظة السلوك الذي يحدث بدون دراية الأشخاص.

ينصح بالحد الأدنى من المتطلبات إذا كان الحصول على البيانات من ملاحظة السلوك نافعة، وتثال الثقة أن جميع الملاحظات - على سبيل المثال - تكون ضرورية، فيجب على الملاحظين أن يكونوا موضوعين ومدربين على كيفية الملاحظة ومعرفة كيف يسجل بطريقة صحيحة على قدر الإمكان. فإن الملاحظ يحاول تفسير ما يسجله ويبقى تحت سيطرته. ولكن يكون السلوك المحدد كمخرج، فيجب أن يكون واضحاً ودقيقاً، لذلك يجب أن يعرف الملاحظ بالضبط، ما هي الأفعال التي يسجلها؟

إن ملاحظة السلوك تكون عادة موجهة إلى عينة الوقت أو عينة الحدث، فالهدف السلوكي لعينة الوقت يتم ملاحظته في وقت محدد في أثناء البرنامج، مثل: العشرة دقائق الأخيرة في كل أسبوع في برنامج المهن في المستشفى، ويتم اختيار ملاحظة السلوك في عينة الحدث في البرنامج الداخلي مثل: ممارسة رياضية في المركز الرئيسي وتتراوح الأدوات المستخدمة لإرشاد القيم أثناء ملاحظة السلوك من أدوات بسيطة كقوائم الفحص وسجلات ومقاييس النسب.

إن غالبية تأثير البرنامج الذي أوضحه المقاييس عن طريق استطلاع الرأي، حيث يطلب من المشاركين التعبير عن آرائهم في قضايا محددة عن طريق الاستجابة المكتوبة أو الشفهية عن طريق مجموعة موجهة من الأسئلة. وعند تقديم مجموعة من المعلومات الوصفية عن كفاءة البرنامج في هذه المناقشة، تشير مرة أخرى إلى تصميم وبناء استطلاع الرأي، ويكون نافعاً في الخطوات من واحد إلى ستة في إنشاء

عملية التخطيط، وفي الخطوة السادسة يكون الغرض هو سؤال المشاركين عن رأي محدد يتعلق بتقسيم البرنامج، وفيما يلي عينة من هذه الأسئلة.

- هل تستمتع ببرنامج التمرينات الحديثة (على سبيل المثال) في هذا الموسم؟
- هل تحب أن ترى البرنامج يستمر في الموسم القادم؟
- هل تم تشجيعك على الحضور في كل لقاء داخل المجموعة أكثر بسبب الألعاب المطلوبة؟
- هل تعتبر نفسك تعلمت قليلاً عن فنيات التمرينات الحديثة من هذا البرنامج؟
- ما هو الرأي النهائي في هذا البرنامج؟

هذه الأمثلة توضح طبيعة الآراء والاستجابات التي تتم تلخيصاً لعدد كبير من الآراء. عموماً فإن المقيم يستخدم نتائج استطلاع الرأي، وما يعتقد المشاركون عن البرنامج للتوصل للتحسينات المرغوبية.

إن الأدوات المستخدمة في قياس فعالية البرنامج، يمكن أن تكون بدون فائدة دقيقة، وبالتالي لا تتوصل إلى التأثير المطلوب قياسه وجميع تلك الأدوات تم مناقشتها هنا. مقاييس الاتجاهات هي:

- دراسات الميدان.
- المقاييس الاجتماعي.
- استطلاع الرأي.
- الملاحظة السلوكية.

ويمكن أن تكون تقنية جمع بيانات التقييم ذات دلالة إذا تم استخدامها بوعي كامل وتفسيرها بحرص ويجب مراجعة الجدول (1/ف 5) كملخص للأدوات العامة المستخدمة في قياس فعالية البرنامج.

11/5/5 نتائج التقييم

بمجرد أن ينتهي المخطط من جمع وتحليل بيانات التقييم، فإن الخطوة التالية هي استخدام النتائج سواء كانت نتائج التقييم أولاً، وهذا يعتمد على كيفية كتابة النتائج وإيصالها إلى صانعي القرار داخل المؤسسة، ونتيجة لذلك، فإن القسم الأخير في هذا الفصل يتحدث عن كتابة تقرير التقييم وكيف يتم بناءه، وكيف يتواصل، وكيف يستخدم.

12/5/5 كتابة تقرير التقييم

هناك إطار لتقدير مكتوب، من المفترض أن يستخدمه المخطط بطرق عديدة، إذا كان يطلب منه أن يكتب منه تقريراً فنياً، حيث يكون كبيراً، فإن النتيجة تكون حصرية على موضوع التقييم، ثم يحتاج التقرير بعد ذلك إلى الإطار السابق، وفي هذه الحالة فإن المخطط سوف يتبعه ببساطة بتفصيل أكبر عند الملائمة. ومن ناحية أخرى يمكن شكل التقرير أقل رسمية، ويمكن للمخطط استخدامه لمحتوى لقوائم الفحص، وبالتالي فإن المخطط يمكن أن ينظم المادة وفق احتياجات الخاصة مع تأكيد أهمية المعلومات التي تم حذفها من بعض مؤسسات الترويج والمتزهات الترويحية، وتستخدم الأقسام استماراة محددة لاستطلاع الرأي يملأها مخطط البرنامج مع إجراءات تقييم البرنامج، سواء كانت هذه الاستماراة المستخدمة هي الواردة نفسها في إطار كتابة تقرير التقييم أو لا، فهذا تشمل المحتوى الخاص بالتقدير.

