

---

## **مستقبل السياسة التعليمية في مصر بعد جائحة كورونا**

**إعداد**

**أ.د. الهالى الشرينى الهالى**

أستاذ التخطيط التربوى والإدارة التعليمية  
وزير التربية والتعليم والتعليم الفنى السابق

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة  
عدد (٦٢) - أبريل ٢٠٢١

---



## مستقبل السياسة التعليمية في مصر بعد جائحة كورونا

إعداد

\* أ. د. الهلا الشريين الهلا

### الملخص

يشهد العالم في القرن الحالي ثورات علمية وتكنولوجية غير مسبوقة أحدثت تغيرات كبيرة في كل مناحي الحياة، الأمر الذي يستوجب منا إعادة النظر في كيفية التعامل مع هذه الثورات وإقناع متخدني القرارات بضرورة تطوير السياسات التعليمية في ضوء المستحدثات التكنولوجية التي أفرزتها والتغيرات العالمية التي أحدثتها، وما يطرحه الفكر التربوي من تساؤلات مهمة حول الفرد الذي يجب أن يتعلم، وماذا يتعلم، وأمد التعليم وضوابطه، وأاليات انتقال المتعلمين من مرحلة إلى أخرى، والطريقة المثلثة لتوزيع الطلاب على أنماط التعليم المختلفة، ومسؤولية تمويل التعليم، ونوع وطبيعة المعرف التي يجب أن يقدمها النظام التعليمي للمتعلمين، وأاليات ومعايير اختيار القيادات التعليمية، وغير ذلك من قضايا مهمة، وذلك من منطلق أن النظام التعليمي يمثل الركيزة الأساسية والقلب النابض لأنظمة المجتمع المختلفة؛ السياسية والاقتصادية والثقافية، وأن مستقبل العالم بات في يد الشعوب المتعلمة التي تستطيع إنتاج المعرفة وتوظيفها وتحوilyها إلى ميزات تنافسية وقيم مضافة.

وإيماناً بأهمية السياسة التعليمية في توجيهه وضبط عمل أي نظام تعليمي وانعكاساته على كل مناحي الحياة؛ فإن هذه الورقة البحثية تطرح التساؤل الرئيس التالي: كيف يمكن للسياسة التعليمية في مصر أن تخرج النظام التعليمي من أزماته الحالية إلى حالة من التوازن والتكامل تضمن استمراره في أداء وظيفته بصورة منتظمة ومتوازنة وعلى مستوى عال يفي بمتطلبات وتطورات المجتمع المصري ويجعل التعليم قطاعاً إنتاجياً فاعلاً وخلاقاً فيما بعد جائحة كوفيد ٩١٩٥ وقد تم الإجابة عن هذا التساؤل من خلال الإجابة عن الأسئلة الفرعية التالية: ما مفهوم السياسة التعليمية؟، وما أهميتها وخصائصها؟، وما المعايير التي تنطلق منها؟، وما علاقتها بقضايا مثل: تحقيق العدالة الاجتماعية، والمحافظة على الثقافة والهوية، وتمويل التعليم وتجويده، وإصلاح أحوال المعلم، وبناء مجتمع المعرفة؟، ثم تقديم مجموعة من المقترنات والتوصيات التي يمكن الاسترشاد بها والاستفادة منها في رسم وتحديد توجهات السياسة التعليمية في مصر فيما بعد الجائحة الحالية (كوفيد ١٩٩٥).

\* أستاذ التخطيط التربوي والإدارة التعليمية- وزير التربية والتعليم والتعليم الفني السابق

## مقدمة

يشهد العالم في القرن الحالي ثورات علمية وتكنولوجية غير مسبوقة أحدثت تغيرات كبيرة في كل مناحي الحياة، الأمر الذي يستوجب منا إعادة النظر في كيفية التعامل مع هذه الثورات وإقناع متخذى القرارات بضرورة تطوير السياسات التعليمية في ضوء المستحدثات التكنولوجية التي أفرزتها والتغيرات العالمية التي أحدثتها، وما يطرحه الفكر التربوي من تساؤلات مهمة حول الفرد الذي يجب أن يتعلم، ولماذا يتعلم، وأمد التعليم وضوابطه، وأاليات انتقال المتعلمين من مرحلة إلى أخرى، والطريقة المثلثة للتوزيع الطلاب على أنماط التعليم المختلفة، ومسؤولية تمويل التعليم، ونوع وطبيعة المعرف التي يجب أن يقدمها النظام التعليمي للمتعلمين، وأاليات ومعايير اختيار القيادات التعليمية، (٦) وذلك من منطلق أن النظام التعليمي يمثل الركيزة الأساسية والقلب النابض لأنظمة المجتمع المختلفة؛ السياسية والاقتصادية والثقافية، وأن مستقبل العالم بات في يد الشعوب المتعلمة التي تستطيع إنتاج المعرفة وتوظيفها وتحويلها إلى ميزات تنافسية وقيم مضافة.

## مشكلة الدراسة

تسعى هذه الدراسة للإجابة عن التساؤل الرئيس التالي:

كيف يمكن للسياسة التعليمية في جمهورية مصر العربية أن تخرج النظام التعليمي من أزماته الحالية إلى حالة من التوازن والتكامل تضمن استمراره في أداء وظيفته بصورة منتظمة ومتوانة وعلى مستوى عال يفي بمتطلبات وتطلعات المجتمع المصري ويجعل التعليم قطاعاً إنتاجياً فاعلاً وخلاقاً فيما بعد جائحة كورونا؟

وللإجابة عن هذا التساؤل - ومن ثم الوصول إلى بعض المقترنات والتوصيات التي يمكن الاسترشاد بها والاستفادة منها في رسم مستقبل السياسة التعليمية في مصر فيما بعد الجائحة الحالية (جائحة كورونا) - سعت الدراسة للإجابة عن الأسئلة الفرعية التالية:

- ما مفهوم السياسة التعليمية؟ وما أهميتها وخصائصها؟ وما المعايير التي تنطلق منها؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية تحقيق العدالة الاجتماعية؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية تمويل التعليم؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية تجديد التعليم؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية العولمة والمحافظة على الهوية؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية إصلاح حال المعلم؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية بناء مجتمع المعرفة؟
- ما علاقة السياسة التعليمية بقضية الثقافة والإبداع؟

• ما المقترنات والتوصيات التي يمكن الاسترشاد بها والاستفادة منها في رسم مستقبل السياسة التعليمية في مصر فيما بعد الجائحة الحالية (جائحة كوفيد ١٩) في ضوء الإجابة عن هذه الأسئلة؟

### أولاً: مفهوم السياسة التعليمية وأهميتها وخصائصها والمعايير التي تنطلق منها

يعد مصطلح "السياسة" بصفة عامة من مصطلحات العلوم الإنسانية ومن ثم تتعدد تعريفاته، وبالتالي تتعدد تعريفات مصطلح "السياسة التعليمية" وتختلف من فترة زمنية لأخرى ومن مجتمع لآخر نظراً لارتباطه بمفهوم السياسة العامة، وفي هذا السياق يمكن اعتبار السياسة التعليمية مجموعة من التوجهات والمبادئ العامة التي تحكم عمل النظام التعليمي لتحقيق أهدافه في إطار السياسة العامة للدولة.

وتمثل السياسة التعليمية عملية ديناميكية تتفاعل فيها مجموعة من العوامل المؤثرة من داخل النظام ومن خارجه ، مع اختلاف كل منها في تأثيره بقدر ما يمتلكه من قوة أو سلطة ونفوذ، وتمثل أهمية السياسة التعليمية في أمور كثيرة من بينها تحديد السبل التي يجب اتباعها لتحقيق الأهداف التربوية، وتحويل هذه الأهداف إلى إنجازات ملموسة، والمساعدة على استقرار عمل النظام التعليمي مع تغيير المسؤولين؛ حيث إنها تمثل دستور عمل يساعد على الفهم السليم لمتطلبات العمل التربوي، ومن ثم التجانس في الأعمال والقرارات وعدم الانحراف عن الخط المحدد سلفاً.

وهناك أنماط متعددة من السياسات التعليمية ، منها : السياسات التعليمية العامة؛ وتتولى المستويات الإدارية العليا تحديدها ككل دون الدخول في التفاصيل، والسياسات التعليمية الإدارية؛ وتتولى وضعها الإدارات المركزية التي يتكون منها البناء التنظيمي للنظام التعليمي ، والسياسات التعليمية الثانوية؛ ويتم اتباعها في الإدارات الفرعية المنظومة النظم التعليمي ، وبالرغم من كونها ثانوية إلا أنها تعطي توجيهها وترسم اتجاهها لعملية صنع القرارات واتخاذها ، والسياسات المختلطة وتغطي مجالات مختلفة في إدارة معينة من إدارات التعليم مثل التمويل، والموارد البشرية، وتحسين المناخ التنظيمي، وتدريب الإداريين وغير ذلك، وبذلك تمثل السياسة التعليمية مظلة تحكم عمل النظام التعليمي ككل بما يتضمنه من محاور ومتغيرات تتعلق بقضايا مثل الإتاحة وتكافؤ الفرص، والتمويل، وتجويد العملية التعليمية بما تتضمنه من مناهج دراسية، وإعداد معلمين وتدريبهم، وتنفيذ الأنشطة التربوية الصيفية واللاغصية، والاهتمام بذوى الاحتياجات الخاصة، وربط التعليم باحتياجات سوق العمل وخطط التنمية الاجتماعية والاقتصادية وغير ذلك كما سيتضمن من باقي المحاور التي ستتناولها الدراسة بالتحليل.

