

الفصل الثاني

التعليم العالي وانخفاض الدعم الحكومي؟ منظور تاريخي

جون ر. ثيلين

في العشرين من تموز/ يوليو عام 2001 أعلنت كل الصحف الكبرى في صدر صفحتها الأولى: «الولايات المتحدة تقطع تمويل جامعة جونز هوبكنز». وخصصت كل شبكات التلفاز الوطنية أفضل أوقات نشراتها المسائية لتفصيلية أخبار هذه القصة الفائلة إن «جامعة جونز هوبكنز في بالتيمور، التي هي أكبر متلقٍ لأموال الحكومة الأمريكية المخصصة للبحث الطبي قد تلقت أمراً أمس بإيقاف جميع بحاثها على البشر التي تتلقى تمويلاً اتحادياً بعد وفاة أحد المتطوعين في تجربة لمعالجة مرض الريبو في الثاني من تموز/ يوليو» (زيتر 2001).

وكانت قيمة الأشياء الموضوعة على المحك عالية. ففي جامعة جونز هوبكنز، على سبيل المثال، كانت هناك ما يقارب 2400 تجربة بحث تتلقى تمويلاً اتحادياً قيد التنفيذ. وكانت للجامعة نفقات اتحادية للبحث والتطوير قدرها 770580000 دولار للسنة المالية 1999، أي نحو نصف ميزانيتها التشغيلية السنوية (المؤسسة الوطنية للعلوم 2001). وبالنسبة للتعليم العالي الأمريكي كله، كان إجمالي قيمة المنح وال النفقات التعاقدية الاتحادية يزيد على 18 مليار دولار. وقد قلل هذا النزاع الخلالي من أهمية النجاح المثير للتمويل الاتحادي للبحوث في الجامعات. فالحجم والنطاق الحاليان لتواجد البحوث الاتحادية يتضح من تذكر كون ميزانية معاهد الصحة الوطنية كلها بعد الحرب العالمية الثانية مباشرة كانت نحو ربع مليون دولار، وكانت مرکزة على الحفاظ على الدراسات البحثية للأمراض الجنسية التي كانت تعتمد في مصدر مواضيعها وبياناتها على البحارة الأمريكيين في مدن الموانئ.

وكان وجود منح للبحوث الاتحادية -مع اهتمامات التنظيم المتصلة بها- هو بالتأكيد أكثر التطورات إثارة في مجال الدعم الاتحادي للتعليم العالي. ولكن هذه لم تكن هي القصة كلها. ففي نفس وقت تصدر قصة جامعة جونز هوبكنز عنوانين الصفحات الأولى في الصحف نشرت الصحيفة «التجارية» للتعليم العالي، المسمى **الجدول التاريخي للتعليم العالي** تقارير أقل إثارة -بالرغم من أهميتها- عن التقدم السنوي حول قضايا التمويل الحكومي. وأعلنت حكومات عدة ولايات خططاً ل العملات مخصصة من الدعم للكليات وجامعاتها العامة. (هيبل 2001). وعلى المستوى الاتحادي كانت خطط المساعدات المالية للطلبة متورطة في مفاوضات (مولها وزر 2001)، وفي تلك الأثناء، راح آباء الطلبة، ورؤساء الجامعات، ومديرو الوكالات الاتحادية، يناقشون ويتحققون سنوياً تزايد التكاليف وأسعار دخول الكليات بينما كانت نفقات التعليم والمساعدات المالية المتوفرة للطلبة تتزايد في كل عام (ثيلين 1985).

و ضمن هذا المعرض من المقالات عن دعم الحكومة للتعليم العالي، هناك مقالة بارزة عالجت موضوع التشريع الاتحادي والمستفيدون منه في الحرم الجامعي. وحسب هذا المقال، فإن كليات وجامعات عديدة تمتعت بهذا الدعم عندما منح الكونغرس الكليات ما يقرب من 1.7 مليار دولار مخصصة لها في العام الدراسي 2000-2001 (برينارد وساوثويك 2001؛ وبرينارد 2002). إن هذه المقالات الحديثة عن التعليم العالي، عند أخذها بشكل منعزل، تشير إلى غضب شعبي عام أو أزمة، ولكن هذا الانطباع قد يكون خادعاً. فالمتوقع التاريخي لقضايا مثل المنح الاتحادية للبحوث أو برامج المساعدة المالية للطلبة يشير إلى تفسير مختلف قليلاً عن ذلك.

ثم إن الاعتماد على التحليل التاريخي يضيف مفارقة إلى الموضوع هي أن النظرة المعمقة بأن الكشف تميل إلى تأكيد مثل هذه المخصصات للتعليم العالي بدلاً من إصلاحها. ومع مرور الزمن فإن قصص العنوانين الصحفية المتكررة تصبح ببساطة عادة شعائرية سنوية يسهل التتبؤ بها على المدى الطويل. وعلى سبيل المثال، فإن مقال شهر آب / أغسطس 2001 المذكور سابقاً عن سخاء المنح الاتحادية لبحوث التعليم العالي

يكاد يكون استنساخاً دقيقاً لمقال كان قد ظهر قبل ذلك بعام. ففي تموز / يوليو عام 2000 كانت عنوانين الصفحات الأولى تقول: «مشروع للمحاسبة بمليار دولار» - مع تعليق إضافي جاء فيه «فائز منتخج في الميزانية الاتحادية يجعل الكونغرس يخصص كمية قياسية من الأموال للمباني، والبحوث والمشروعات الأكاديمية الأخرى في العام المالي 2000» (برينارد وساوثويك 2000)

إن هذه المقالات، التي تمت مراقبتها عبر عدة أعوام، تقدم شهادة مرتجلة على تطور تاريخي مهم: هو القبول العام بدعم كثيف من الاتحاد ومن الولايات للتعليم العالي. وقد يعترض النقاد على ممارسة سناتور أمريكي بتسريب «قررة إضافية» إلى قائمة هائلة لإنشاءات الطرق تتيح لجامعة ولايته، أو ولايتها أن تتلقى مليوني دولار لمعهد بحوث إسفلتية. غير أن الأشخاص أنفسهم ممن يوجهون هذا النقد لا يتوقفون أن تتوقف هذه الممارسة. فكل مجموعات الطيف السياسي تقريراً تتوقع دعماً حكومياً للتعليم العالي، الآن وفي المستقبل. وتميل الحجج إلى أن تكون لصالح التدقيق في من الدين سيتلقون مثل هذا الدعم، وكيف، وأين. ومثلما يأتي كل ربيع بتقارير صحفية عن عودة طيور السنونو إلى سان خوان كابسترانو، فإن الصحف تكتب في الصيف عن أنماط هجرة الكابيتول. ذلك أن الفيلة الجمهورية، والحمير الديمقراطية، تتضم إليها الخازير الجامعية الرمزية المجازية العائدة إلى الحوض الاتحادي في واشنطن دي سي.

إن هذا الإيقاع في السياسة وفي التعليم العالي يمكن مقارنته بدورة الحياة في برامج الاستحقاق الاتحادية التي بادرت إليها إدارة الرئيس الأمريكي الأسبق فرانكلين ديلانو رووزفلت في «الصفقة الجديدة». ففي أواخر الثلاثينيات شجب الجمهوريون اقتراحات الضمان الاجتماعي بينما أيدها الديمقراطيون بقوة. أما في عام 2001 فإن كلا الحزبين، بل وجميع المواطنين بالفعل، يفترضون بأن الضمان الاجتماعي جزء من نسيجنا الوطني. الواقع أن أحد الاهتمامات ليس هو قيام أي مجموعة سياسية بالضغط لحذف هذا البرنامج - بل إن ما يدعو للقلق هو أن نجاح البرنامج قد يستنزفه ويفرغه من محتواه عند نقطة ما. والدعم الحكومي للتعليم العالي في القرن الحادي والعشرين يواجه

مفارقة مماثلة من النجاح والشعبية، تخللها قصص سنوية معروفة ومألوفة تعالج حالات الاقطاع من التمويل، أو فائض التمويل الزائد عن الحد.

إن هذه المقالات عن المواضيع الحالية المتكررة، عند أخذها معاً، تبين المنحنيات الكبرى في الدعم الحكومي للتعليم العالي الأمريكي. ومن هذه العينة الجوهرية يستطيع المرء أن يستخلص النقاط المهمة الآتية: إن الدعم الحكومي للتعليم العالي في الولايات المتحدة كبير؛ كما أنه يتوقع أن يظل كذلك - مع الطلبات المتوقعة لمزيد من التمويل، أو الشكاوى من تخفيض الزيادات في التمويل. كما تقدم هذه المقالات مؤشرات دلالية جديدة على الميدانيين الحكوميين المختلفين في دعم التعليم العالي، وهما: المنح وعقود البحث والتطوير الخاضعة للإشراف، وبرامج المساعدات المالية للطلبة قبل التخرج، بما فيها الزمالات الدراسية والقروض. وعلى عكس ذلك، فإن حكومات الولايات صارت تقدم مخصصات سنوية للميزانيات التشغيلية المرتبطة عادة بتسجيلات الطلاب وتکاليف رأس المال الإنسانية. فالاستثمارات الاتحادية واستثمارات الولايات كبيرة كلها. غير أن النسبة المئوية للصرف على التعليم ما بعد الثانوي في ميزانية حكومة الولاية كبيرة. وهي في معظم الولايات تأتي في قمة أولوياتها. وعلى عكس ذلك، فإن نفقات التعليم العالي الاتحادية -برغم أنها كبيرة من حيث كمية الدولارات- تبقى جزءاً صغيراً من ميزانية الكونغرس.