1/12/5/5 إطار كتابة تقرير التقييم

يتضمن إطار كتابة تقرير التقييم ما يلي:

(1) صفحة الغلاف الأمامية.

(2) ملخص التقرير.

(3) معلومات عن البرنامج (خلفية عن البرنامج).

(4) وصف تصميم التقييم.

(5) نتائج الفياسات.

(6) تحليل النتائج.

(7) التكاليف والمنافع.

(8) الخاتمة والتوصيات.

1/1/12/5/5 صفحة الغلاف الأمامية

يجب أن تزود صفحة الغلاف الأمامية عن البرنامج بما يلي :

- التاريخ.
- موضوع الترويج.
- اسم العقيم.
- موضع الترويج.
- تاريخ كتابة التقارير.

2/1/12/5/5 ملخص التقرير

يشمل ملخص التقرير نظرة عنه، يشرح فيها لماذا يتم عمل التقييم وقوائمه والتوصل لنتائج الرئيسية وتوصياته. ويسبب أن الملخص تم تصميمه لأعضاء فريق العمل، وربما يكونون مشغولين وغير قادرين بصورة مباشرة على كتابة أو قراءة التقرير بأكمله، يجب أن يكون ملخص التقرير مختصرًا. وعلى الرغم من وضع الملخص في المقدمة ، فإنه يكتب في النهاية.

3/1/12/5/5 معلومات عن البرنامج (خلفية)

توضح معلومات عن البرنامج محتوى البرنامج واصفاً ما يلي:

- توضيح محتوى البرنامج.
- وصف أهدافه.
- مواد البرنامج.
- أنشطة البرنامج.
- الترتيبات الإدارية.
- مناقشة لقيادة البرنامج بصورة مناسبة.

إذا كان التقرير هو السجل الوحيد للبرنامج، يجب أن يشمل هذا القسم تفصيلاً معبراً. على سبيل المثال: العديد من العبارات والصور ونشرات الأخبار التي تكون مرغوبة في إلحاقها بالتقدير.

4/1/12/5/5 وصف تصميم التقييم

يجب أن يفسر وصف تصميم التقييم سبب النتائج التي توصل إليها القسم، وما يجب أن يكتمل هو وصف الإجراءات المتتبعة في تقييم البرنامج، وإلتحق نماذج من فنيات جمع البيانات. وإذا كان هناك بعض صانعي القرار يعتقدون في توصيات التقييم، فإنهم يحتاجون إلى معرفة المعلومات التي تفيد في الحصول على التوصيات، ونتيجة لذلك فمن الأهمية بمكان، الوصف التفصيلي على قدر الإمكان.

5/1/12/5/5 نتائج القياسات

تمثل نتائج القياسات المتعددة التي تم وضعها في وصف تصميم البرنامج، إذا كانت أدوات القياس متصلة وصادقة وصالحة، فإن نتائج

البيانات الصعبة عن البرنامج سوف تتوفر، وجمع البيانات عن طريق الكمبيوتر وكذلك وصف اختبارات المشاركين وإلهاقها. إن البيانات المقدمة في هذا القسم يتم وضعها في جداول أو رسوم بيانية، كما يمكن تلخيص استطلاع الرأي، ووضع نسخة من استطلاع الرأي ذاته.

6/12/5/5 تحليل النتائج

إن تفسير وتحليل كل نتيجة من القسم التالي (تحليل النتائج) في التقرير، يجب مناقشتها مع إشارة خاصة إلى القسم السابق (نتائج القياسات) في أغراض التقييم. وهناك قضيتان أساسيتان يجب أن تشير إلىهما في هذا القسم هما:

- القضية الأولى: ما هو مدى تأكيد أن البرنامج أنتج هذه النتائج، وهل هناك تفسيرات بديلة لنتائج البرنامج؟ ومن هذه النقطة، فإن المُخطّط يجب أن يحاول التعامل مع هذا النقاش في مقابل تفسيره لكفاءة البرنامج أو فعاليته.
- القضية الثانية: ما هي جودة نتائج البرنامج؟ وهل تلك النتائج تقارن جيداً مع ما كان متوقع من البرنامج ككل؟ وكيف يتم مقارنة النتائج مع ما كان متوقع؟.