### ثانياً: السياسة التعليمية وقضية تحقيق العدالة الاجتماعية وتكافؤ الفرص التعليمية

كانت مؤسسات التعليم في العالم حتى نهاية الحرب العالمية الثانية - في الغالب- مؤسسات لتعليم النخبة Elite بمعنى أنه لم يكن هناك تكافؤ بين النسب الممثلة لطبقات المجتمع داخل المجتمع الطلابي بهذه المؤسسات، إلا أنه مع نهاية الحرب العالمية الثانية لم تعد السياسة التعليمية تهتم بتحديد من الذي يلتحق بمؤسسات التعليم ، وفي ظل هذا الوضع ركزت السياسة

التعليمية في مصر منذ عام ١٩٥٢ على إحداث تغيرات جذرية من أجل بناء الهيكل الاجتماعي على أساس سليم، وكانت الظروف السياسية والسعى وراء التنمية الاقتصادية بالإضافة إلى حاجة أفراد المجتمع إلى التعليم هي المحرك الأساسي والمشجع الأول للحكومة على التوسيع في إنشاء المدارس والجامعات وكذلك المعاهد والكليات التطبيقية، وكان المبرر لهذا التوسيع يندرج تحت مفاهيم تتعلق بالديمقراطية والتنمية ونشر التعليم بكل مستوياته في البيئات المحلية ، ومن ثم كان هناك توسيعاً كبيراً في التعليم الابتدائي والإعدادي والثانوي والجامعي في فترة السبعينيات والثمانينيات من القرن الماضي وأصبحت الفرصة متاحة - لأول مرة- أمام أعداد كبيرة من أبناء المجتمع بكل طبقاته للاتحاق بالتعليم في مراحله المختلفة .

والواقع أن النجاح في الالتحاق بأى مؤسسة تعليمية أياً كانت السعة المتاحة بها يعد نتاجاً لعدة عوامل، هي الطموح من قبل الطالب وأسرته، والقدرات وامكانية الالتحاق، ومن هنا يتضح أن فرص الالتحاق لا تتساوى أمام الأفراد منطبقات الاجتماعية المختلفة، وذلك لأن الكلفة ومستوى الطموح يختلفان طبقاً للإمكانات المادية والتعليمية المتاحة، والحقيقة أنه لم يكن هناك أى نوع من القلق إزاء هذا الوضع في النصف الأول من القرن الماضي ، فقد كان هناك اعتقاد بأن السياسة التعليمية تركز بشكل ملحوظ على تعليم أبناء الطبقات العليا في المجتمع، إلا أنه مع نهاية الحرب العالمية الثانية تغير الوضع ولم تعد السياسة التعليمية في معظم المجتمعات تهتم بتحديد من الذي يتلقى لتعليم ، بل إن المحور الأساسي في أي سياسة تعليمية في معظم المجتمعات بات يدور حول مدى قدرتها على اجتذاب عدد أكبر من الطلاب ، ثم تزايد هذا الاهتمام مرة ثانية بتحديد من الذي يجب أن يلتحق بالتعليم، وقد تناولت الدراسات السابقة هذا السؤال من خلال اتجاهين : (22) 26 - 65

الأول يرى أن هناك اهتماماً متنامياً للتعرف على المواهب وزيادة حجم القوى البشرية المدرية المطلوبة لسد حاجات سوق العمل، وفي ظل هذا الاتجاه ازداد اهتمام العديد من الدول الصناعية الغربية بالتعرف على ذوي القدرات العقلية المرتفعة والتتوسيع في التعليم بغرض زيادة رأس المال البشري، أما الاتجاه الآخر فيركز على تحقيق مبدأ العدالة الاجتماعية الذي لم يكن مطروحاً لفترة طويلة، من خلال توزيع فرص الالتحاق بالتعليم بين الطلاب على أساس القدرات العقلية بصرف النظر عن نوعية الطبقات الاجتماعية التي ينتمون إليها.

وقد كان التوسيع في التعليم في مصر بعد عام ١٩٥٢ يندرج تحت مفاهيم تتعلق بالديمقراطية Democratization والتنمية Diversification ونشر التعليم بكل مستوياته في البيئات المحلية Regionalization، وقد ظهر مفهوم الديمقراطية لتحقيق مزيج من الفرص التعليمية، ومن ثم كان لابد من التوسيع، أما فيما يتعلق بسياسة التنمية فكان المقصود بها تنمية الوظائف والبرامج ، وقد تم تبيينها كنوع من الاستجابة لمتطلبات التنمية الوطنية، وكاستراتيجية تسعى لإرضاء طموحات الطلاب الذين يرغبون في الاستمرار ومواصلة دراساتهم، وبعد التنوية

محاولة أساسية لربط متطلبات الإنتاج بمؤسسات التعليم ، مما يترتب عليه اختفاء بعض الوظائف التقليدية والتحول نحو وظائف ومجالات عمل جديدة.

وأما رؤية الحكومة في ضرورة نشر التعليم بكل مستوياته على المستوى المحلي؛ فقد كان لإرضاء ومواجهة الحاجات المحلية لكل محافظة، وقد أدت هذه السياسة التوسعية التنموية إلى ضرورة وجود نظام تعليمي جديد يتميز بـ مداخل واستراتيجيات جديدة؛ حيث أن البعض يفترض أن السياسة التعليمية التي تبنتها الدولة المصرية في مجال التعليم بكل مستوياته في العقود الخمسة الأخيرة وما ترتب عليها من توسيع قد أدى إلى وجود نظام تعليمي هرمي A Hierarchical Educational System يساعد على إبراز الطبقية وإعادة تشكيل الطبقات الاجتماعية في المجتمع المصري. (٩)

وإذا كان ذلك التوسيع قد جاء من قبل الدولة كى يساعد أبناء المجتمع فى التغلب على الحواجز التي تعيق التحاقهم بمراحل التعليم المختلفة بصفة عامة، وإذا كان التغيير في التركيب الاجتماعي للطلاب بمراحل التعليم المختلفة شيئاً متوقعاً بعد هذا التوسيع من منطلق أن الأماكن التي أضيفت قد استوعبت أعداداً كبيرة من الطبقات التي لم تكن ممثلة في التعليم، فإن التساؤل الجوهرى الذي يحتاج إلى احابة هنا يدور حول تحديد الطبقات التي استفادت بالفعل من هذا التوسيع؛ فعلى سبيل المثال قد يكون تمثيل الطبقة العليا قد بلغ ذروته في التعليم نتيجة للقدرات المتاحة لديهم مما يجعل المنافسة بينهم وبين أبناء بقية الطبقات شيئاً صعباً.

إن فرص الالتحاق بمؤسسات التعليم لا تتساوى أمام الأفراد من الطبقات الاجتماعية المختلفة، وذلك لأن الكلفة ومستوى الطموح يختلفان طبقاً للمواد والظروف التعليمية المتاحة؛ فالطالب الذي ينتمي لأسرة غنية أو ذات مستوى تعليمي مرتفع يكون أكثر دراية بالفوائد التي يمكن أن يحصل عليها في المستقبل نتيجة لحصوله على مستوى معين من التعليم "دخل أعلى، نمط حياة أفضل ..... الخ" مما يجعله أكثر استعداداً وطموحاً للاستفادة من الدراسة وممارسة أنشطة إضافية ذات علاقة بها، هذا بالإضافة إلى أن كلفة التعليم لا تمثل له مشكلة إذا ما قورن بزميل له ينتمي لأسرة فقيرة ، فعلى الرغم من أن المصارييف الدراسية والكتب والأدوات قد تكون واحدة إلا أن مستوى التضحية غالباً ما يكون أعلى بالنسبة للطلاب الفقراء، وهكذا فالنغلب على عاملي الكلفة وتوفير الأماكن من الممكن أن يؤثر على التركيب الاجتماعي للطلاب إلى حد تصبح فيه الظروف المدرسية والأسرية محدودة التأثير على مستوى الطموح والتحصيل ، وهناك اتجاهات متعددة وممتبة حول هذا الموضوع .

أحد هذه الاتجاهات ذو علاقة وثيقة بالحرارك الاجتماعي ، وهو يرى أنه إذا ما درسنا المجتمع السكاني الذي يقع في شكل هرمي من حيث المستوى الاجتماعي في ضوء ( الدخل ومستوى التعليم والوضع الوظيفي ) يكون من المتوقع أن يؤدي التغلب على الحواجز وتوفير مزيد من الأماكن إلى إتاحة فرص أكثر أمام الطبقات الأقل تمثيلاً في التعليم بمستوياته المختلفة، وهذا الرأي مبني على أساس أن القدرة العقلية الفطرية ليست مرتبطة بشكل نهائي بالطبقة الاجتماعية، وإن التمثيل المحدود للطبقات التي تقع أسفل السلم الاجتماعي بمؤسسات التعليم المختلفة يعود بدرجة كبيرة

إلى الظروف المحيطة بهذه الطبقات، ويمثل هذا الرأي الاتجاه الميرتوocratic الذي ينادي بالمساواة في القبول بكل مستويات التعليم بين الأفراد المتساوين في القدرات، بصرف النظر عن الطبقات الاجتماعية التي ينتمون إليها، وهذا ما يؤكد " دانيال بل Daniel Bell " حينما يقول " إنه في ظل النظام الميرتوocratic تكون درجات الطالب هي المعيار في القبول بمؤسسات التعليم بغض النظر عن وضعهم في المجتمع حتى يمكن استغلال المواهب ". (15)

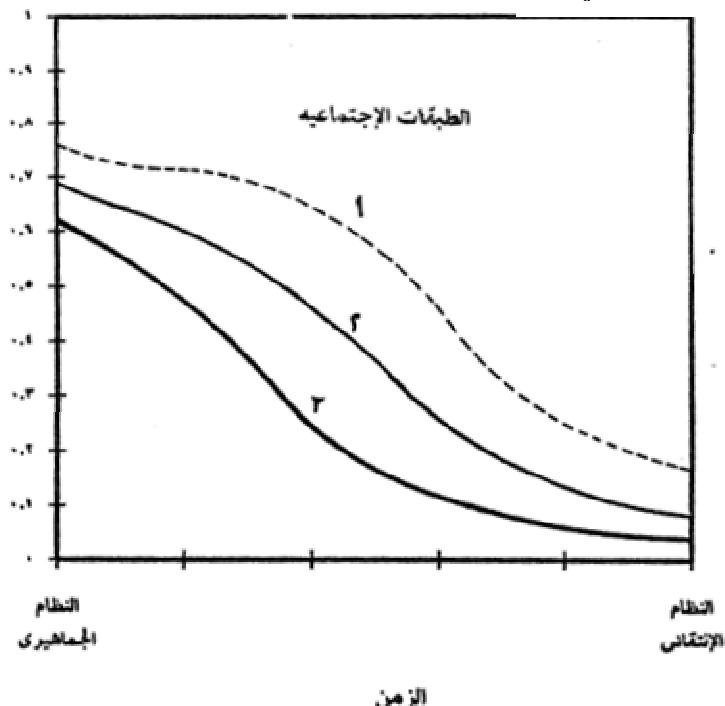
وهناك اتجاه آخر يرى أن التغلب على الحاجز وتوفير الأماكن، لا يؤدي إلى مزيد من التمثيل أمام الطبقات المحرومة ، أو الأقل تمثيلاً بمراحل التعليم المختلفة، ولكن بدلاً من ذلك قد يؤدي إلى المزيد من التمثيل للطبقات المتوسطة وذلك من منطلق أن الظروف المادية الأفضل والمستوى الثقافي المناسب للطبقة المتوسطة قد يرجح أي جهد عقلي لدى أبناء هذه الطبقة مما يؤدي إلى استبعاد الطبقة الدنيا، حيث أن الظروف الأفضل للطبقة المتوسطة تمكنها من مقاومة أي تغيير مبني على أساس المساعدة المادية للطبقة الدنيا، وبالتالي تكون أكثر نجاحاً في الحصول على المزيد من الأماكن .