إن هذه المسؤوليات النوعية المختلفة تقدم لقطة مصورة لسياسات والممارسات المعاصرة. أما السؤال التاريخي فهو: كيف وصلنا إلى هذا الترتيب الأمريكي الهجين المثير للاهتمام؟ إن مجرد السرد لواقع قصة نجاح حسب التسلسل الزمني هو نوع رديء من كتابة التاريخ. وبدلأ من ذلك يجب إعادة تركيب هذه التطورات كي تشير إلى الطبيعة المتميزة والمهمة للتمويل العام للتعليم العالي - وهي طبيعة تتطوّر على الاعتماد على المؤسسات وقواعد التنظيم. ثم إن هذا النوع من البحث التاريخي يساعدنا على إعادة النظر في أوضاع معتقداتنا وسياساتنا. وعلى سبيل المثال، قبل نحو خمسة وعشرين عاماً أثار تشيستر في الأصغر نقطة أساسية في كتابه المعنون: باحثون، ودولارات، ويراقيون وهي: أنه بينما

وصلت النفقات الاتحادية على التعليم العالي إلى ما يقرب من 14 مليار دولار، فإن الحكومة الاتحادية لم تكن لديها سياسة شاملة أو موحدة نحو التعليم العالي (فن 1978). ولزيادة تعقيد هذا اللغز الغامض، فإن التعديل العاشر على دستور الولايات المتحدة ينص على أن السلطات غير المخولة بصرامة للحكومة الاتحادية تحفظ بها الولايات أو الشعب. أفال يتعلق ذلك بالتعليم العالي؟ فعند الربط بين السياسات الماضية والحالية، فإن المطلب الأول هو الابتعاد عن وهم الحتمية - أي أنها ينبغي أن لا نفترض أن النمط الحالي للإنفاق العام على التعليم العالي كان مقدراً له أن يتحول بالطريقة التي تحول بها. وهكذا - باختصار - فإنه من المفيد العودة إلى الوراء نحو بداية التعليم العالي الأمريكي.

عودة إلى الأساسيات

إن أغرب حقيقة مذهلة عن الدعم الحكومي للتعليم العالي الأمريكي هي حدوث هذا الدعم على الإطلاق. فإذا رجعنا إلى الحقبة الاستعمارية، فإنه من المهم أن نتذكر أن الغرض التجاري من المستعمرة - وهو إرسال المواد الأولية أو الأرباح إلى البلد الأم - قد جعل بناء كليات في موقع استعماري ناءً وبعيد استثماراً غير عادي للتاج البريطاني، حيث كان الأداء يميل إلى الخضوع لرقابة بيانات الاستيراد والتصدير. وكانت المواد الأولية، من قصب السكر، والتوابل، والقطن، والنيلة، والتبغ، وكذلك المنتجات المصنعة، ودبس السكر - وليس درجات البكالوريوس المنوحة - كانت هي حرفياً عملاً المملكة. وكان السجناء، وعمال السخرة، والعبيد - وليس الطلبة والأساتذة - هم رأس المال البشري الأكثر سيطرة وانتشاراً في المناقشات السياسية حول اقتصاد بريطانيا في القرنين السابع عشر والثامن عشر. وعلى سبيل المثال، فإن أحد المتسللين للحصول على الأموال الملكية قدم عريضة إلى بلاط الملك ولIAM والمملكة ماري يناشدهما تقديم الدعم الملكي للكليات في الدنيا الجديدة، لأنه قد يساعد على تخليص أرواح الكافرین والمستعمرین كذلك. فأجابه المدعي العام (الذي كانت وظيفته هي الوقوف كمصفاة وأداة عازلة في وجه الطلبات العديدة) قائلاً باقتضاب: «أرواح؟! لعنة الله على أرواحكم! ازرعوا تبغًا».

(رودولف 1962).

وكان من حسن حظ التعليم العالي المدعوم حكومياً في أمريكا (وفي الولايات المتحدة لاحقاً) أنه كانت هناك بعض الاستثناءات القليلة في الاقتصاد والسياسات الإمبراطورية. فقد كان لدى الناج شيء من الاهتمام بدعم الكليات الاستعمارية التي كانت تهدف إلى تخلص الأرواح وإلى غرس التفكير الواضح. ففي توجه معاكس للسياسة القياسية التقليدية القائمة، قام الناج والحكومة الاستعمارية التابعة له بتخصيص ضرائب على التبغ، لدعم بناء كلية جديدة بدلاً من ملء خزائن الناج! وبالمثل، فقد كان بناء الطرق والقنوات المرجحة محور الإناتجية الاستعمارية، ولكن الناج، وكل واحدة من حكومات المستعمرات في الدنيا الجديدة، خصصوا ضرائب نقل، ورسوماً، وأجوراً للمرور على الجسور، وتراخيص المساحة، -وضرائب مبيعات كذلك- للمساعدة على تأسيس كليات والحفاظ عليها في كل مستعمرة.

وكانت السياسات الاستعمارية تجعل ميثاق الكلية في الإمبراطورية البريطانية وثيقة يصعب الحصول عليها كثيراً، سواء في داخل بريطانيا أم في خارجها. غير أن الميثاق الملكي لم يكن مجرد رخصة تشغيل، بل كان يشبه الزواج الذي يتهدى طرفاه كلاهما بالتزامات جادة ودائمة تجاه الطرف الآخر. فكان ذلك يعني أن الحكومات الملكية والاستعمارية التابعة لها ملتزمة بالإشراف على الكلية وعلى تمويلها في الوقت ذاته. وبناء على ذلك كانت الكليات الأمريكية تتلقى دعماً جيداً نسبياً. ويصعب على المرء العثور على مشروع إنشاءات عامة أو مؤسسة تتلقى دعماً سخياً كدعم الكليات. بل إن المباني الأكاديمية الباقية في أماكن الحرم الجامعي التاريخية تقدم مثالاً جيداً على ذلك. وفي العادة، كان «مبني الكلية» هو أسعف مبنيًّا عامًّا في المستعمرة. إذ إن الكليات كانت تتلقى بالتأكيد تمويلاً أكثر مما تتلقاه المدارس الابتدائية، والصحة العامة، ومزايا الموظفين في تلك الحقبة.

ومن بين التنظيمات والقوانين المؤسسية الموروثة من إنجلترا عند حلول القرن الثامن عشر: الإعفاءات الحكومية للأوقاف الدائمة. فالكليات، كونها من أكبر المتلقين للهدايا الوقفية من طلابها السابقين ومؤيديها، كسبت من هذه السياسة نفوذاً واستقراراً مالياً كبيراً. وعلى عكس ذلك، كانت الحكومة الفرنسية لا تثق بترابط رأس المال في المؤسسات

الخصوصية. وكانت تطلب التصرف بالأوقاف وتوزيعها وإنفاقها في وقت قصير نسبياً، في مدة خمسة أعوام مثلاً (سيرز 1922).

قواعد ميدانية جديدة لامة جديدة

إن السابقة الاستعمارية من الدعم الحكومي القوي للتعليم العالي تحورت -وكادت تضيع- عند تشكيل الولايات المتحدة. وقد خشي معظم الأميركيين من حكومة مركزية لها سلطة فرض الضرائب من أجل مشروعات خاصة. غير أن الكونغرس أطلق مبادرة يمنح بموجبها كل ولاية جديدة قطعة كبيرة من الأرض لتقييم عليها كلياتها أو مؤسساتها الأكademية. وعلى عكس ذلك فقد كانت هناك عدة مقترنات فيما بين عامي 1790 و1820 تبنّاها زعماء بارزون خرجت منها فكرة إيجاد وتمويل «جامعة وطنية». ولكن هذا كلّه لم يتحقق. وباستثناء الدور الاتحادي في إقامة ودعم الأكاديمية البحرية الأمريكية في آنابوليس والأكاديمية العسكرية الأمريكية في وست بوينت، فإن بناء الكليات وتمويلها قد وقع حصراً على كاهل نطاق صلاحيات كل ولاية.