7/12/5/5 التكاليف والمنافع

تعتمد التكاليف والمنافع على رأي المُخطّط في جداره موقف التخطيط الخاص، فإذا اختار المُخطّط حساب التكلفة المنفعية، فإن هذا القسم يضع التكاليف بعملة الدولة وعلاقتها بالبرنامج، ثم يتسع ليشمل ملخص غير مرتبط بالتكاليف المكافئة. إن منافع البرنامج يتم قياسها ووصفها في

مقابل التكاليف، ويكون ذلك معاوناً في مراجعة النقاش السابق في هذا الفصل عند القيام بتحليل المنفعة والفائدة والتكاليف.

8/12/5/5 الخاتمة والتوصيات

تشمل الخاتمة والتوصيات النتائج والتوصيات: غالباً تكون في شكل قائمة. ويمكن أن توضح التوصيات وجة التقرير و نتيجته، لذلك فإن المُخطط، يجب أن يتأكد من وضوح الخاتمة، وأن تكون مرنّة وليس جامدة.

2/12/5/5 اتصال النتائج

كل ذلك يحدث في الخطوة الداخلية للتقييم مرتبطة الصلة بالنتائج التي تم نسيانها، واتصال توصيات التقييم، يجب أن يمتد إلى ممولي المؤسسة والبرنامج ذاته، فإذا كان البرنامج وطريقة تقييمه أو نتائجه ذات دلالة، فإن عملية الاتصال يجب أن توجه إلى الصحف المتخصصة والمجتمعات.

إذا أخبرتنا نتائج التقييم عن قصور في البرنامج أو التصميم نفسه الذي تم تصميمه ، فإن الدرس لم يتعلم أبداً إذا لم يتم اتصال تلك النتائج. والأسوأ من ذلك. إذا لم يتم إيصال النتائج فإن أخطاء البرنامج يمكن أن تتكرر بسهولة. فهو لاء الأشخاص الذين في مكانة استخدام التقييم، يجب أن يؤكدوا على الإخبار بذلك النتائج والتوصيات، بأنها مسؤولية المُخطط بضرورة أن ينظر إلى تلك النتائج وأن يسعى إلى إيصالها.

3/12/5/5 تنفيذ التوصيات

يجب أن يقرر المُخطط بعد إتمام عملية التقييم ماذا سوف يفعل به فدراسات نتائج التقييم لا تظهر دائماً كيف تتم تحسينات برامج الترويج

الرياضي. ويقترح أحد المراجع أربعة أسئلة ، يمكن أن تساعد المخطط في تقرير من أين يبدأ وهي :

(1) ماذا تعني النتائج بالنسبة لأهداف البرنامج؟

(2) كيف يتم تنفيذ تلك النتائج عن طريق التفسير في برنامج خاص؟

(3) ما هي التطبيقات لتلك النتائج لصالح البرنامج بأكمله؟

(4) ما هي الخطوات الضرورية التالية مثل الجهد الجديدة للتقييم ، وتطبيق التغيير والحركة إلى الساحات الجديدة في تطوير البرنامج؟

إن تبني هذا التطبيق في توصيات التقييم، يمكن أن تساعد عن طريق الاشتراك والمناقشة مع جميع فريق العمل في البرنامج، ومع إدارة المؤسسة. ويجب على المخطط أن يتتجنب الأخطاء التي وقع فيها من قبل عن طريق إحداث تغييرات في البرنامج أو إلغاء بعض البنود، ولكن مع مناقشة قادة البرنامج، إن المشاركة الأكبر لفريق العمل في البرنامج في تفسير نتائج التقييم وصياغة التوصيات، يكون شيئاً مقبولاً عند التطبيق.

يوصي التقييم ببعض التغييرات في البرنامج ربما تكون صعبة في التطبيق، ولكن مساعدة المشاركين تساعد على ذلك، على سبيل المثال: إذا كان عرض سينمائي قد أظهر نتائج كل يوم خميس لمدة عامين متتالين، وأوصى المخطط بأن هذا يعتمد على تقييم العرض السينمائي. يجب يتم تغييره إلى ليالي الجمعة أو يستبدل تماماً ببرنامج لياقة بدنية. فهناك تكون صيحة من العرض، حيث أن قيم التغيير، يجب أن تراعي جميع الظروف، حتى مع استخدام البحث التقويمي الذي يقترح أنشطة الترويج، مثل كرة القدم وكرة السلة التي تمثل قليلاً من الوقت، ويكون التنفيذ على القيمة، فهناك استمرار في وجود مساحات واسعة من برنامج الترويج الرياضي

التي تلبي المطالب. ومن أجل التعامل مع إصرار المشاركين على التغيير، فإن المُخطط، يجب أن يشركهم في تقرير كيف يتم استخدام نتائج التقييم. إن التغيير التدريجي يكون أسهل في تقديم الجديد. أكثر من التغيير المفاجئ.

تمدنا دراسات التقييم بمعلومات عن قوة أو ضعف البرنامج، وبالتالي هي لا تستطيع أن تمدنا بجميع الإجابات، فإن نتائج التقييم تكون نافعة وعملية وتعكس تطبيق سياسة المؤسسة.