وهناك اتجاه ثالث يؤكد على أن التغلب على الحاجز وتوفير المزيد من الأماكن لا يحدث أي تغيير في التوازن الاجتماعي الموجود، وذلك من منطلق أن القوة التي تتمتع بها الطبقة الاجتماعية هي التي تتمكنها من مقاومة أي تغيير من الممكن أن يؤثر على موقفها بين طبقات المجتمع، فلو أنه على سبيل المثال تم تخصيص منح دراسية أو مادية للطلاب الفقراء من الطبقة الدنيا بالمدارس الحكومية سوف نجد أن الطبقات الأفضل وضعاً في الهرم الاجتماعي ستزيد من جهودها كى تؤكد أنها ذات مكانة معينة في المجتمع لا يمكن التأثير عليها، وقد يكون رد الفعل الطبيعي في مثل هذه الحالة هو الانتقال من المدارس الحكومية إلى المدارس الخاصة أو الدولية. (15)

ويذهب " بولز وجينتis Bowles& Gintis " في هذا الشأن إلى أن الميرتوocratic هي الأيديولوجية التي تساعده على تقوين وتدعم مبدأ عدم تكافؤ الفرص السائد في المجتمع ، وذلك على أساس أن مظاهر الميرتوocratic الذي يتمس بتحقيق المساواة يخفي وراءه حقيقة نظام تربوي مرتبط بإعادة إنتاج العلاقات الاقتصادية ( 240 : 21 )، ويضيف " بورديو Bordieu " إلى ذلك ما أسماه بآلية إعادة الإنتاج ، والتي تمثل في أن رأس المال الثقافي هو الذي يحدد التحصيل الدراسي في المدارس وبالتالي الالتحاق بالمراحل الدراسية التالية في السلم التعليمي ، وذلك من منطلق أن المدرسة لا تقدم فرصة تعليمية متساوية بمعنى أنها لا تراعي الفروق الفردية في عملية التعليم ، وبالتالي فإن الطلاب الذين يتمتعون بخلفية ومستوى ثقافي عال هم الذين يستفيدون بشكل جيد من التعليم ، وعلى هذا الأساس فإن التغلب على الحاجز المتعلقة بكلفة التعليم لا يكفي لتحقيق مبدأ المساواة ، ولكي يتحقق هذا المبدأ يجب أن تتركز السياسة التعليمية على إحداث تغيير أكثر عمقاً يتضمن إعادة توزيع رأس المال الثقافي ( Cultural Capital ) ( ١٤: ٢٠١ )

ويؤكد " هلسي Halsey " أنه على افتراض أن القدرة العقلية والدافعية هما اللذان يحددان الالتحاق بمراحل التعليم المختلفة، فتأثير التوسيع في أي مرحلة سوف يؤدي إلى تقليل فرص أي طبقة في الالتحاق بها إلى أقصى حد، والشكل التالي رقم (٢) يوضح التغيير الذي يحدث في تمثيل كافة الطبقات الاجتماعية بالتعليم العالي في ظل التوسيع المنظم المستمر مع مرور الوقت في هذا التعليم )١٦٧ : ١٦(

معدل التمثيل %



شكل رقم (١)

منحنيات افتراضية لمعدل التغيير في تمثيل الطبقات الاجتماعية المختلفة  
مع مرور الوقت وتحويل التعليم من النظام النخبوى إلى النظام الجماهيري

ويتضح من هذا الشكل أنه في البداية، وعندما يكون نظام التعليم نظاماً نخبوياً يكون تمثيل الطبقات العليا هو التمثيل الرئيس ثم يزداد معدل هذا التمثيل تدريجياً، ولكن بدرجة بطئية في البداية ثم تزداد سرعته فيما بعد حتى يصل إلى الذروة ويصبح في مستوى أقصى، وبعد ذلك

يكون من الطبيعي والمتوقع أن يأخذ تمثيل الطبقة المتوسطة نفس الخط، أما تمثيل الطبقة الدنيا، فيزداد عندما يتحول نظام التعليم إلى نظام جماهيري.<sup>1\*</sup>

وقدتناول كل من "نونان وسلتزمان Noonan & Eelquist Saltzman" عدة طرق أخرى يمكن استخدامها في الإجابة عن السؤال سالف الذكر؛ حيث يريان أن صياغة السؤال بالشكل التالي: (ما مدى العلاقة بين إسهام كل طبقة من طبقات المجتمع في التعليم في سنة معينة بنظرية في سنة معينة أخرى ولتكن ١٩٧٣ مع ١٩٩٢) يتطلب تقدير هذا الإسهام في الفترتين لكل طبقة، لكن من المحتمل هنا أن يأتي التغيير حسب توقع غالبية الناس وتكون الطبقة الثالثة هي أكثر الطبقات استفادة في تحقيق المكاسب ، ولكن الاعتراض الأساسي على هذه الطريقة يكمن في أنها تبالغ في حركة الطبقة الدنيا ، وذلك لأنها تبدأ بقاعدة بسيطة جداً وبمعدل يبالغ في أي تغيير ، فلو انه على سبيل المثال كان هناك صفر ل معدل النمو في عام ١٩٧٣ لطبقات معينة فاي تحسن سوف يكون بلا نهاية ، ولتفادي هذا الوضع قدم "نونان وسلتزمان" طريقة تسمح بوجود قواعد لمراقب مختلفة الأهمية وذلك بان نسأل السؤال على النحو التالي: ما علاقة المكسب الذي تم تحقيقه بأعلى مكسب كان من الممكن تحقيقه وأطلقوا عليه اسم المكسب النهائي Residual Gain Method فعلى سبيل المثال : نفترض أن حفاقت المجموعة X والمجموعة Y

٥٪ إسهاماً جديداً ولكن المجموعة X بدأت عند مستوى ٩٠٪ من الإسهام والمجموعة Y عند مستوى ١٠٪ من الإسهام بتحليل علاقة هذه المكاسب بأعلى مكسب كان من الممكن تحقيقه نجد أن نسبة ٥٪ عندما تقسم على ١٠٪ وهي قاعدة البداية توضح أن المكسب عبارة عن ٥٠٪ في المجموعة X بينما عندما تقسم ٥٪ على ٩٠٪ في المجموعة Y نجد أن المكسب عبارة عن ٦٥٪ في هذه المجموعة (٢٠٪)

وهنا نلاحظ أن هذه الطريقة تحدث نوعاً من التوازن بالنسبة للحد الأقصى للتأثير بمعنى أنه كلما كانت قاعدة البداية قريبة من ١٠٠٪ كان من الصعب تحقيق قدر عالٍ من الإسهام في الطريقة الطولية على المدى البعيد، وعلى الرغم من ذلك قد يكون هناك حد أدنى وأقصى للتأثير يزيد ببطء في البداية ثم تزداد السرعة في الوسط ثم يعود بعد ذلك إلى البطء وهذا الرأي يتفق مع منحنى "هالسي Halsey" للإسهام الذي تحققه طبقة اجتماعية في التعليم على مدار فترة زمنية معينة.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول بأن الميرتوocratie هي الأيديولوجية التي تساعده على تقوين وتدعيم مبدأ عدم تكافؤ الفرص السائد في المجتمع وأن التغلب على الحواجز المتعلقة بكلفة التعليم لا يكفي لتحقيق مبدأ المساوة، ولكي يتحقق هذا المبدأ يجب أن تتركز السياسة التعليمية على إحداث تغيير أكثر عمقاً يتضمن إعادة توزيع رأس المال الثقافي Capital Cultural

<sup>1\*</sup> كان استخدام هالسي لمصطلحي نخبوي Elite وجماهيرى Mass استخدام مقصود به الإشارة لى مراحل تاريخية فى نمو التعليم الجامعى والعالى .

### ثالثاً: السياسة التعليمية وقضية تمويل التعليم

شهد العالم في السنوات القليلة الماضية تغيرات كبيرة وترسخ مفاهيم كثيرة؛ من بينها: انتشار مفاهيم الديمقراطية، وتطبيق مبادئ منظمة التجارة العالمية على الخدمات، وعولمة رأس المال، وتتمويل العمالة، وقد أثرت هذه التغيرات على التعليم بكل مراحله باعتباره الوسيلة الفاعلة في مواجهة هذه التغيرات من خلال إعداده لجيل من المتخريجين يتميز بالقدرة على الإبداع والمنافسة في سوق العمل العالمي، الأمر الذي جعل معظم أنظمة التعليم في العالم تواجه عجزاً في الموارد المالية بسبب عدة عوامل؛ منها: النمو السكاني السريع خاصة في دول العالم الثالث، وارتفاع كلفة التعليم في مراحله المختلفة.

وفي ظل ما يشهده العالم من ثورات تكنولوجية ومعرفية انعكست على كل مناحي الحياة ظهرت في الآونة الأخيرة اتجاهات متعددة في تمويل التعليم في كثير من دول العالم؛ بعضها يركز على التمويل الذي تقدمه الدولة وترشيده كمصدر أساسي للتمويل ، والبعض يركز على إسهامات الطلاب وأولياء الأمور والتبرعات والهبات وعوائد الأوقاف، والبعض الآخر يركز على خصخصة التعليم أو جزء منه وتسويقه الخدمات والأنشطة، ويمكن إجمال الإصلاحات التي ركزت عليها السياسة التعليمية في هذا الصدد في معظم دول العالم في الإصلاحات المتعلقة بالموازنة وتخفيض الموارد، وبتحفيض النفقات وزيادة الكفاءة، وبالتشغيل والمكافآت، وبالإدارة وتوزيع السلطات، وكذا دعم التمويل الحكومي المقدم للتعليم بمصادر تمويل إضافية غير حكومية مثل: الرسوم الدراسية والقرصوص الطالبية والهبات والتحول إلى المؤسسات التعليمية المنتجة ، وكذا تسليع جزء من التعليم والخدمات والأنشطة المرتبطة به.