ولم تكن هذه النزعة الوطنية الجديدة تعني نصاً في اهتمام الولايات بالتعليم العالي، بل على العكس، فإن كثيراً من الحكام ورجال التشريع قد منحوا مواثيق للمجموعات التي تقدمت بطلبات، ولاسيما في الولايات الأحدث فيما كان آنذاك يدعى الغرب والجنوب - في ميشيغان، وأوهايو، وإنديانا، و كنتكي، و تينيسي، وجورجيا، وكارولينا الشمالية. وعلى عكس النهج البريطاني، فإن حكومات الولايات الجديدة نادراً ما كانت تربط تمويلاً كبيراً أو منتظمأ بعمليات منحها مواثيق للكليات. بل إن المرء ليجد سجلأً لدعم الولاية لا يخلو من أخطاء وعثرات، من مخصصات ربع القرعة التي كانت تجري بصورة متقطعة، إلى وقف أرض رخيصة للكليات. وكثيراً ما كانت حكومات الولايات تحابي بعض الكليات على حساب البعض الآخر. فتكافئ إحدى الكليات بقرعة، وتحصل كلية أخرى على جائزة ترضية هي أرض مستنقعية مهجورة. غير أن مثل هذا التمييز القصير الأمد كثيراً ما كان ينجم عنه أثر عكسي على الكليات بعد أعوام، عندما كانت المؤسسات السيئة التمويل تملك عقارات تصاعدت قيمتها فيما بعد.

فلا وجد مصدر لدعم حكومي مستقر نسبياً للتعليم العالي في أوائل القرن التاسع عشر، لكن على المستوى الحكومي المحلي. فالمحافظون، ومؤسسو المدن، ومطورو العقارات كانوا يقدمون مغريات من الأراضي، والمباني، والأموال لاقتناء كلية ما بالتوارد في أرجاء مدينتهم. ولعل التعليم العالي قد سجل سابقة للممارسة التي انتشرت بعد ذلك في أواخر القرن العشرين عندما راحت المدن الأمريكية تعتمد على الدعم من الأموال العامة والإعفاءات الضريبية، كي تجذب الفرق الرياضية المحترفة إلى مناطق بلدياتها.

لغز العام والخاص

وكان من عواقب نهج الولايات الغريب في منح الواثيق للكليات مع عدم تمويلها هو حصول الالتباس في أفكار اليوم حول المؤسسات «الخاصة» و«العامة». وبالعودة بالذاكرة إلى الوراء، فإن ذلك يطرح سؤالاً دائماً ومثيراً للاهتمام، هو: هل كون المؤسسة تابعة للولاية يعني بالضرورة أن المؤسسة تتلقى تمويلاً من الولاية؟ وكان هناك سؤال آخر يجب طرحه، وهو ينطوي على تمييز خفي ولكنه مهم: هل عجز الولاية عن تقديم تمويل عام لكلية «عامة» يؤدي إلى تخلي الولاية عن سيطرتها؟

ويجد المرء في الماضي والحاضر تبايناً كبيراً من ولاية إلى ولاية في معالجة التعليم العالي. فقطاع الدعم يتراوح من التمتع بالمكانة كحق في إحدى الولايات، إلى خيار الاستثمار فردي في ولاية أخرى. فقد ظلت كاليفورنيا، على سبيل المثال تتفاخر طيلة أكثر من قرن ب傳統اتها التي لا تفرض أجور تعليم في كليات الولاية وجامعاتها. وعلى الجانب الآخر من القارة، فإن تقاليد ولاية نيويورك قد أبقت الضرائب منخفضة وفرضت أجور تعليم كاملة في جامعة الولاية. وتقدم معظم الولايات الآن نوعاً من الدعم عندما يكون الطالب مقيناً في الولاية ويسجل في إحدى مؤسساتها. ولكن حتى هذا الاتجاه العام يتم تفسيره في سياق سلسلة من السياسات عبر الولايات الخمسين.

وهناك تنوع مثير للاهتمام على موضوع دعم الولاية، هو تطور الحوافز المؤسسية. فكثير من حكومات الولايات تقدم منحاً تعليمية للطلاب يمكن نقلها إلى سلسلة من

المؤسسات ضمن الولاية. فمثلاً بدأت لجنة منح كاليفورنية برناماً جاً في خمسينيات القرن العشرين صار يعرف باسم «منح كال». فصار شرف كون المرء باحثاً في ولاية كاليفورنية. وفي بعض الولايات، مثل ماساشوسيتس ونيوجيرسي، فإن حكومات الولايات سمحـت للباحثين بنقل منحـاتهم إلى ولايات أخرى، وإلى مؤسسات عامة أو خاصة!

منح الأراضي وتراث قانون موريل لعام 1862

إن أي تاريخ شامل للتعليم العالي الأميركي يجب أن يقدم التقدير لقانون موريل لعام 1862؛ لأنـه تبنـى منـحـ الأراضـي لـلـكـليـاتـ. فـهـذا التـشـريعـ الـذـيـ حـمـلـ بـذـورـ التـطـورـ فيـ المـسـتـقـبـلـ صـارـ مـرـتـبـطاـ معـ الـانـطـوـاءـ عـلـىـ الـدـرـاسـاتـ «ـالـفـيـدةـ»ـ،ـ وـمـعـ الـوصـولـ الـواـسـعـ النـطـاقـ إـلـىـ الـتـعـلـيمـ الـعـالـيـ فيـ مـجاـلاتـ الزـرـاعـةـ،ـ وـالـهـنـدـسـةـ،ـ وـالـمـيـكـانـيـكـ،ـ وـالـتـعـدـيـنـ،ـ مـكـثـفـةـ بـعـبـارـةـ مـخـتـصـرـةـ مـعـروـفةـ:ـ «ـمـنـ الزـرـاعـةـ إـلـىـ التـعـدـيـنـ»ـ.ـ وـكـانـتـ صـيـغـةـ التـموـيلـ مـثـيـرـةـ لـلـاهـتمـامـ وـالـفـضـولـ:ـ فـقـدـ حـُـصـصـتـ لـكـلـ وـلـاـيـةـ مـنـحـ مـنـ الـأـرـاضـيـ حـسـبـ عـدـدـ مـقـاعـدـهـاـ فيـ الـكـوـنـفـرسـ.ـ وـتـقـرـرـ اـسـتـخـدـامـ رـيـعـ بـيـعـ الـأـرـضـ فيـ غـضـونـ خـمـسـةـ أـعـوـامـ لـدـعـمـ وـصـيـانـةـ «ـكـلـيـةـ وـاحـدـةـ عـلـىـ الـأـقـلـ بـحـيثـ يـكـونـ الـهـدـفـ الـأـكـبـرـ هوـ تـدـرـيـسـ فـرـوعـ الـمـعـرـفـةـ الـمـتـصـلـةـ بـالـزـرـاعـةـ وـالـفـنـونـ الـمـيـكـانـيـكـيـةـ،ـ دـوـنـ اـسـتـبـعـادـ الـدـرـاسـاتـ الـعـلـمـيـةـ وـالـتـقـلـيـدـيـةـ الـكـلـاـسـيـكـيـةـ الـأـخـرـىـ،ـ بـمـاـ يـفـدـ ذـلـكـ الـتـكـيـكـاتـ الـعـسـكـرـيـةـ،ـ حـسـبـ الطـرـيقـةـ الـتـيـ قدـ تـصـفـهـاـ الـمـجـالـسـ الـتـشـريـعـيـةـ لـكـلـ وـلـاـيـةـ،ـ مـنـ أـجـلـ تعـزيـزـ الـتـعـلـيمـ الـلـيـبـرـالـيـ الـحرـّـ وـالـعـمـلـيـ فيـ الـطـبـقـاتـ الصـنـاعـيـةـ فيـ الـمـتـابـعـاتـ الـمـتـعـدـدـةـ وـالـمـهـنـيـةـ فيـ الـحـيـاةـ...ـ...ـ وـبـعـدـ ذـلـكـ بـوقـتـ قـصـيرـ،ـ تمـ تـصـمـيمـ سـبـعـ وـثـلـاثـيـنـ مـؤـسـسـةـ كـوـنـهاـ كـلـيـاتـ «ـمـنـحـ الـأـرـاضـيـ»ـ.ـ وـفـيـ بـعـضـ الـحـالـاتـ اـخـتـارـ مـجـلـسـ الـوـلـاـيـاتـ الـتـشـريـعـيـ الصـاقـ بـرـامـجـ جـديـدةـ بـكـلـيـةـ تـارـيـخـيـةـ.ـ وـفـيـ أـمـاـكـنـ أـخـرـىـ،ـ أـوـجـدـتـ الـوـلـاـيـاتـ مـنـحـاـ جـديـدةـ تـامـاـًـ لـلـأـرـاضـيـ لـلـكـلـيـاتـ.ـ وـمـهـمـاـ تـكـنـ الـحـالـةـ،ـ فـإـنـ مـعـظـمـ هـذـهـ الـمـؤـسـسـاتـ ظـلـتـ صـفـيـرـةـ مـنـ حـيـثـ عـدـدـ الـمـسـجـلـينـ فـيـهـاـ،ـ وـمـتـواـضـعـةـ فـيـ تـمـوـيلـهـاـ،ـ وـمـحـدـودـةـ الـنـطـاقـ بـدـءـاـًـ مـنـ عـامـ 1890ـ.