والواقع أنه على الرغم من التزايد في حجم التمويل الذي يقدم إلى مؤسسات التعليم من جهات غير حكومية في كثير من دول العالم في السنوات العشر الماضية، إلا أن التمويل الحكومي لا يزال يمثل المصدر الرئيس لتمويل تلك المؤسسات، والمقصود هنا بالتمويل الحكومي ذلك التمويل المستمد من حصيلة الضرائب وهو ما يطلق عليه في كثير من دول العالم "التمويل العام"؛ ويقدم هذا التمويل للتعليم عن طريق الحكومة المركزية أو عن طريق المشاركة بينها وبين الحكومات المحلية(187: 8) ، وبالتدقيق في طبيعة التمويل العام للتعليم نجد أن له ثلاثة مؤشرات أساسية؛ تشمل:(9: 12) التمويل العام للتعليم كنسبة من الناتج المحلي القومي الإجمالي، والتمويل العام للتعليم كنسبة من مجمل الإنفاق الحكومي، ونصيب الفرد من التمويل العام للتعليم.

وفي ضوء حجم وأهمية التمويل الحكومي الذي يقدم للتعليم في مختلف دول العالم ظهر اتجاه قوي يرى ضرورة إجراء إصلاحات في هذا التمويل تساعد على تحقيق الاستخدام الأمثل للموارد التي يوفرها، ويؤكد على أن ذلك يمثل اتجاهًا مهمًا في عملية البحث عن طرق وأساليب جديدة لتمويل التعليم في العصر الحالي، ويمكن إجمال الإصلاحات التي ركزت عليها السياسة التعليمية في هذا الصدد في معظم دول العالم فيما يلي:

- أ- الإصلاحات المتعلقة بالموازنة وتخصيص الموارد (Budget Reform)؛ وتشمل التدابير التي أقرتها معظم النظم التعليمية في هذا الشأن 437 – 19: 6)، (10: 436 – 19: 6).
- نقل المسئولية والمساءلة المالية إلى الوحدات الفرعية العاملة بقدر ما تسمح به خبرة هذه الوحدات مع عدم التخلص الكامل عن السيطرة المركزية.
- الأخذ بنظام التمويل المبني على الصيغة المعادلة الذي يتخذ عدد المقيدين ونتائج الخريجين ومؤشرات أخرى أساساً له.
- مراقبة الميزانية بشكل منتظم طوال العام عن طريق مقارنة التمويل الفعلي والإنفاق بالنسبة لمختلف بنود الميزانية، فإذا وجدت فروق بين التمويل الفعلي والإنفاق، كما من المحتمل أن يحدث تكون وظيفة الإدارة تصحيح هذه الأخطاء.
- عمل تدريب خاص في أعمال الميزانية لكل المديرين ورؤساء الوحدات؛ حيث إن أغلب العاملين في مجال التعليم تكون خلفياتهم محدودة في الإدارة المالية.
- ب- الإصلاحات المتعلقة بالإنفاق (تخفيض النفقات وزيادة الكفاءة) (Reforms Expenditure)؛ ويتطلب هذا النوع من الإصلاح في مؤسسات التعليم التركيز على عدة أمور؛ تشمل: (٢٤: ١٨)؛ (٢٤: ١٨)؛
  - نقل مسئولية اتخاذ القرارات بكل مستوياتها إلى قادة التعليم.
  - العمل على تطوير الإدارة، حتى تستطيع اتخاذ القرارات المناسبة.
  - التركيز على الأنشطة التي تحظى باهتمام جماهيري.
  - الاهتمام بالمحاسبة لتقليل نسبة الشك وعدم الثقة لدى جهات التمويل.
  - تقييم تكلفة الخدمات المقدمة من مؤسسات التعليم وبحث ما إذا كان التعاقد مع جهات أخرى من خارج هذه المؤسسات أكثر فعالية بالنسبة للتكلفة.
  - إنشاء آليات لتحليل التكاليف ومحاولةربط بينها وبين الفوائد في كل قطاع من قطاعات التعليم الجامعي.
- ج- الإصلاحات المتعلقة بالتشغيل والمكافآت (استخدام الموارد) Employment and Compensation Reforms؛ ويقصد بهذه الإصلاحات في المؤسسات التي تنتج الخدمات أو البضائع التغيير في التكنولوجيا المستخدمة في الإنتاج وكذلك في المهارات وفي الخصائص وفي عدد العمال بما يؤدي في النهاية إلى تغيير الرسالة أو المنتج، أما هذه الإصلاحات في مؤسسات التعليم فيقصد بها وجود مؤسسات مختلفة - على الأقل - من حيث السلوك بما تتضمنه

من أعضاء هيئة تعلم وإداريين وعمال. ويذهب (جونستون وأخرون ١٩٩٨) في هذا الصدد إلى أن الاستخدام الكفاء والفعال للموارد العامة في مؤسسات التعليم في ظل التغير السريع في قطاعات العمالة يتطلب كثيراً من الإصلاحات، من بينها: (٢٥ : ١٨)

• القدرة على زيادة المكافآت التي يتم دفعها مقابل مهارات معينة يتطلبها السوق.

• القدرة على التوقف عن الدفع عندما يصبح من يتلقون هذه المكافآت غير قادرين على مواجهة وتحقيق ما يطلب منهم.

• القدرة على تغيير حجم الأعباء من خلال التحول إلى العمل بنظام بعض الوقت Part time

• القدرة على خفض متوسط تكاليف مرتبات العاملين وأعضاء هيئة التعليم في الدول ذات الدخل المرتفع، وذلك بتعيين المزيد من أعضاء هيئة التدريس ومساعديهم الأصغر سناً والذين يمكن أن يكملوا عمل أعضاء هيئة التدريس ذوي المرتبات المرتفعة والتدريب الكافي والخبرة العالية.

وبالطبع فإن هذه الإصلاحات قد تتعارض مع نظام الخدمة المدنية في بعض الدول - ومنها مصر - وكان من الصعب على كثير منها قبل سنوات قليلة مجرد التفكير فيها، إلا أنها طبقتها حالياً وأصبح هناك إمكانية الاستغناء عن العامل عندما يصبح غير منتج ، ومن بين هذه الدول روسيا ودول شرق أوروبا والصين ، كما ظهرت في مصر أصوات تنتادي بضرورة إعادة النظر في هيكل العمالة بالمؤسسات التعليمية والتخلص من جوانب الهرم المتمثلة في مرتبات ومكافآت بعض أعضاء هيئة التعليم الذين لا يقدمون خدمات تعليمية، وكذلك الأعداد الزائدة من الموظفين الإداريين، وت تقديم خدمات طلابية مجانية غير مبررة والتأثيث الترفيه، ومكافأة البعض بدون وجه حق (١١ : ٩٢).

د - **الإصلاحات المتعلقة بالإدارة وتوزيع السلطة** Devolution of Management and Spending Authority؛ ويقصد بهذه الإصلاحات تحريكي السلطة من الحكومة المركزية إلى الحكومات الإقليمية ثم إلى مؤسسات التعليم نفسها، وأن يتضمن أي هيكل تنظيمي في أي مؤسسة تعليمية عدة نماذج لتوزيع السلطة على الإدارة المالية، والقائمة التالية تقدم نماذج بعضها يركز على المركزية وبعض الآخر يركز على اللامركزية في هذا الصدد. (٤٣٢: ١٠)

17: 130-134:-، 433

• النموذج البيروقراطي المركزي؛ وتقوم من خلاله الإدارة المركزية بتلقي كل الموارد، ثم تقوم بعد ذلك بتوزيعها وإدارتها.

• النموذج البيروقراطي اللامركزي؛ ويتم من خلاله اتخاذ القرارات الاستراتيجية بمعرفة الإدارة المركزية، ثم تترك قرارات التشغيل اليومية للإدارات الفرعية.

• نموذج القرار السياسي؛ ويتم من خلاله اتخاذ القرارات الاستراتيجية في المركز وتكون مبنية على الإجماع في إطار من الحوار الجماعي.

- نموذج الوحدات المشتركة؛ ويتم من خلاله تحصيل الموارد عن طريق الإدارات الفرعية وإدارتها عن طريق الإدارة المركزية.
  - نموذج التنظيم الليبرالي؛ ويتم من خلاله تحصيل الموارد والاحتفاظ بها أو استخدامها أو شراء خدمات مركبة عند الحاجة بمعرفة الإدارات الفرعية.  
ويمكن أن تكون عملية تخصيص الموارد وإدارتها خليطًا من أكثر من نموذج. وقد حدث تحول في كثير من دول العالم - وخاصة النامية منها - في النظم البيروقراطية للإدارة المالية في المؤسسات التعليمية والتي كانت مفروضة من الحكومات، إلا أن هذا الأمر ما زال يتطلب مزيدًا من الإصلاح والتحول، الأمر الذي يستلزم وجود تفاهم وتحديد للأدوار والمسؤوليات بين الوزارات المركزية المعنية مثل وزارة التعليم ووزارة المالية، وكذلك المديريات المحلية بما فيها التعليم والمالية وغيرها.
  - ويذهب (أندرسون وبريجز وبورتون Anderson, Briggs & Burton, 2001) في هذا الشأن إلى أن إدارة مصادر التمويل الذي يقدم للتعليم يجب أن تتم من خلال نموذج يتكون من أربع مراحل أساسية: تشمل: (١٣ : ٢٢)
  - مرحلة تأمين المصادر **Obtaining Resources**، وفيها يتم تأمين هذه المصادر عن طريق الحكومة أو الرسوم الدراسية أو الضرائب أو تسليم جزء من التعليم والخدمات والأنشطة المرتبطة به أو غيرها.
  - مرحلة توزيع المصادر **Allocating Resources**، وفيها يتم اتخاذ القرارات المتعلقة بتوزيع هذه المصادر على المراحل الدراسية وأنواع التعليم والأنشطة المختلفة.
  - مرحلة استخدام المصادر **Using Resources**، وفيها يتم تنفيذ القرارات، حيث يتم الإنفاق على البنود المختلفة، ومن ثم يتضح مدى فاعليتها.
  - مرحلة التقويم والمراجعة **Evaluation and Review**، وفيها يتم التقويم والمراجعة لما تم تمهيداً للمرحلة التالية من دائرة إدارة الموارد.
- والواقع أن السياسة التعليمية في مصر منذ خمسينيات القرن الماضي ظلت تنطلق من مبدأ أن الحكومة هي المصدر الرئيسي لتمويل التعليم؛ على اعتبار أن الدولة وحدها - دون أفرادها ومؤسساتها - هي المسئولة عن تمويل الإنفاق على مؤسسات التعليم الحكومية باعتبارها مؤسسات الدولة التي تقدم التعليم بالمجان طبقاً للدستور، وقد ترتب على هذا الوضع عدم كفاية الموارد التي تقدمها الحكومة للإنفاق على التعليم، وأصبح الأمر يستلزم ضرورة البحث عن طرق ومصادر جديدة للإسهام في تمويل التعليم خاصة في ظل ظهور متغيرات عديدة، لعل في مقدمتها الانفجار في أعداد الطلاب الراغبين في الالتحاق بمراحل التعليم المختلفة، وارتفاع كلفة التعليم والأنشطة المرتبطة به بكل المراحل التعليمية، وسعى مؤسسات التعليم إلى تحقيق مستوى معنفي يساعد المخرجين على المنافسة في سوق العمل العالمي.

وحيث إن مشكلات تمويل التعليم في مصر وكثير من دول العالم تمثل في عدم كفاية الموارد المالية وسوء تخصيصها وانخفاض كفاءتها، فقد ركزت السياسة التعليمية في هذه الدول على إجراء مجموعة من الإصلاحات المهمة حول تمويل التعليم، وقد كان الشيء اللافت حول هذه الإصلاحات هو وجود تشابه بين النماذج الإصلاحية التي تبنّتها السياسة التعليمية في كثير من تلك الدول على الرغم من اختلاف النظم السياسية والاقتصادية والتقاليد السائدة في كل منها، وكذلك المستوى الصناعي والتكنولوجي الذي وصلت إليه.

#### رابعاً: السياسة التعليمية قضية تجويد التعليم:

هناك رؤى متعددة حول قضية تجويد العملية التعليمية بكل أبعادها؛ منها ما كان يرفض تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم، ومنها ما كان - ومازال - يؤكد على أهمية الاستفادة منها في هذه المؤسسات ، والواقع أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم بات من المسائل الضرورية بل والملحة بسبب أمور كثيرة؛ منها ارتفاع كلفة التعليم ، والعجز التعليمي المتمثل في الاستثمار دون عائد؛ نظراً لعدم استجابة المخرجات التربوية لاحتياجات أسواق العمل في كثير من الأحيان ، ومن ثم ارتفاع معدلات البطالة ، هنا بالإضافة إلى أن الواقع الدولي يشير إلى أن مؤسسات التعليم في دول العالم التي حققت نجاحات ملموسة في مجال إعداد القوى البشرية لأسواق العمل وانتاج وتوليد رأس المال المعرفي القادر على المنافسة وتحقيق قيم مضافة على المستويات المحلية والإقليمية والدولية يشير إلى أنها قد استفادت بدرجة كبيرة من محاولات تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة التي بدأتها منذ ثمانينيات القرن الماضي ، ثم ضاعفتها عدة مرات منذ ذلك الحين حتى أصبح من الصعب الآن - كما يشير "Marchese" - أن نجد مؤسسة تعليم واحدة في أمريكا أو اليابان لا تطبق مبادئ إدارة الجودة الشاملة .

وتتضمن المحاور الرئيسية لأى نموذج لتطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم جودة كل من : الطالب، وعضو هيئة التعليم، والبرامج التعليمية، وطرق التدريس ، والكتاب ، وقاعات الدراسة وتجهيزاتها ، والإدارة التعليمية ، واللوائح والتشريعات ، والتمويل ، وتقدير الأداء، ويتمثل الهدف الرئيس لفلسفة إدارة الجودة الشاملة في التركيز على احتياجات العميل ، والعمل على تحقيقها من خلال أساليب وأدوات متعددة؛ منها: المقابلات الشخصية مع العملاء والاستماع الفعال المتبادل ، واستخدام الاستبيانات وعمليات المحس ، والعنصري الذهن ، والرسومات البيانية للاحتمالات المتوقعة .

وعلى الرغم من أن هناك أوجهاً للتشابه بين عملاء التعليم وعملاء الصناعة والتجارة، هناك أيضاً أوجه للاختلاف؛ فعملاء التعليم ليسوا بالضرورة الأفراد الذين يدفعون الأموال ، كما أنهم ليسوا فقط الطلاب، لأن فهم عملاء التعليم على هذا النحو قد يؤدي إلى اعتقاد الكثيرين داخل مؤسسات التعليم - وخاصة القيادات منهم - أنهم يعرفون احتياجات العملاء (الطلاب) أكثر منهم أنفسهم باعتبارهم أقل معرفة وإدراكاً ، ومن هنا تتضح أهمية القيادة كعنصر من العناصر المهمة في حركة الجودة داخل المؤسسة التعليمية؛ حيث إن كل فرد من أعضاء هيئة التعليم

ومعاونيهم والإداريين في تلك المؤسسات يجب أن يتحول إلى قائد في موقعه. وهذا الشيء ينطبق على التعليم كما ينطبق على أي قطاع آخر.

ويتفق كثير من التربويين والاقتصاديين على أنه - أياً كان الحال - تظل إدارة الجودة الشاملة مجرد وسيلة أو أداة نظرية في مؤسسات التعليم حتى يتم تطبيقها والاستفادة منها في الواقع الميداني، وذلك من خلال عدة إجراءات؛ منها:

- وضع رؤية شاملة للمؤسسة التعليمية تقودها مباشرة إلى بناء بيئة الجودة والتركيز بدرجة كبيرة على العميل.
  - تحديد البناء التنظيمي لتنفيذ الجودة ويتضمن ذلك وجود مجلس ومدير للجودة، وفريقاً لتصميمها، وتقييماً ذاتياً.
  - توسيع الهيكل التنظيمي بما يضمن إنشاء قسم للجودة، وتحديد قائد لفريق الجودة.
  - ضمان استمرارية الجودة، وذلك من خلال تدريب العاملين على تطويرها، والمراجعة الدورية للبرامج والعمليات المختلفة للمؤسسة التعليمية.
  - التطوير والتحسين، وتعد هذه الخطوة من أهم الخطوات في رحلة الجودة؛ حيث تعد فرق تصميم الجودة، بمثابة المحرك الرئيسي لعملية إدارة الجودة الشاملة، وهذه العملية لا يمكنها الاستمرار بدون وجود فرق للتطوير والتحسين الفعال.
  - التخطيط الاستراتيجي للجودة؛ فعندما تقوم المؤسسة التعليمية بوضع وتحديد خطط قصيرة المدى، وأخرى طويلة المدى وكذلك رؤى وأهداف خاصة بها، يكون من الضروري إدراج برنامج الجودة ضمن هذه الاستراتيجيات والأهداف؛ حيث إن الجودة لا يمكن أن ينظر إليها كجزء منفصل عن هذه العناصر الحيوية في إدارة المؤسسة التعليمية
- خامساً: السياسة التعليمية وقضية العولمة والمحافظة على الهوية:**

من المعلوم أن الهوية تتشكل من خلال تراكم معرفة طويل ومشترك، وتمثل حجر الأساس في تكوين الأمم ، وأنها لا تتشكل عن طريق قرارات فوقية أو توجيهات عليا سياسية، وذلك على عكس الوحدة الاقتصادية التي لا تتطلب تراكماً تاريخياً ثقافياً مشتركاً، وينحصر كل ما تحتاجه في مجرد إرادة سياسية وقرارات فوقية وبعض القواعد التنظيمية والتنفيذية، ويمكن أن نلاحظ ذلك بسهولة من خلال المقارنة بين وحدة أوروبا والوحدة العربية؛ حيث إن الأولى تعتمد بالأساس على تبادل المصالح الاقتصادية، بل وتنطلق منها وتلتزم بها كل الأطراف المشاركة من خلال قرارات سياسية وقواعد تنظيمية وتنفيذية، أما الثانية فتعتمد بالأساس على وحدة اللغة والتراث التاريخي والثقافي المشترك، مع التمحور حول مجرد الفكرة والتغنى بها دون النظر للمصالح القومية المشتركة، وذلك لأننا لم نتمكن يوماً من ترجمة وحدتنا الثقافية إلى تكامل وتبادل للمصالح، وربما يعود ذلك لتضارب المصالح القطرية في عصر العولمة وما فرضته من تحديات وآليات باتت تعصف بكثير من الدول الفقيرة والضعيفة.

ولا شك أن المخاطر والتهديدات والفرص والتحديات التي تفرضها حركة العولمة على الهوية الثقافية للدول الضعيفة والفقيرة تتعكس سلباً وإيجاباً على مفهوم الدولة الوطنية وما يرتبط به من مفاهيم أخرى مثل الاستقلال والإرادة الوطنية؛ فهناك من يجعل العولمة فيراها انتخابات وتجميل كل القيم الإنسانية النبيلة الموجودة في كل المجتمعات ونشرها على المستوى الإنساني، وهذا الكلام غير صحيح لأن واقع الحال أن العولمة تعنى القولبة؛ بمعنى قوله العالم في قالب واحد عربي أو بالأحرى أمريكي، تدور فيه كل الأطراف في فلك المركز الذي يجذبها نحوه ويشددها إليه، بل وإن شئت فقل أنه يربطها به برباط قوي تتكون حلقاته من الترغيب والترهيب، والوعيد والوعيد، والتخويف والتهديد، وأحياناً التخريب والتدمير. إنه قالب يركز في مركزه على قيم الإنتاج وإنجاز المشروعات القومية في إطار من الخطط الاستراتيجية متوسطة وبعيدة المدى، وفي أطراقه يركز على نشر قيم الاستهلاك والاستمتاع والكسب السهل والإيقاع السريع، وكذا تصفييع الوقت والجهد والمثال في صراعات جهوية، أو دينية مذهبية، أو عرقية وقبلية.