إنـ الصـمـتـ النـسـبـيـ فيـ أـوـسـاطـ الـحـكـومـةـ الـاـتـحـادـيـةـ وـحـكـومـاتـ الـلـوـلـاـيـاتـ عنـ قـضاـياـ توـسيـعـ الـحـرـمـ الجـامـعـيـ فيـ ثـمـانـيـاتـ الـقـرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ لمـ يـكـنـ يـعـنـيـ بالـضـرـورةـ نـقـصـ

الاهتمام الحكومي بالتكنولوجيا، أو العلوم التطبيقية، أو البحث. فلم يكن هناك أي افتراض أو أمر موجّب بأن الكليات أو الجامعات ستكون هي الواقع المؤسسي لمشاريع حكومية واسعة النطاق. فالحكومة الاتحادية خلقت بنيتها العلمية التحتية الخاصة بها من مكونات مثل هيئة المساحة الأمريكية الساحلية، وهيئة المسح الجيولوجي الأمريكية، مع مكتب الطقس التابع لوزارة الزراعة. وقد استنجد المؤرخ دانييل ج. كفليس أن المسح الجيولوجي يتمتع بقدر عالي لنوعية عمله العلمي. وكانت ميزانته كبيرة، إذ بلغت نصف مليون دولار بين عامي 1881 و1884. وراح العلماء الاتحاديون يواجهون مراجعات مستمرة ونقداً من أعضاء الكونغرس الفاقدi الصبر الذين كانوا يفضلون البحوث التي لها قيمة عملية قابلة للتبؤ والتحقق (كيفلز 1998). وبرغم تكرر هذه الشكاوى والنظارات المتخصصة، فإن استثمارات الحكومة الاتحادية في المسح والبحوث العلمية المستمرة ظلت قوية.

ولعل قانون موريل لعام 1862 هو الذي أدى إلى إقامة أساس تمويل المشروعات الخاضعة للتمويل الاتحادي في الكليات والجامعات، ولكن السياسة الوطنية الجادة والمستديمة لتمويل البحث الجامعي ظلت جهداً وليداً حتى عام 1890 تقريباً. وفي آخر الأمر، توسيعت موجة من التشريعات الاتحادية ذات الصلة بناء على المقدمات التي أوجدها قانون عام 1862 المذكور أعلاه. وبفضل الضغط الجماعي الفعال والفتنة التنظيمية لجورج و. آثرتون، رئيس كلية ولاية بنسلفانيا من عام 1882 إلى عام 1906، كانت المنح المختططة للأراضي الكليات فعالة في تعزيز قانون موريل وتوسيعه (وليامز 1991). ومن هنا يجب على المرء أن ينظر إلى دور آثرتون القيادي في تشكيل رابطة منح الأراضي للكليات وجامعات الولايات كونها جهداً ضاغطاً أدى إلى اعتماد قانون هاتش لعام 1887، وقانون موريل الثاني لعام 1890، وحتى تشريع آخر لاحق لمتابعة تدفق الأموال الاتحادية إلى فعاليات مثل موقع البحث التجاري، وتوسيع الخدمات الزراعية والاقتصادية المحلية، والبحث الواسع النطاق الخاضع للإشراف. وعلى سبيل المثال، فقد كان قانون موريل الثاني هو الذي أعطى تقوياً صريحاً لتمويل منح الأراضي التاريخية للكليات السود (رايت 1988).

وإن هذا الاتجاه إلى العمل الجماعي والدعم الاتحادي للزراعة كونها جزءاً من التعليم العالي استمر إلى زمن طويل في القرن العشرين. ومثلاً استنتج خبير اقتصادي بارز، فإن الضغط السياسي المصلحي قد حقق نتائج تشريعية (تشيت، 1975).

توصيف الحضور الاتحادي

إن تتبع التشريعات الاتحادية الكبرى بين عامي 1887 و1920 التي أفادت منح الأراضي للكليات في الولايات قد رسم بعض الملامح المهمة وأوضحتها. فأولاًً عبر هذا «التمويل الأفقي» الخطوط الفاصلة بين عدة مؤسسات بالتركيز على حقوق معينة. وثانياً إن مثل هذه التخصيصات كانت موضوعية - تركز على معالجة قضية أو موضوع ما، مثل الإنتاجية الزراعية، أو العثور على طريقة لمنع تلف القمح، مما يعتبر شيئاً جديراً باهتمام وطني على مدى طويل. وفيما بعد، في الحرب العالمية الأولى، راحت الجامعات الأمريكية تستخدم مثل هذا التمويل كي تجمع معاً ضباطاً عسكريين من أجل إجراء تدريبات مشددة. وفي الحرب العالمية الثانية حاولت الحكومة الاتحادية اتباع نهج جديد: هو الاعتماد على خبرة الأساتذة في عدة جامعات كي تتضافر جهودهم مع العسكريين، ورجال الأعمال، والأكاديميين الآخرين في مشروعات ذات أولويات عالية. وإن مشروع مانهاتن وتطوير القنبلة الهيدروجينية يقدم مثالاً على مثل هذا التعاون. وقد شمل ذلك عدة مشروعات أخرى كذلك، تتراوح من تطوير الأسلحة إلى بحوث التعذية، والتشفيير، ورسم الخرائط، وتعليم اللغات الأجنبية، والتحليل الثقافي.

حكومات الولايات والتمويل بداعٍ تسجيل الطلبة

في مطلع القرن العشرين ظهر نهج كان مهملاً ولكنه مهم في معالجة السياسة العامة للتعليم العالي، وذلك في جامعة إيلينوي في مطلع القرن العشرين. وبالمقارنة فإن ولايات الغرب الأوسط المجاورة مثل أوهايو، وميشيغان، وويسكونسن، وإلينوي لم تقدم أي تمويل قوي لجامعاتها القيادية. غير أن رئيس جامعة إلينوي مارس ضغطاً مصالحياً بإصرار من أجل تمويل منظم وموثوق به من قبل الولايات. فأصبح إبقاء مُشرع ولاية

إيلينوي على اطلاع على المشروعات المقترحة مع تقديم تقديرات دقيقة للتكاليف المتوقعة جزءاً مركزاً من إستراتيجيته. وعلى عكس الممارسة الرئاسية التقليدية الخاصة بهم التكاليف التي ستتحملها الولاية، فقد أمضى جيمس رئيس إيلينوي وقتاً ليشرح لماذا ستكون كلفة الوحدات الجديدة مرتفعة ولكنها جديرة بالإنفاق (سلوسون 1910). وقد ولد هذا النهج فوائد بعيدة الأمد تتجاوز بكثير المخصصات التي تاقتها جامعة إيلينوي في ذلك العام بالتحديد.

وبالفعل وبعد عام 1910 كان الإنجاز الأساسي لحكومات الولايات والتعليم العالي هو إيجاد مخصصات سنوية تحددها على نحو متزايد مقاييس وصيغ. وعلى وجه العموم أخذت حكومات الولايات تقدم التمويل الأساسي لكلياتها وجامعتها - وتشجع تعليم طلبة الشهادة الجامعية الأولى والدورات المهنية لاحتلال موقع لمستوى الدخول في الأعمال التجارية، والهندسة، والتعليم، والصحة العامة. ولم تكن هناك سوى هيئات قليلة في مجالس الولايات التشريعية قدمنت أوقاتاً مستفيضة للأستاذة ليقوموا بالبحوث. ذلك أن الدراسات المتقدمة وبرامج درجة الدكتوراه ظلت على هامش أولويات الولايات.

وبالمصادفة، فإن التغييرات في التركيبات السكانية والسياسات التعليمية فيما بعد مرحلة الحرب العالمية الثانية قدمنت أرضاً خصبة للاستقرار المالي لجامعات الولايات. وبفضل سياساتٍ مثل لائحة المجندين وتقرير لجنة ترومان لعام 1947 تلقى الأميركيون في الوقت نفسه منافسةً ومضيافة من توسيع فرص التعليم. وعلاوة على ذلك، فإن معدل الولادات المتزايد في أواخر ثلاثينيات القرن العشرين وأربعينياته كان يعني أن الولايات يمكنها بعد الحرب العالمية الثانية أن تتوقع قيام مجموعات متزايدة بسرعة من الطلبة بالتقدم من خلال أنظمتها التعليمية بعد إنهاء دراستهم الثانوية. وفي بعض الحالات، فإن الأعداد الكبيرة من محاربي الحرب العالمية الثانية القدماء الذين هاجروا إلى ولايات مختلفة قد زادوا حدة الضغط السكاني الذي كان موجوداً في الأصل. وكانت النتيجة في كاليفورنيا ونيويورك، الولايات المزدحمتين بالسكان وبحرص أهليهما على

التعليم، أن الحكومة واجهت أزمة داهمة فورية وطويلة الأمد، هي: كيف يمكن استيعاب الموجة القادمة من الطلبات السنوية المتزايدة للالتحاق إلى الكليات.