وللعولمة آليات ومخالب وأدوات تُستخدم وقت الحاجة ضد المناوئين والمعارضين والرافضين؛ تضم منصات الإعلام الدولية القادرة على هدم مجتمعات في أيام أو ساعات، والشركات متعددة الجنسيات والعابرة للقارات التي صارت تتحكم في كل الثروات وعناصر الإنتاج، وكذا مؤتمرات الكبار، والبنوك الدولي، وصدقون النقد الدولي، والجذائحة الدولية، ومنظمات المجتمع المدني، ومنظمات حقوق الإنسان، بالإضافة إلى الأجيال الجديدة من الحروب التي تُبث عبر الأقمار الصناعية والقنوات الفضائية، وشبكة الإنترنت، وعبر ممارسات الحياة اليومية، ونظم التدريب والتعلم والتعليم.

ويطرح محمد عابد الجابري في كتابه (مسألة الهوية) سؤالاً جوهرياً مضمونه: "ما العربي؟" ونصيف سؤالاً موازياً: وما الأوروبي؟ وقد ذهب الجابري إلى أن الإجابة عن السؤال الأول ترتبط بنوع الوعي الذي يتسم به من يتلقى السؤال ويستقبله، فإذا كان هذا الشخص أوروبياً تشكل وعيه بواسطة وسائل الإعلام الغربية، فإن وصفه للعربي سيكون "أنه شخص ينتمي إلى منطقة بها بترو وجماعات إسلامية متطرفة، أو مهاجر يزاحمه العمل"، أما إذا كان متلقى السؤال شخصاً من أصول عربية أرغمه الظروف على الهجرة إلى أوروبا؛ فإنه سيصف العربي بأنه "شخص غير مرغوب فيه يتعرض لممارسات عنصرية"، وعلى الجانب الآخر إذا طرح سؤال ما الأوروبي؟ ستختلف بالطبع الإجابات طبقاً أيضاً لطبيعة المتلقى والبيئة التي نشأ فيها وتشكل فيها وعيه، الواقع أن تعدد الإجابات بهذه الصورة هو شيء طبيعي؛ لأن السؤال في كلتا الحالتين يتعلق بالهوية، التي هي وجود و MAVAHIEH.

ويؤكد أنتوني فيرجر وأخرون Antoni Verger أن العولمة تؤثر بشكل حتمي سواء إيجاباً أو سلباً على واضعي السياسات التعليمية ومتخذي القرار التعليمي على المستوى الوطني للدول، وبصفة خاصة الدول النامية الفقيرة والضعيفة، التي تكون مضطهدة في كثير من الأحيان للالتزام بما تفرضه المؤسسات الدولية - المانحة والممولـة لـمشروعـات السياسـات التعليمـية - من شروطـاتـ.

مباشرة وصريحة أو غير مباشرة من خلال الدفع بخبراء واستشاريين دوليين للمشاركة في رسم السياسات التعليمية في تلك الدول كشرط للتمويل والتعاون ، ويدرك فيرجز وزملاؤه إلى أن واضعي السياسات التعليمية في الدول النامية يجب أن يكونوا هم أصحاب القول الفصل في رسم السياسات التعليمية لبلادهم حتى وإن كان لا مفر من إعطائهما البعد العالمي الذي لم يعد منه مفر بسبب ثورة الاتصالات وحرية انتقال العمالة بين الدول بعد توقيع اتفاقية الجاتس، ويؤكدون على أهمية وجود بعد المحلي والوطني تراثياً وثقافياً وحضارياً وإنسانياً في كل مكونات السياسات التعليمية الوطنية حتى مع دمجها في البعد العالمي.

ولواجهة خطر العولمة والمحافظة على الهوية العربية؛ فإن الأمر يتطلب منا نحن العرب أن نسلك دروباً ونبذل جهوداً؛ أولها التثبت بالهوية والمحافظة على مفهوم الدولة الوطنية والمبادرة والسعى نحو بناء وحدة قومية عربية تحافظ على الهوية وتعتمد مبدأ التكامل وتبادل المنافع والمصالح، وتتبني منهج الإبداع الذاتي عبر إعادة الطلاب والمعلمين إلى المدارس، وكذلك التعاون والاعتماد المتبادل مع الآخر من مبدأ التندية والمعاملة بالمثل، ومن ثم التحول من الاستهلاك إلى الإنتاج ومن الاستيراد إلى التصدير ومن الجواب عن سؤال: ما العربي؟ على أنه "كيان خطي أو استاتيكي جامد" إلى: "كونه هوية ديناميكية قادرة على التفاعل والتآثر والتأثر مع محیطها والخروج من جلبات القابعين في مدرجات المنفرجين".

وحيث إن فعالية أي سياسة تعتمد على تنفيذها، فإن الأمر يتطلب العديد من المبادرات والإجراءات ، التي يجب أن تتخذها جهات متعددة بشكل متزامن وبطريقة منهجية، منها قطاعات وإدارات ديوان عام الوزارة ، والمديريات والإدارات التعليمية بالمحافظات ، والمجلس الأعلى للتعليم قبل الجامعي ، والمركز البحثية التابعة للوزارة ، ونقابة المعلمين ، والمجلس الأعلى للأباء والمعلمين والمجلس الأعلى للجامعات ، والمدارس والجامعات من أجل ضمان أن يتم تنفيذ السياسة بروحها وهدفها، من خلال الاتساق في التخطيط والتآزر عبر كل هذه الجهات المشاركة في التعليم، وتأسيساً على ذلك ، تكون السياسة التعليمية في أي نظام تعليمي عملية مهمة وضرورية؛ لأنها تكون بمثابة موجهات لهذا النظام من حيث: أهدافه التي يسعى إلى تحقيقها، والخطط والأنشطة والبرامج التي يقدمها من خلال مراحله التعليمية المختلفة، والعمل على تنفيذها وتقديرها، وما يتعلق بها من قرارات لتطويرها .

#### سادساً: السياسة التعليمية قضية إصلاح حال العلم :

هناك اعتراف على المستوى الرسمي والشعبي في مصر وكثير من دول العالم بحاجة التعليم قبل الجامعي إلى إصلاح وتطوير، كما يوجد اعتراف أيضاً أن إصلاح حال العلم من حيث الإعداد العلمي، والتربوي، والتدريب المهني، والاهتمام به مادياً، واجتماعياً، ومعنوياً يأتي على رأس هذا الإصلاح انطلاقاً من نتائج دراسات علمية كثيرة مؤداها أن نجاح العملية التعليمية يعتمد بنسبة تفوق ٥٠٪ على المعلم وحده وتتوزع النسبة المتبقية على المناهج، والكتب، والإدارة التعليمية، والأنشطة التربوية، والتقويم والامتحانات، وغيرها.

وعلى الرغم من اعترافنا في مصر بالدور المهم للمعلم إلا أننا في الواقع ما زلنا نهمله ولا نوفيه حقه ولا نثق فيه، ونحمله مسؤولية تدهور العملية التعليمية، بل والتنمية أيضاً، وهكذا الحال منذ عقود، الدولة تتظاهر بأنها تحترم العلمين وتقدر دورهم وتوفيهما حقوقهما المادية والمعنوية، والمعلمون بدورهم يتظاهرون بأنهم يؤدون دورهم في العملية التعليمية والتربية بأمانة وشرف ونزاهة.

#### سابعاً: السياسة التعليمية وقضية بناء مجتمع المعرفة:

إن التحول إلى مجتمع المعرفة في كل مكونات نظامنا التعليمي والبحثي صار أمراً حتمياً ماساً وضرورياً لحماية أمننا القومي سياسياً واقتصادياً واجتماعياً وثقافياً، وكذا للحفاظ على وحدة الوطن وتماسكه وسلامة أراضيه، وهذا الأمر يتطلب بالطبع الاهتمام برأس المال المعرفي والاعتماد عليه انطلاقاً من سيادة مبدأ (المعرفة في يد الكثرة) وليس (الأموال في يد القلة)، وكذا الاعتماد عليه في إنتاج المعرفة في مؤسساتنا التعليمية ومراكزنا البحثية وتوظيفها واستثمارها كمورد اقتصادي متناهٍ لا يتوقف بالنسبة لموازنـة الدولة والمؤسسات والشركات.

وقد ضمن تقرير التنمية الإنسانية العربية الصادر في عام (٢٠٠٣) رؤية استراتيجية للدخول في مجتمع المعرفة تعتمد على مجموعة من المبادئ تتضمن: إطلاق حرية الرأي والتعبير، ونشر التعليم والارتقاء ببنوته، وتوطين العلم والتكنولوجيا، وتطوير القدرات الذاتية في التعليم والبحث العلمي، هذا بالإضافة إلى إقامة نموذج معرفي عربي منفتح على الثقافات الأخرى ومستنير يعتمد على صحيح الدين ويبعد عن الخرافات والخرفانات وتوظيف الدين لتحقيق أهداف سياسية وتخريبية.

ولكن يظل السؤال الذي يطرح نفسه أيضاً هنا: وماذا فعلنا بعد عام (٢٠٠٣) وسقوط بغداد ومن قبلها الصومال، وتنامي دور الدول غير العربية في المنطقة بشكل غير مسبوق في كافة مناحي الحياة اعتماداً على التقدم الذي تم إحرازه في هذه الدول في مجال التعليم والبحث العلمي؟  
الحقيقة أن الدول العربية بالرغم من امتلاكها لكل مقومات نجاح مثل تلك الاستراتيجية من عقول وأرض وأسوق ورؤوس أموال لم تحقق شيئاً كبيراً بسبب تراجع وربما تدهور نظمنا التعليمية وتشريد سياستنا البحثية.

#### ثامناً: السياسة التعليمية وقضية الثقافة والإبداع:

إن الثقافة والإبداع يمثلان الطريق إلى التمييز في كل مناحي النشاط الإنساني؛ ومن ثم فهما يمثلان أساساً جوهرياً وأعمدة رئيسية في أي بناء حضاري؛ وحيث إن أي ثقافة غالباً ما لا يمكن أن تنمو وتزدهر بمعزل عن الدين؛ فقد ارتبط انتشار الثقافة العربية وسيادتها وتحولها إلى ثقافة عالمية إنسانية أفادت البشرية في زمن ازدهارها في كل مناحي الحياة من علوم ومنتجات ومبتكرات وقيم وأخلاق وفلسفه وحكمة بظهور الإسلام وانتشاره.

والواقع أن أزمة الثقافة العربية المعاصرة تعد جزءاً لا يتجزأ من أزمتي العملية التعليمية والتربية، والقومية العربية التي لم يتفق العرب يوماً على مفهومها وحدودها، بسبب الذاتية والأنانية والقططرية، وأحياناً التبعية والبعد عن إعمال العقل والعلم واحتضان التفكير الخرافي، هذا

بالإضافة إلى طبيعة البنية الاجتماعية الموراثة منذ مئات السنين، والتي تتسم بالثبات والجمود، وفي بعض الأحيان بالامتثال والاستسلام والبعد عن حقائق العصر وتحدياته.

ومع بدء سياسة الانفتاح في منتصف سبعينيات القرن الماضي، واستيعاب إسرائيل لدورس حرب أكتوبر عام ١٩٧٣، والتخطيط والتنسيق مع الغرب لنهب ثروات المنطقة وتدمير جيوها والتحكم في مقدراتها، توقفت المجتمعات العربية تدريجياً عن الإنفتاج وتحولت إلى الاستيراد والاستهلاك بدعم من نفر غير قليل من تعلموا في الغرب وعادوا بعد أن انبهروا بما رأوه أو عايشوه من سلوكيات، كما ظهرت جماعات ونزعات للتعصب الطائفي والتطرف الديني وصارت للإرهاب حضانات تفرخ إرهابيين لتنفيذ تخريب وقتل وتدمير يحتمي كذباً بالدين.

وقد نشطت تلك الجماعات لكنها حول نفسها تمحورت وبمفهومها الموراثة القديمة تمسكت، وصارت تلك الجماعات مثل أولئك الذين أشار إليهم أفلاطون وفرانسيس بيكون بأنهم كمن دخلوا كهفاً وأداروا ظهورهم إلى فتحة الخروج فلم يروا إلا ظلاماً أو ظلاماً تتعكس على الجدار الداخلي من المارة بالخارج مضافاً إليه مخزون أنفسهم، ومع ذلك تخيلوا أنهم توصلوا إلى اليقين وحقائق الوجود وأسرار التقدم والتطور والسيطرة وكيف يكون الخلود.

وخشية أن تقتلع تلك الجماعات رياح التغيير القادم بقوة من الغرب مدفوعاً ومعززاً بمفاهيم ومصطلحات جديدة لم تكن مألوفة من قبل مثل العولمة والكونية والكونية، وانهيار أيديولوجيات وأمبراطوريات، مثل: الشيوعية والاشتراكية والاتحاد السوفيتي، وسيطرة أخرى مثل: الرأسمالية والإمبريالية والصهيونية العالمية والولايات المتحدة الأمريكية، زاد رد فعل تلك الجماعات؛ فانتشرت على المستوى العربي والإقليمي والدولي موجات التعصب والإرهاب.

**تساءلاً الخامسة والمفترضات والتوصيات:**

في ضوء كل ما تقدم وما ترتب عليه من عدم استقرار السياسة التعليمية وعدم تبني فلسفة واضحة ينطلق منها إصلاح النظام التعليمي، وظهور حاجة ماسة لوجود منظومة من الإجراءات تخرج النظام التعليمي من أزماته الحالية إلى حالة من التوازن والتكامل تضمن استمراره في أداء وظيفته بصورة منتظمة ومتوازنة وعلى مستوى عال يفي بمتطلبات ومتطلبات المجتمع المصري، ويحقق مبدأ تكافؤ الفرص لجميع المصريين ، ويجعل التعليم قطاعاً إنتاجياً خلاقاً ، في ضوء كل ذلك يمكن تقديم المقترنات التالية لتطوير السياسة التعليمية واصلاح النظام التعليمي في مصر فيما بعد جائحة كورونا:

١. نظراً لأن فرص التعليم ما تزال موزعة على نحو غير متكافئ بين أبناء المجتمع المصري وعدم انتفاع أعداد كبيرة من الطلاب بتعليم عالي الجودة - خاصة في ظل جائحة كوفيد - ١٩ - واستمرار الأفكار النمطية التي تركز على التمييز بين أنماط التعليم، وشعور كثير من الطلاب بالاغتراب داخل الفصول ومن ثم تسرب كثير منهم من التعليم، بات من الضروري توسيع نطاق التعليم الجيد الشامل لكل أبناء المجتمع طبقاً للمادة ١٩ من الدستور المصري

- الصادر في عام ٢٠١٤، وخطة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة ٢٠٣٠ التي تعهد بقيام عالم قوامه العدل والإنصاف والتسامح والانفتاح، وثبّي فيه احتياجات أشد الفئات حرماناً.
٢. إعادة النظر في مفاهيم التعليم وال التربية والثقافة؛ فنحدد من أين نبدأ وأين ننقطع وأين ننتهي، وبالطبع لن يتحقق ذلك من غير أن نحدد مواطن القصور، ونغير من رؤيتنا الثقافية والعلمية والتربيوية فنسبدل المناهج وطرائق التدريس، ونعيد الأشطة والانضباط إلى مؤسسات التعليم كي يتبدل الجهل بالعلم، والفقر بالفن؛ والأذانية بالتعاون والتكامل والتكافل، وهنا فقط تتحول مخرجات التعليم وال التربية والثقافة إلى أفعال ومنجزات وإسهامات حقيقية لديها القدرة على التأثير في كل التيارات الفكرية العالمية والإقليمية والمحلية المرتبطة بكل مناحي الحياة.
٣. عدم قصر مفهوم "إتاحة الحق في التعليم" في مجرد توفير فرصة للالتحاق بمؤسسات التعليم وإنما أيضاً إتاحة أماكن ووسائل ومصادر التعليم والتعلم للجميع بنفس الكم والجودة.
٤. ضرورة الاهتمام بالتطوير المهني للمعلمين في مجال تدريس الطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة، والتركيز على تأهيل المعلمين وتدربيهم لأدوار جديدة لم تكن موجودة من قبل بحيث يتحول دور العلم إلى مرشد ومبشر ومساعد بدلاً من كونه محفظاً وملفطاً ومصدراً وحيداً للمعلومات، وكذلك احترام مهنة التدريس وتقدير المعلمين ومنحهم الثقة والمرونة التي تمكّنهم من أداء أدوارهم الجديدة المشودة.
٥. التعامل مع السياسة التعليمية على أساس أنها عمل مؤسسي كبير وعدم اختزالها في شخص واحد يحرك ويوجه كل شيء - أيًّا كان موقعه - ومن ثم الحرص على مشاركة الطلاب وأولياء الأمور وكذلك المعلمين من الأجيال المختلفة في صنع الخطوط العريضة للسياسة التعليمية ورسم ملامح التغيير المنشود.
٦. عدم اختزال العملية التعليمية في مجرد منصات رقمية تديرها شركات غير تعليمية، والعمل على إعادة المعلمين وال المتعلمين إلى المدارس لممارسة عملية تعليمية حقيقة، يترسخ من خلالها الدور التربوي والاجتماعي للمدرسة في حياة الطلاب؛ إذ كيف تتحدث عن تطوير العملية التعليمية ونحن غير قادرين على مجرد الاحتفاظ بالطلاب داخل المدارس، والحق بعض من هم في سن التعليم بالمدارس.
٧. عدم الاعتماد الكامل على التجارب والأدوات والأساليب سابقة التجهيز في مجتمعات أجنبية قد لا تناسب مع طبيعة المجتمع المصري، انطلاقاً من افتراض أن المعرفة الأجنبية عالمية، دون النظر لطبيعتها الخاصة باعتبارها انعكاساً لظروف المجتمع الذي أفرزها كجزء من ثقافته وأيديولوجيتها، وتناقضاته التي تتعلق بالدين أو بالعرق أو النوع.
٨. تركيز المناهج الدراسية على بناء خلفيات علمية لدى الطلاب وتكوين قدراتهم العقلية من خلال توجهات مبنية على الحقائق بعيداً عن الخلفيات المشوهة معلوماتياً.

٩. التنسيق والتكميل بين التعليم قبل الجامعي والجامعي، ومنح المتعلمين الحرية في اختيار نوع التعليم وفقاً لمواهبهم واحتياجاتهم.
١٠. ترسیخ منظومة من القيم الخلقية والسلوكية لدى الطالب وبناء قدراته البدنية والذهنية والثقافية والوطنية في إطار من تطوير المناخ التنظيمي وتأهيل المعلمين والمشاركة المجتمعية.
١١. التركيز على قضية القرائية والعمليات الحسابية الأولية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية.
١٢. التركيز على التكامل بين جميع العلوم الاجتماعية والإنسانية والفنون والرياضيات والعلوم والهندسة والتكنولوجيا لعالم متعدد التخصصات.
١٣. التركيز على الفهم بدلاً من الحفظ والتعلم للامتحانات، وعلى الإبداع والتفكير الندي واتخاذ القرارات المنطقية والابتكار، وعلى التقييم التكويني المنتظم للتعلم بدلاً من التقييم التجميلي.
١٤. التركيز على القيم الأخلاقية والإنسانية والعدل والمساوة والإنصاف والتعاطف والتسامح واحترام الآخر والنظامية والديمقراطية والمحافظة على الممتلكات العامة والحرية والمسؤولية والتجددية والمهارات الحياتية مثل التواصل والتعاون والعمل الجماعي والمرونة.
١٥. دراسة تجربة التعليم عبر الإنترت وتقييم فوائد دمج التعليم التقليدي مع التعليم عبر الإنترت وكيفية تعزيز الجواب الإيجابية والتحفيز من آثار الجوانب السلبية.
١٦. تشجيع الاستثمار في البنية التحتية الرقمية في مجال التعليم، وتوظيف التكنولوجيا في التعليم والتعلم، وإزالة الحواجز اللغوية، والتخفيض التعليمي والإدارة الحديثة.
١٧. تزويد المعلمين بمنصات وأدوات تدريس سهلة الاستخدام عبر الإنترنت مثل واجهة الفيديو ثنائية الاتجاه والصوت ثنائي الاتجاه، ورصد تقدم المتعلمين وذلك لتقديم الدروس عبر الإنترنت كما هو الحال في ظل الوباء الحالي.
١٨. إنشاء مستودع رقمي للمحتوى بما يتضمنه من دورات دراسية وألعاب للتعلم والمحاكاة والواقع المعزز وتطوير الواقع الافتراضي، وأدوات تعلم قائمة على المرح تناسب جميع الطلاب.
١٩. معالجة الفجوة الرقمية انطلاقاً من حقيقة مؤداتها أنه لا يزال هناك قسم من السكان لا يمكنهم التواصل الرقمي، ومن ثم يمكن الاستعانة بوسائل الإعلام المتاحة مثل الإذاعة والتلفزيون.
٢٠. تنفيذ مبادرات السياسة على مراحل، حيث أن لكل نقطة سياسة عدة خطوات تتطلب كل منها الخطوة السابقة ليتم تنفيذها بنجاح.
٢١. التركيز على الشمولية في التنفيذ على أساس أن السياسة مترابطة وشاملة وليس مجرد مع تحديد الأولويات والتسلسل الأمثل لنقاط السياسة، واتخاذ الإجراءات الأكثر أهمية والحاهاً أولاً، ومن ثم تحقيق الأهداف المرجوة.