أما في كاليفورنيا، فقد اعتمدت حكومة الولاية سياسة الاعتماد على ضرائب الممتلكات من أجل التعليم العالي وأعادت تأكيد «عدم فرض أجور تعليم» في كليات الولاية وجامعاتها العامة وكلياتها المجتمعية. ومن سخرية القدر أن تنفيذ هذا الوعد، بالنسبة لحكوم كاليفورنيا وجمعيتها العامة، لم يكن مشكلة أموال، بل بالأحرى مشكلة تعبوية زمنية... وهي: كيف تستطيع ولاية مسؤولة ومستجيبة أن تبني وتؤوي بسرعة كافية؟ وكان الحل المفيد بصورة متبادلة هو زيادة الاعتماد على التمويل بداعي تسجيل الطلبة حسب النسبة لكل فرد. وبالنسبة لرؤساء الجامعات وأمنائها، كان هذا شيئاً جذاباً في خمسينيات القرن العشرين وستينياته. إذ إن التوقعات السكانية كانت تشير إلى أن حجم الجموع الطلابية سوف يستمر في الازدياد عدة أعوام. وفي تلك الائتمان، فإن كل طالب إضافي كان تعليمه يكلف الحرم الجامعي مبلغاً أقل، لأنه كان هناك ما يسميه الاقتصاديون عائدات زائدة في الميزان. كان باستطاعة مشرعى الولايات في ذلك الوقت أن يطمئنوا الناخبين في مقاطعاتهم الوطنية، بأن نظام كليات الولايات وجامعاتها ستكون له مقاعد في قاعات المحاضرات وفي المختبرات لأبنائهم وبناتهم الراغبين في الذهاب إلى الكلية. فالتمويل بداعي تسجيل الطلبة كان يتمشى جيداً مع مرحلة نمو اقتصادي وسكاني.

ولم يكن قبول مشرعى الولايات ومؤسساتها بالتمويل بداعي التسجيل إنجازاً صغيراً. غير أن مثل هذا الإنجاز كان ينطوى على مخاطر فرض شعور مضلل بتوحيد المقاييس والمعايير والأمن في مجال التعليم العالي في النصف الثاني من القرن العشرين. غير أنه عند فحص الأمور بدقة أكثر، يتضح أن الاعتماد على التمويل بداعي التسجيل قد أثبت أنه خطير. فلم تكن هناك جامعة ولاية تملك حماية كاملة من مخاطر تغير اقتصاد الولاية، أو تذبذب الرأي العام ورأي المشرعين في مؤسسات الولاية. وكما أظهر تحليل لماري مكيون ودانيل لايزل، فإن التباينات من ولاية إلى ولاية فيما هو المقصود بالتمويل القائم على اجتناب التسجيل يشير إلى مفهوم كان مهتزًا أحياناً عند التطبيق (لайлز ومكيون 1992).

لائحة المجندين لعام 1944

تلت الكليات والجامعات الأمريكية وبألاً غير متوقع لم تمنع تماماً عن الترحيب به عام 1944 عندما تبنى الكونغرس القانون العام رقم 36، الخاص بإعادة تكييف أوضاع المجندين - والذي صار يعرف شعبياً باسم لائحة المجندين (كيستر 1994). وكانت الملامح الجديدة لهذا التشريع كما يلي: فأولاًً كان استحقاقاً: فقد ضمنت الحكومة مساعدة مالية لكل محارب قديم خدم بعد عام 1940 ولبى شروطاً أخرى. وثانياً: كانت أموال الزمالات والمنح قابلة للنقل، يحملها الطالب المستحق إلى المؤسسة التي يختارها. وكان من الشروط الالزامية لذلك أن المؤسسة يجب أن تكون مدونة على أنها من المؤسسات المستحقة - وهذا تطليم عزز أوراق الاعتماد الإقليمية، لأنه كان وكيلاؤنوب عن موافقة الحكومة الاتحادية.

وقد وضعت لائحة المجندين الأساس لاقتراح زيادة الوصول والقدرات المعروضة المتاحة عن طريق المساعدات والمنح الطلابية القابلة للنقل. فتجم عن ذلك تخصيص 5.5 مليار دولار من الأموال لإنفاقها على التعليم العالي. ومن بين الـ 14 مليون محارب قديم من المستحقين، اختار 2.2 مليون استخدام المزايا التي تمنحهم إياها لائحة المجندين. والواقع أن اهتمام الطلبة المستحقين بهذا البرنامج قد فاق التوقعات بكثير، فكان له آثار دائمة على الدعم الحكومي للتعليم العالي. غير أنه في وسط هذا الاحتفال وبسببه، فإن من السهل نسيان مدى عدم التأكيد من إقرار القانون، وإلى أي حد ستكون عواقبه مجھولة. وكانت هناك تحفظات، وحتى معارضة، ضد القانون لدى كثير من مسؤولي الكليات والجامعات. فكانوا يريدون في الحقيقة استئناف «العمل كالمعتاد» - حياة الكلية «الحقيقية» في ثلاثينيات القرن العشرين. فكان من تأثير ذلك أن الإجراء الفوري المباشر بتقديم نظام مساعدة مالية للمحاربين القدامى العائدين إلى سلسلة واسعة من الخيارات المؤسسية لم يكنقصد منه بالضرورة أن يمثل تغييراً دائمًا في التعليم العالي أو في البرامج التي تشرف عليها الحكومة الاتحادية. أما إشارة ذلك الإجراء إلى تغير دائم ومهم في السياسات العامة فإنه يعود إلى حد كبير إلى تأثير كتابين نُشروا بعد الحرب العالمية الثانية مباشرة.

السياسات في أعقاب الحرب العالمية الثانية

إن أهم المؤلفات التي نُشرت عن التعليم العالي في أواخر أربعينيات القرن العشرين كانت تعالج قضية العلاقات الحكومية والسياسات العامة لتمويل الكليات. وإن تقرير فانيفار بوش المعنون: العلم: الحدود التي لا تنتهي (1945)، وتقرير اللجنة الرئيسية عن التعليم العالي المعنون: التعليم العالي من أجل الديمقراطية الأمريكية، وهي اللجنة التي ترأسها جورج زوك، قد قدّما الأساس المنطقي للمبادرات الاتحادية الكبرى نحو التعليم العالي على مدى عدة عقود لاحقة. غير أن هذا التلامم الظاهر قد يكون فيه شيء من التضليل، لأن حججهما الجدلية وقت النشر كانت غير مترابطة، وربما حتى متضاربة متعادلة، والخلاصة أنهما كانا يمثلان «السياسات الاتحادية» إزاء التعليم العالي بصفتها متميزة عن «السياسات العامة» الموحدة، المتكاملة إزاء التعليم العالي. غير أن قيمة هذين التقريرين ترتكز على حقيقة أنه كان هناك - قبل نشرهما - حضور اتحادي مطرد و دائم فعلاً في التعليم العالي الأمريكي.

وكان تقرير فانيفار بوش المعنون: العلم: الحدود التي لا تنتهي يدافع عن استمرار الدعم الاتحادي للبحث العلمي الواسع النطاق إلى أيام السلام من أجل اقتصاد محلي. وكان بوش رئيساً لمعهد كارنيجي وفيزيائياً ذا علاقات قوية مع معهد ميتشيغان للتكنولوجية، وكان في زمن الحرب قد ترأس إدارة البحث والتطوير العلمي. وكان تقريره يشير إلى جاذبية نموذج جديد من المشاركة الاتحادية في «العلم الكبير» - أي الاعتماد على منح منافسة ينظر فيها النبلاء مسبقاً يقدمها العلماء في جامعات لتنفيذ مشروعات حكومية. وقد تعارض ذلك مع اقتراحات بأن تقوم الحكومة الاتحادية ببناء مختبراتها، ووكالاتها، والبني التحتية الخاصة بها. ومع مرور الزمن، ستقوم الحكومة بالأمرتين معاً، ولكن التجديد في المنح المنافسة للبحث والتطوير التي دافع عنها بوش ستصبح أصل «المنحة الجامعية الاتحادية». كما أن حجة بوش قد ساعدت على خلق التركيبات السياسية التي سيكون من شأنها تمييز البحث العلمي الجاد الواسع النطاق على مدى عقود لاحقة.

وإذا كان تقرير بوش يرمز إلى الإعلان بأن «العلم الكبير هو العلم الأفضل» بربطه بين الموهاب الفردية والأولويات الحكومية، فإن تقرير عام 1947 لما يسمى لجنة ترومان كان يمثل اهتمام الحكومة الاتحادية المتزايد بالإنصاف والوصول التعليمي. ومثلاً شجع تقرير بوش توسيع الدعم الاتحادي للبحث ليمتد إلى أيام السلم، فقد اقترح تقرير لجنة ترومان طرقاً تستطيع بها الحكومة الاتحادية -بل يجب عليها- أن توسع مبادئ لائحة المجندين إلى ما يتجاوز برنامجاً مكثفاً قصير الأمد. فالسياسة الحكيمية الصحيحة للمستقبل تتطلب سلسلة من البرامج التي تزيد خيارات الكليات والقدرة على تحمل تكاليفها لدى جيل كامل من المواطنين الأمريكيين القادمين عبر التعليم المدرسي الابتدائي والثانوي في المستقبل.

وبينما تخضع كل تقارير اللجان جزئياً لنعومة التسوية والمناقشة الأصولية، فإن تقرير لجنة ترومان استطاع أن يؤكد بقوة التحليلات والتوصيات التي أصبحت هي النسخة المسودة للسياسات الاتحادية اللاحقة المنطقية على المساعدة المالية للطلاب والتوسيع العام في فرص التعليم ما بعد الثانوي. وعند النظر إلى الأمر من منظور عام 2000 وما بعده، فإنه يُقرأ كنص يحتوي على سلسلة من البرامج المتتابعة المعروفة والمشهورة الآن. وعلى سبيل المثال، فقد كان ذلك التقرير نذيراً بقضية براون ضد مجلس التعليم في توبيكا، بولاية كنساس، وقد تضمن مناقشة لانعدام الإنصاف ولظلم التمييز في التعليم على أساس العرق والدخل. وتقدم فصوله تعليقاً مبكراً على الضرورة المحتملة لتشريعات وبرامج تتراوح من الحدود الجديدة وعبر المجتمع العظيم وإلى مرحلة منح بيل وقروض الطلبة المضمونة التي تُعرفها اليوم باسم «العدالة الاجتماعية». وعلاوة على ذلك فقد كان التقرير يحتوي على مناقشة مطولة للكليات المجتمعية. وكما هي الحال في كل تقارير اللجان، لم تكن هناك ضرورة محتملة أو ملحة لربط توصياته بالتشريع وتنفيذها. وكان أحد التفسيرات الموضحة لذلك هو أنه بالنسبة للرئيس هاري ترومان، فإن الالتزام بتوسيع فرص التعليم قد فقد أولويته عندما واجهته عداوة في الكونغرس، وصحافة غير مؤيدة له، وقضايا عاجلة تتعلق بالدفاع الوطني. وكان من سخرية القدر أن حكومات الولايات -وليس المحكمة الاتحادية- هي التي أخذت زمام المبادرة بتنفيذ

كثير من الإجراءات الموصى بها. غير أنه بحلول ستينيات القرن العشرين، كانت كثير من الأفكار والوكالات التي تصورها تقرير لجنة ترومان قد وصلت إلى حد الإنجاز على شكل برامج معهود بها وممولة اتحادياً.

البحث الخاضع للإشراف وجامعة «المنحة الاتحادية»

كان التراث الأساسي الأول للمناقشات والتشريعات اللاحقة مباشرة للحرب هو قبول الدعم الدائم، المستمر للبحث والتطوير المتقدمين على يد مجموعة متنوعة من الوكالات الاتحادية. وكانت عاقبة ذلك على التعليم العالي هي خلق وتغذية ما أسماه كلارك كير في عام 1963 «جامعة المنحة الاتحادية» - حوالي خمسين مؤسسة كبرى تلقت الكتلة الراجحة من التمويل الاتحادي للبحوث (كير 1963). أما القادمون الجدد نسبياً إلى مجال البحث الواسع النطاق، فقد مولت الحكومة الاتحادية لهم برامج مثل إبسكور لتقديم أموال تأسيسية للمناطق المنخفضة التمثيل والنوعيات المؤسسية. وبشكل رئيسي على أي حال فإن قيام النبلاء بإعادة النظر في اقتراحات المنح المتنافسة على أيدي العلماء والباحثين ذوي المكانة الراسخة قد ميز معظم البحوث الخاضعة لإشراف الوكالات الاتحادية. فكان الترتيب منتجاً بما يكفي لتصنيف المرحلة من عام 1945 إلى عام 1970 على أنها «العصر الذهبي للتعليم العالي».

وظهرت علامات التقطيع في «العصر الذهبي» عند حلول منتصف السبعينيات. ومن وجهة نظر جامعات البحوث الواسعة الراسخة القائمة، فإن الحكومة الاتحادية قدمت علامات على تراجعها عن رعايتها الأبوية. وحتى مع ازدياد كمية الدولارات الفعلية في المخصصات السنوية للبحث والتطوير، فإن أسرة البحوث تجادل بأن سنوات من نسبة التضخم المكونة من رقمين، وتناقص معدل زيادات التمويل قد أدت عملياً إلى خنق جهد لا يقدر بثمن في مجال العلم الكبير. وكان من بين موضعي هذا الخط في الحجج الجدلية روبرت م. روزنفايغ الذي كان كتابه الصادر عام 1982 بعنوان جامعات البحوث ورعايتها يعكس تجربته بصفته نائب رئيس جامعة ستانفورد للعلاقات الحكومية، ثم رئيساً لرابطة الجامعات الأمريكية (روزنفايغ وتورلينغتون 1982).

المساعدات المالية الاتحادية للطلبة، من 1972 إلى 2002

إن دور الحكومة الاتحادية، باعتبارها من القادمين الجدد في مجال المساعدة المالية للطلاب يقدم حقيقة غريبة في تاريخ الدعم الحكومي الأمريكي للتعليم العالي. ومع الاستثناء المهم للبرامج المكثفة الموجهة إلى سكان مختارين - كالمحاربين القدماء، وأطفالهم، والطلبة العاجزين المعاقين- فإن برامج المساعدة الاتحادية للطلبة قبل سبعينيات القرن العشرين كانت صغيرة نسبياً، ومحدودة ومحددة بدقة. وحتى قانون التعليم العالي الشهير لعام 1965، كان يعالج بالدرجة الأولى المخصصات الخارقة للعادة لإنشاء المراافق ومكتبات الحرم الجامعي. غير أن المراء يجد بعد عام 1972 تكاذاً في الاستحقاقات الجيدة التمويل - كخليلط أبيجدي من BEOG وـ SEOG وـ SSIG. وعند ذلك شيفرات هذه المختصرات يتضح أنها تشمل على التتابع: منحة فرصة التعليم الأساسية (التي سرعان ما أعيدت تسميتها لتصبح منحة بيل على شرف السناتور كليبورن بيل عن رود آيلاند)، ومنحة فرصة التعليم التكميلية، ومنحة الولاية للحاافز الطلابي. وقد يجادل البعض بأن هذا التشريع كان نمواً نابعاً من قوانين الحقوق المدنية الأخرى من حيث إن هذه البرامج قد توسيت بوصول إلى التعليم العالي يمكن تحمل كلفته. أما ما هو معروف بصورة أقل فهو أن برامج المساعدة الاتحادية الكثيفة للطلبة التي أوجدت في عام 1972 كانت نتيجة تسوية وفرصة غير متوقعة.

وكما هو مشار إليه في مناقشة سابقة لجامعات «المنحة الاتحادية» في السبعينيات، فإن كليات أمريكا وجامعاتها القائمة - سواء أكانت عامة أم خاصة- ظلت على مدى سنوات تتمتع بالامتياز والشعبية بين المواطنين والمسؤولين المنتخبين. ذلك أن أساتذة الجامعات وقادة جماعات الضغط لمصلحة التعليم العالي في العاصمة واشنطن بمقاطعة كولومبيا كانوا واثقين من أنهم سوف ينجحون في آخر الأمر في الحصول على تمويل مؤسسي من الوكالات الاتحادية. غير أن هذا المزاج المقايل في منتصف السبعينيات بدأ يتآكل، وكان سبب ذلك إلى حد كبير هو الاضطرابات الطلابية والمظاهرات في الحرم الجامعي. وكان من المشكلات الأخرى التي عرقلت المساعدة الاتحادية المباشرة للمؤسسات أن الساسة

قد وضعوا في موضع لا يحسدون عليه من الاضطرار إلى رفض طلبات بعض المؤسسات. وكانت هذه حالة لم يستسغها أحد من أعضاء الهيئات التشريعية. وعلاوة على ذلك، فإنه إذا كان النفوذ والجدران هما المقياسان، فإن من المرجح أن المنح المؤسسية سوف يساء توزيعها جغرافياً. وسيكون هذا مصدراً آخر للتوتر السياسي بين المقاطعات الكونغرسية التي «تملك» والأخرى التي «لا تملك».