٢٢. ضخ الموارد البشرية والبنية التحتية والمالية المطلوبة في الوقت المناسب بما يضمن التنفيذ المرضي للسياسة، وعدم الاعتماد الكامل في تمويل صنع السياسات التعليمية أو أحد جوانبها أو مراحلها على المنح والقرصون فقط خاصة إذا كانت مشروطة بانتهاء سياسات معينة، لأنها قد تستخدم كوسيلة ترهيب وترغيب، كما أن تدفتها غالباً ما يكون غير مضمون، وقد تستخدم كوسيلة لجمع المعلومات التي تضر بالأمن القومي للوطن.
٢٣. تحليل ومراجعة الروابط بين خطوات التنفيذ المتوازية من أجل ضمان التوافق الفعال بين جميع المبادرات؛ ويشمل ذلك اتخاذ بعض الإجراءات التي قد تكون ضرورية لضمان التطور السلس لجميع البرامج والإجراءات اللاحقة (مثل إقامة البنية التحتية لرعاية الطفولة المبكرة)، هذا إلى جانب البحث المستمر والتقييم المنتظم من قبل خبراء تربويين لرصد التقدم الذي يتم.
٢٤. زيادة قدرة المؤسسات القائمة وإنشاء مؤسسات جديدة في المجالات التقنية والهندسية والعملية. تدعيم العملية التعليمية عن طريق إعداد المعلمين المؤهلين ذوي الخبرة بالإضافة إلى الاستفادة من التقنيات التعليمية الحديثة وأجهزة الحاسوب الآلي لتحسين جودة التعليم بشكل عام. تحسين الإدارة وتطبيق برامج التدريب والتعليم عن طريق تعزيز القدرات الإدارية بالإضافة إلى تدعيم نظم التقويم والمراقبة. فرس القيم الإيجابية والاتجاهات السليمة وتشجيع التلاميذ على المبادرة والتواصل والمهارات التحليلية. تحسين أداء المعلمين عن طريق المراجعة الدائمة وإجراء البرامج التربوية المختلفة لهم وتقديم الحافز والمكافآت للمتميزين من هؤلاء المعلمين.
٢٥. تشجيع القطاع الخاص على الاستثمار في مجالات التعليم والتدريب، بعيداً عن "توحش رأس المال المحتكر" بحججة أنهم يخفون الأعباء عن كاهل الموازنة العامة للدولة، بمعنى الابتعاد عن اختزال العملية الاستثمارية في المكسب المادي وإقامة مشاريع تعليمية توجه لكل طبقات المجتمع، وكذلك عدم تبني صيغ تعليمية أجنبية تضر بمستقبل الأجيال الحالية في المستقبل.
٢٦. عدم التركيز فقط على لغة الأرقام وإغفال الجانب الكيفي، من منطلق أن الأرقام هي التي تكون محسوسة ومنظورة عند كتابة التقارير وإبراز الإنجازات؛ وذلك لأن الأرقام قد تكون خادعة وصعب معرفة ما تخفيه وراءها في كثير من الأحيان.
٢٧. بناء السياسة التعليمية استناداً إلى معلومات حقيقة، وانطلاقها من أهداف واقعية يمكن تحقيقها، ومراعاة الصالح العام وليس صالح فئة بعينها، والتركيز على كل المستويات الإدارية وعلى المشاركة الحقيقية، والاعتماد على نتائج البحوث العلمية، والمحافظة على الهوية والثوابت الوطنية، مع الحرص على أن تكون مستقلة ولها مرجعية وتتضمن المحاسبية وكيفية التقويم وتصحيح المسار.

## المراجع:

١. إكرام عبد الستار محمد دياب (مارس ٢٠١٨): تطوير السياسة التعليمية لعلم القرن الحادى والعشرين في مصر في ضوء أفضل الممارسات العالمية، مجلة الإدراة التربوية، العدد السابع عشر.  
[https://emj.journals.ekb.eg/article\\_92525\\_c0b9bc84a6b63d351af93d372a0756fd.pdf](https://emj.journals.ekb.eg/article_92525_c0b9bc84a6b63d351af93d372a0756fd.pdf)
٢. الهلالي الشربيني الهلالي(٢٠١٩)، كنت وزيراً للتربية والتعليم، المنصورة، المكتبة العصرية
٣. الهلالي الشربيني الهلالي(سبتمبر ٢٠٠٤) : الأصل الاجتماعي الاقتصادي لطلاب جامعة المنصورة . المؤتمر العلمي الأول لمركز تطوير التعليم الجامعي ، جامعة عين شمس " التعليم الجامعي في مصر : تحديات الواقع والمستقبل .
٤. اليونسكو: ملخص التقرير العالمي لرصد التعليم لعام ٢٠٢٠: التعليم الشامل للجميع: الجميع بلا استثناء  
<https://www.gcedclearinghouse.org/resources/summary-global-education-monitoring-report-summary-2020-inclusion-and-education-all-means?language=ar>
٥. سيف الإسلام علي مطر، وهانى عبد الستار فرج: خطايا السياسة التعليمية في مصر رؤية تحليلية ناقدة.  
<http://montdataarbawy.com/show/122782>
٦. مهني غنایم (٢٠١٨) : السياسة التعليمية والطبقية والمواطنة: المؤتمر العلمي العربي الثاني عشر (الدولي التاسع)، التعليم والمجتمع المدني وثقافة المواطنة، جمعية الثقافة من أجل التنمية بالتعاون مع الأكاديمية المهنية للمعلمين بالاشتراك مع جامعة سوهاج، الأربعاء والخميس ٢٥ - ٢٦ أبريل.
٧. الأمم المتحدة (أغسطس ٢٠٢٠): موجز سياساتي: التعليم أثناء جائحة كوفيد١٩ وما بعدها  
[https://www.un.org/sites/un2.un.org/files/policy\\_brief\\_-\\_education\\_during\\_covid-19\\_and\\_beyond\\_arabic.pdf](https://www.un.org/sites/un2.un.org/files/policy_brief_-_education_during_covid-19_and_beyond_arabic.pdf)
٨. أحمد اسماعيل حجي (٢٠٠٢) : اقتصاديات التربية والتخطيط التربوي، القاهرة: دار الفكر العربي.
٩. بيانات مستخرجة من ملفات إدارة الإحصاء، مركز بحوث تطوير التعليم الجامعي، المجلس الأعلى للجامعات. ١٩٩٢
١٠. بيکاس س. سانیال و میشیلا مارتین (١٩٩٨) : استراتیجیات جدیدة للادارة الماليه فى الجامعات، مجلة مستقبلات، المجلد ٢٨، العدد ٣، سبتمبر.
١١. تقارير اللجان الفرعية المتباينة عن اللجنة القومية لتطوير التعليم الجامعي والعالى (تقرير لجنة التمويل والاقتصاديات)، المؤتمر القومي للتعليم العالى، القاهرة ١٣ - ١٤ فبراير ٢٠٠٠ .
١٢. ضياء الدين زاهر (٢٠٠٠) : الكلفة والتمويل في نظم التعليم العربية : منظور مستقبلي ، من بحوث ندوة : المعالم الأساسية للمؤسسة المدرسية في القرن الحادى والعشرين، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، الدوحة ٧ - ١٠ مايو.
13. Anderson, L. Briggs, A. & Burton, N. (2001); Managing Finance, Resources and Stakeholders in Education, London: Paul Chapmen Publishing.

14. Bourdieu P. (1977); "Cultural Reproduction and Social Reproduction" In Karabel, J. and A. H. Halsey: Power and Ideology in Education, Oxford University Press.
15. Bell, Daniel (1976); the Coming of Post Industrial Society, New York, Basic Book. 16- Halsey, A. H., Heath, A. F. and Ridge, J. M. (1980); Origins and Destinations: Family, Class and Education in Modern Britain, Oxford: Clarendon Press.
16. Hartman, W. (1998); Understanding Resource Allocation in High Schools, In: Willian T. Hartman & William Lowe Boyed ed.; Resource Allocation and Productivity in Education: Theory and Practice, London: Greenwood Press.
17. <http://www.gse.buffalo.edu/org/inthigheredfinance/pub/reformsfinman.html>
18. Johnstone, B., Arora, A. & Experton, W. (1998); Worldwide Reforms in the Financing and Management of Higher Education, the UNSCO World Conference on Higher Education. The Text is Also Available at: <http://www.gse.buffalo.edu/org/inthigheredfinance/pub/reformsfinman.html>
19. Marquis, C. (2000). Innovation Funds for Universities, A Paper Introduced to The Nigeria University System Innovation Project (Nusip). The Text is Available at: <http://www.worldbank.org/education/tertiary/fomec.htm>
20. Noonan, Richard and Saltzman, I (1982); "Some Notes on Comparing Changes in Educational Enrolment and Transition Rates, "Scandinavian Journal of Educational Research" No. 3.
21. Bowles, Samuel and Gintis, H. (1970): Schooling in Capitalist America, New York: Basic Books.
22. Jones, David R.(1983); A Century of Exoticism: Australian Universities 1850 - 1950, Australia: Centre for the Study of Higher Education, University of Melbourne.
23. National Education Policy 2020 Ministry of Human Resource Development Government of India:  
[https://www.education.gov.in/sites/upload\\_files/mhrd/files/NEP\\_Final\\_English\\_0.pdf](https://www.education.gov.in/sites/upload_files/mhrd/files/NEP_Final_English_0.pdf)
24. UNESCO: Education in a post-COVID world: Nine ideas for public action,  
<https://en.unesco.org/news/education-post-covid-world-nine-ideas-public-action>

25. Antoni Verger, Hulya K. Altinyelken, Mario Novelli (2012):Global Education Policy and International Development : An Introductory Framework, Available at: [https://pure.uva.nl/ws/files/1540913/133115\\_verger\\_intro.pdf](https://pure.uva.nl/ws/files/1540913/133115_verger_intro.pdf)