وجاء القرار من مصدر غير متوقع. كان تجمع جديد صغير نسبياً من نشطاء الطلبة قد اكتشف العمل ضمن النظام، عن طريق ممارسة الضغط المصلحي بدلاً من التمرد والمشاغبة والتعطيل، وبذلك قدمت أداة فعالة للتغيير ساعدت على تحويل المخصصات المؤسسية إلى برامج مساعدات مالية للطلاب. فلماذا كان هذا شيئاً جذاباً؟ أولاً: إن المنحة الطلابية ستكون استحقاقاً، فإذا كان طالب الكلية مؤهلاً وفق المعايير المنشورة المعروفة، فإن من المضمون أنه سيتقى المنحة. ثانياً: إن المساعدة الاتحادية للطلبة ستكون «متنقلة» - فالطالب كونه متلقياً لها يصبح مستهلكاً، يحمل معه منحة تمويلية قابلة للصرف والاسترداد في عدة مؤسسات تابعة للولايات. فالطالب هو الذي يقوم بالاختيار، وليس الحكومة الاتحادية (وقد يكون الطالب ابنَ لناخب سعيد وداعض ضرائب). وهذا بدوره أرغم الكليات على التنافس على قبول الطلبة المتلقين للمنحة. فلم يعد بإمكان المؤسسات أن تلوم إلا نفسها إذا لم يأت إليها عدد كبير من الطلبة جالبين معهم منحهم الاتحادية إلى كلياتهم الأم التي تخرجوا منها. فلم يعد يمكنها أن تلوم لجنة فرعية في الكونغرس. ومن المهم أن هذا المعلم الأصلي من معالم الطريق في السياسة العامة ودعم التعليم العالي قد أكد على المنح المباشرة - وليس القروض.

وقد سارت برامج المساعدة الاتحادية للطلبة بنجاح معقول نحو ستة أعوام أو سبعة. غير أنه بحلول عام 1980، أدت أوضاع جديدة إلى تعديل البرامج وتعديل صورتها كذلك. فقد هرع الساسة في سنة إعادة انتخاب في الكونغرس للاستجابة إلى الشكاوى من كون البرامج الاتحادية لمساعدة الطلبة تمثل إلى تفضيل المجموعات ذات الدخل الأقل وتهمل «الطبقة الوسطى المفقودة». ولتصحيح ذلك الادعاء، فضلأعضاء الكونغرس قروض

الطلبة المضمونة، وبذلك أدخلوا المصارف التجارية في الشراكة. فالقروض، التي هي من الناحية العملية استحقاقات، كان نجاحها متوقعاً. إذ إن المصارف كانت تحبها، وكذلك الطلبة وعواوئهم. فلماذا لا تستفيد الأسرة من القروض المضمونة ذات الفائدة المنخفضة التي ليست عليها قيود؟ لقد حدثت مشكلة العلاقات العامة عندما راحت تظهر قصص عن أفراد يستخدمون القروض لتمويل جهود ومساعٍ غير تعليمية. غير أن المشكلة الحقيقة البعيدة الأمد كانت هي أن القروض الاتحادية راحت تحل محل المنح الاتحادية بصورة متزايدة كونها السمة الرسمية المميزة لبرامج مساعدة الطلاب.

تأكل السياسات التقليدية واهتراؤها منذ عام 1980

وبحلول عام 1990 كان التحسن المألف سماعه من رؤساء الجامعات هو قولهم: «كانت الدولة ذات مرة تدعمنا. وبعد ذلك صارت الدولة تساعدنا. والآن فإننا متواجدون محلياً في الولايات». وقد جادل الإداريون بأن حكومات الولايات كانت تقوم بإصرار بتحفيض حصتها المعتادة من تخصيصات الولاية. وكان على كليات الولايات وجامعاتها أن تعوض فرق التكاليف بزيادة سعر التعليم لتكون طريقة لطمأنة الوالدين والناخبين بأن كليات الولايات «يمكن تحمل نفقاتها». ولسوء الحظ فإن هذه الإستراتيجية الأخيرة تجاهلت ازدياد تكاليف تعليم الطالب، وكانت تتطلب من كلية الولاية أو جامعتها أن تمتضى الفرق باستمرار. فكانت هذه هي المحنة التي وصفها توماس والاس، رئيس جامعة ولاية إلينوي في أوراقه المقدمة إلى مجلس التعليم الأمريكي ومقاله مجلة تشينج (التغيير) (والاس 1993).

ولم يكن من الممكن أن تنجح صيغة تمويل مخصصات الولاية مضافاً إليها نفقات التعليم المؤسسية إلا إذا عمل الجانبان كلاهما بحسن نية. وفي تحول مثير للاهتمام عن الممارسة المعتادة والحكمة السائدة، ذهب والاس إلى حد المجادلة بأن تقليد أجور التعليم المنخفضة في المؤسسات العامة لا يؤدي وظيفته سواء بالنسبة للمؤسسات أم للطلاب إذا كانت حكومة الولاية تخفض تمويل حصتها من المخصصات بشكل مزمن. ذلك أن هذه

الممارسة تضيق الخناق بشدة على الموارد الضرورية لتسديد كلفة تعليم الطالب. كما أن الطالب بدوره يحرم من الاستفادة عن طريق شعور زائف بضرورة التوفير، وعن طريق وضعه في صفوف أكبر، وإعطائه دورات تعليمية متاحة أقل، وتفضييص ميادين دراسته... وهكذا دواليك.

الدعم غير المباشر عن طريق السياسات الضريبية

لقد ركزت معظم المناقشات التاريخية على التمويل المباشر من الحكومة لدوائر التعليم العالي الانتخابية. وكثيراً ما كان يتم تجاهل الفوائد الهائلة التي كانت تتمتع بها الكليات والجامعات عن طريق موارد غير مباشرة - هي الإعفاءات الضريبية. ومن الأسباب الداعية إلى النظر في هذا الأمر هو أن هذه الفائدة ليست غير قابلة للتصرف أو غير متغيرة. فكثير من الجامعات تقدم للمجتمعات المستضيفة لها أموالاً للخدمات العامة. تعبيراً عن حسن النية، وكذلك حركة سياسية لضمان عدم حرمان المؤسسة من الخدمات المحلية العامة. وإن إعفاء معظم الجامعات من الضرائب القانونية حالياً يتبع لها قدرة على البت في كمية المال التي ستسهم بها للحكومة المحلية (كاي، وبراون، وألي 1988). غير أن هذا الوضع عرضة لإعادة التفسير. ومن الأمثلة الجيدة قرار محكمة حديث في فيرمونت يستشهد سابقاً حدث قبل أكثر من قرن مضى. فقد قضت المحكمة العليا بأن الأرض التي تملكتها مؤسسة تعليمية ليست مؤهلة تلقائياً للإعفاء الضريبي. بل تحتاج الجامعات والمدارس الأخرى إلى استخدام ممتلكاتها للأغراض التعليمية كي تتلقى إعفاءً ضريبياً (بلومنستك 1988؛ وثرین 1990؛ وفان درفير 2001).



خاتمة

سواء أتقَحَّصَ المرءُ قانون موريل لعام 1862 أم قانون تعديل أوضاع المجندين لعام 1944، فإن دعم الحكومة الاتحادية للتعليم العالي يعرض خاصية متميزة: وهي أنه كثيراً ما يكون وسيلة مناسبة للحكومة الأمريكية لتحقيق أهداف وطنية أكبر. فقانون موريل لعام 1862 عزز تنمية الأراضي الغربية بأسلوب متميز. كما أن لائحة المجندين نزعت فتيل مشكلات سوق العمل فيما بعد الحرب العالمية الثانية. أما تمويل البحوث أثناء مدة الحرب الباردة وما بعدها فقد أعطى أجزاءً من جهاز دفاع وطني محدد بشكل واسع.

غير أن هذا المنظور راح يظهر علامات تغيير في العقود الأخيرة. ويعود الفضل بدرجة كبيرة إلى الكتابات المستفيضة بقلم هاوارد باوين، الاقتصادي ورئيس الجامعة، التي جعلت الأمريكيين -بمن فيهم من حكام الولايات، وأعضاء مجالسها التشريعية، والنواب والشيوخ الأمريكيين- ينظرون بشكل متزايد إلى تمويل التعليم العالي كونه استثماراً اجتماعياً للصالح العام (باوين 1978). وعلى سبيل المثال فإنه عند حلول منتصف ثمانينيات القرن العشرين راح كل مرشح لمنصب حاكم ولاية يتعهد فعلًا بأن يصبح «حاكم تعليم». فكانت إحدى النتائج الطبيعية الملازمة التي أكدتها رؤساء الجامعات وروابط التعليم العالي الوطنية المقيمة في دائرة One DuPont في واشنطن بمقاطعة كولومبيا هي أن تكاليف تلبية التعليمات الاتحادية وأنظمة الولايات صارت غير معقولة (فيلدرز 1979). وحسب رأي مؤسسة التعليم العالي فإن هذه التعليمات والأنظمة كانت متزمرة وصارمة بلا داع، وتميل إلى التقليل من قيمة التلبية الطوعية. وعلى وجه العموم، فإن تلك التعليمات والأنظمة كانت تعيق قدرة الكليات والجامعات على تقديم الخدمات والخبرة المرتبطة بوضعها كرصيد وطني وخدمة اجتماعية (بوك 1980). وفوق كل شيء كان القادة الأكاديميون يجادلون بأن التعليم العالي كان مؤثراً وناجحاً بشكل معقول في تعليم الطلبة وتنفيذ مشروعات البحث على حد سواء. وعند تقويم التعليم العالي

الأمريكي بالمقارنة مع المبادرات الأخرى من قبل الحكومة الاتحادية وحكومات الولايات - وهي مبادرات تتراوح من الاتصالات الجوية الفضائية إلى بناء الطرق الكبرى - فإن هذا التعليم كان صفقة حكومية، وذخراً وطنياً، ومصدراً للإعجاب الدولي.

وقد استمرت هذه اللهجة المختلطة بين مقر الكونغرس في كابيتول هيل وبين الحرم الجامعي إلى ما بعد دخول القرن العشرين. ويجب أن يتذكر المرء المكاسب الصافية التي نتجت عن التمويل الحكومي للتعليم العالي بكل تنويعاته. ففي عام 1950 فإنه حتى رئيس جامعة هارفارد ناقش مع كبار أساتذة جامعته بشكل جدي احتمال امتناع هارفارد عن طلب المنح الاتحادية للبحوث، وعن قبول تلك المنح. ولكن مثل هذا الاقتراح في الألفية الجديدة سيبدو مثيراً للضحك، وهو دليل على الدور المتكامل الذي يلعبه التمويل الحكومي في جميع مؤسسات التعليم العالي الأمريكي بالفعل.

إشادة

يرغب المؤلف أن يشكر إيريك موين، المرشح لشهادة الدكتوراه في دراسات السياسة التعليمية في جامعة كنتكي، على مساعدته في البحث والتحرير.

متحملاً

المراجع

- ج. بلومستيك 1988: «معارك ملابس المدن تتصاعد بينما تهاجم المدن المحاصرة إلقاءات الضريبية» مجلة تاريخ التعليم العالي, المجلد 34، العدد (41)، بدون ذكر مكان النشر.
- د. بوك 1980: «الحكومة الاتحادية والجامعة» في مجلة مصلحة العامة, المجلد 58 (الشتاء), ص 80-101.
- هـ. ر. باوين 1978: الاستثمار في التعلم: الفرد والقيمة الاجتماعية للتعليم العالي الأمريكي (سان فرانسيسكو: جوزي - باس).
- جـ. برينارد 2002، «عام قياسي آخر للمصالح الأكademie الخاصة»، مجلة تاريخ التعليم العالي, المجلد 49، العدد (5) (27 أيلول / سبتمبر): A21 - A24 وA20.
- جـ. برينارد ور. ساوثفيك 2000، «الكونغرس يمنح الكليات كنزاً بمليار دولار»، مجلة تاريخ التعليم العالي, المجلد 46، العدد (47) (28 تموز / يوليو): A44 - A29.
- جـ. برينارد ور. ساوثفيك 2001، «عام قياسي على الحوض الاتحادي: الكليات تتمتع بالاهتمام 1.7 مليار دولار من المخصصات»، مجلة تاريخ التعليم العالي, المجلد 47، العدد (48) (10 آب / أغسطس): A38 - A20.
- فـ. بوش 1945، العلم: حدود بلا نهاية (آرلنغتون - فرجينيا: مؤسسة التعليم الوطنية).
- يـ. فـ. تشيت 1975، الفنون المضيدة والتقليد الليبرالي الحر (نيويورك: مكغرو - هيل).
- كـ. فيلدز 1967، «جماعة الضغط لمصلحة التعليم العالي بواشنطن»، مجلة تاريخ التعليم العالي, المجلد 28 (العدد 4) (19 آذار / مارس): A11 - A13 وA1.
- لـ. يـ. فين 1978، باحثون، ودولارات، وبيروقراطيون: السياسة الاتحادية إزاء التعليم العالي (واشنطن - مقاطعة كولومبيا: معهد بروكينغز).

س. هيل 2001، «الكليات العامة تشعر بتأثير الهبوط الاقتصادي: وكثير منها تضطر إلى فرض زيادات كبيرة في أجور التعليم؛ وأخرى تواجه انعدام اليقين في ميزانياتها»، مجلة تاريخ التعليم العالي، المجلد 47، العدد (45) (20 تموز / يوليو).

.A22 - A21

د. كاي، وو. آ. براون، ود. ج. آلي 1988: الجامعة وال العلاقات المالية الحكومية المحلية: دراسة أجرتها جامعة كورنيل.

س. كير 1963: فوائد الجامعة (كمبريدج - ماساشوسيتس، مطبعة جامعة هارفارد).

د. ج. كيفلز 1998، «وقت للتهور: ما الذي يعلمه الماضي للحاضر عن العلم والحكومة الاتحادية»، في كتاب الجامعات وقيادتها، من تحرير و. ج. باوين وهـ. ت. شابирهـ، ص 199-240 (برينستون - نيوجيرزي: مطبعة جامعة برينستون).

ي. كيسنر الأصغر 1994 «لائحة المجندين قد تكون أفضل صفة عقدها العم سام»، مجلة سميثسونيان، المجلد 25، العدد (8) (تشرين الثاني / نوفمبر): ص 129-139.

د. ت. لايزل وماري ب. مكينون 1992، صيغ تمويل الولايات للتعليم العالي: اتجاهات وقضايا، ورقة مقدمة إلى المؤتمر السنوي للرابطة الأمريكية لدراسات التعليم العالي، مينيابوليس.

د. مولها وزر 2001: «ارتفاع حاد في المساعدة المالية للطلبة على مدى السنوات الأربع الماضية»، مجلة تاريخ التعليم العالي، المجلد 47، العدد (48) (10 آب / أغسطس).

مؤسسة التعليم الوطنية 2001، «أعلى المؤسسات في النفقات الاتحادية على البحث والتطوير للسنة المالية 1999»، مجلة تاريخ التعليم العالي، عدد تقويم العام الدراسي 2001-2002، المجلد 48 (العدد 1) (31 آب / أغسطس) : 30.

ف. رودولف 1962، الكلية والجامعة الأمريكية: تاريخ (نيويورك: نوبف).

- ر. م. روزنفيغ وب. تورلنفتون 1982، جامعات البحوث ورعايتها (بيركلي: مطبعة جامعة كاليفورنيا، بالاشتراك مع رابطة الجامعات الأمريكية).
- ج. ب. سيرز 1922، النزعية الخيرية الإنسانية في تاريخ التعليم العالي الأمريكي (واشنطن - مقاطعة كولومبيا، مكتب مطبعة الحكومة الأمريكية).
- ي. ي. سلوسون 1910، الجامعات الأمريكية العظيمة (نيويورك: ماكميلان).
- ج. ر. ثيلين 1985، «لماذا تكلف الكلية كثيراً؟، وول ستريت جورنال 11 كانون الأول / ديسمبر)، ص.32
- ل. ثيرين 1990، إرغام كلية جو على دفع كلفة خدمات المدينة، مجلة بизنس ويك (أسبوع الأعمال) (16 تموز / يوليو)، ص 37.
- م. فان درويرف، «محكمة فيرمونت تتقول إن الاستخدام التعليمي اختبار للإعفاء من ضريبة الممتلكات»، مجلة تاريخ التعليم العالي، المجلد 46، العدد (46): A35.
- ت. ب. والاس 1993، «التمويل العام للتعليم العالي: عصر الديناصور يستمر» مجلة تشينج (التغيير)، المجلد 25، العدد (4) (تموز - يوليو / آب - أغسطس)، ص 56-63.
- ر. ل. ولIAMZ 1991، أصول الدعم الاتحادي للتعليم العالي: جورج آثرتون وحركة منح الأرض للكليات (يونيفيرسيتي بارك، بنسلفانيا، مطبعة جامعة ولاية بنسلفانيا).
- س. ج. رايت 1988، «كليات السود وجامعاتهم: الخلفية التاريخية وأفاق المستقبل»، مجلة رسالة فيرجينيا الإخبارية الإنسانية، المجلد 14 (الربيع)، ص 4-1.
- أ. زيتتر، «الولايات المتحدة تقطع تمويل جونز هوبكنز» (ليكسنفتون - كنتكي)، مجلة هيرالد ليبر (20 تموز / يوليو)، A12.
- ج. ف. زوك (تحرير) 1947: التعليم العالي في دولة ديمقراطية: تقرير لجنة الرئيس عن التعليم العالي (نيويورك: هاربر وإخوانه).