

"Lebanon needs a digital revolution", Oped in AnNahar, 27 Sep 2020

The Arabic version of the article titled "لبنان يحتاج إلى ثورة رقمية" can be [accessed on the website](#) directly (paywall) or read below. The English version of the same article, titled "Lebanon needs a digital revolution" can be downloaded [here](#).

لبنان يحتاج إلى ثورة رقمية

ناصر سمير ناصر



يعز لبنان بأزمة اقتصادية هي الأعمق منذ تأسيسه في أيلول 1920. فالبلاد تخدب رافعا في أزمت متداخلة على مستوى أرضها المالية ومردوديتها وقطاعها المصرفي وعملتها وميزان مدفوعاتها. ما يتسبب بركود اقتصادي وأزمة إنسانية. حيث يرتفع نحو 50 في المئة من السكان تحت خط الفقر، ويعاني حوالي 25 في المئة من الفقر الغذائي. وقد تدهورت قيمة الليرة اللبنانية بنسبة تناهز 80 في المئة خلال العام المنصرم، وارتفعت نسبة التضخم إلى 120 في المئة، فيما يلوح في الأفق شبح التضخم المفرط. وهذا التدهور بعد الانحسار المروع في مارب بيروت في الربع من آب، بالإضافة إلى تداعيات الإنفاق الناتجة من جائحة "كوفيد 19". مما زاد حدة الأزمات الاقتصادية والإنسانية التي تنوء منها البلاد. نذكر كلمة إعادة الإعمار بعد الانحسار المروع بأكثر من عشرة مليارات دولار، أي ما يزيد على 25 في المئة من قيمة الناتج المحلي الإجمالي. ولبنان ولا يمتلك لبنان القدرة على تمويلها.

هل يمكن انتشال لبنان من الهاوية؟

حجر الأساس هو إعادة بناء هياكل

السياسة وإرساء مبررات الموكفاتي

أنهكها تغشي سربطن الفساد

والعمويات والاستبداد على مفارز

الدولة والانتفاخ على المواطنين والنظم

خدمة لأغراض الخاصة إغيا باستثمار

زيرة سوق تتعطى خلف ستار الطائفية

والمطلوب من أجل تحقيق الاستقرار

السياسي في لبنان هو فصل الدين عن

الدولة، وبناء الدولة العلمانية. تقتضي المعادلة المستخدمة وألحاق النمو في المستقبل إلى تغيير جذري في العمق اللبناني، وإرساء نموذج جديد للتنمية الاقتصادية، وتجديد الاستثمار في البنى التحتية بطريقة "تكتيكية" والتوظيف في البنى التحتية العامة، وأيضاً التوظيف في الخدمات البشرية. كما يجب دعم تلك الإصلاحات بمناقشات هيكلية موسعة ماليًا وتقليديًا. يجب أن يكون التركيز على أولوية النمو ورفع الإنتاج من أجل ابتكار استراتيجيات لاستحداث العمل. وينبغي لنا إطلاق ثورة رقمية تقود إلى دولة رقمية في لبنان (e-Lebanon). لقد باتت التقنيات الرقمية شديدة الانتشار، وتحدثت تغييراً في الموكفة والتجارة والتصنيع والإنتاج والنقل والقطاعات المصرفي والعالي والخدمات الصحية وقطاعات أخرى. التقنيات أحدثت تغييراً سريعاً في الزراعة ما يُعرف بـ AgriTech. نحن نعيش اليوم في ظل تطور سريع للاقتصاد الرقمي والمجتمع الرقمي. في هذا السياق، ناهم تكتيكي فيروس كورونا في تسريع وتيرة التحول الرقمي، والدليل على ذلك "العمل من المنزل"، وتطورات عبر الإنترنت (webinars)، وتوصيل المأكولات من دون تلامس (contactless)، وتعلم عن بعد. لبنان، في هذا الإطار، بحاجة ماسة إلى التقنيات الجديدة بالتأثير الكمي، وإلى تأمين خدمة اتصال ثابت بالإنترنت وتنام على نطاق واسع. هذان العاملان هما أساسيان جداً لدعم النشاط الرقمي وتطويره، وتعزيزه للتواصل الدائم مع الكون.

من الضروري أن يوظف لبنان استثمارات

طائلة في البنى التحتية الرقمية

لخفض

التكاليف التشغيلية وزيادة سرعة خدمات

الخدمة المصرفية، من خلال الانتقال إلى

شبكات ومخازن الجيل الخامس (5G).

لقد جرى توسيع شبكة الجيل الرابع (4G)

جزئياً وإنشاء مزيد من المواقع

الطيفية خلال 2020-2019، مع تطوير



أسراء "أنهار" و"الأميركية" تلتهم التباين الأثري على المدد.

البنى التحتية (6000 مشترك متصلة بتقنية الفايبر أوبتيك، و120000 مشترك آخر جاهزون لشبك خط الاتصالات بما، وفقاً لشركة أوبير، أما عدد المشتركين في الخدمة العربية فأكبر بكثير، ويبلغ 3 ملايين مشترك). ولكن لم يُسجل أي تحسن ملموس في السرعة حتى الآن. في هذا الصدد، نمارس الجهات الموزعة بخدمات الإنترنت والخدمات الرقمية شفوفاً من أجل الحفاظ على حصتها في السوق، أضف إلى ذلك الإخفاق في وضع أسس تنظيمية وتطبيقية، ما يتسبب بمعرفة التغيير. خلال العام الجاري، انتقلت إدارة الشركتين المشغلتين للقطاع الخليوي إلى وزارة الاتصالات، ما يُنجز بالقاء على الابتكار والتطوير. يجب أن تكون الهيئة الناطقة لقطاع الاتصالات مستقلة تماماً عن الوزارة من أجل تحرير



أسراء "أنهار" و"الأميركية" تلتهم التباين الأثري على المدد.

الثقة، سوف يكون استخدام التقنيات الرقمية واعتماد التكنولوجيا المالية على نطاق واسع ضروريين من أجل الحفاظ على التنافسية. تشهد دول مختلفة، مثل استونيا والصين وكينيا ومالطا وفانلاند وسنغافورة، للولائد التي يمكن أن تتحقق على مستوى التنمية الاقتصادية عند اعتماد التقنيات الرقمية في خدمات الدفع والعمليات المصرفية. من شأن اعتماد التكنولوجيا الرقمية على مستوى الحكومة أن تعزز المالية العامة وخفض عجز الموازنة من خلال تحسين آلية الرقابة على المعاملات وجباية الضرائب على القيمة المضافة وتحصيل الرسوم الجمركية والخصومات العقارية، وزيادة إنتاجية الخدمات، والحد من الفساد والرشاوى والفساد في المشتريات العامة والإنفاق. ومن شأن اعتماد بطاقات رقمية لجميع

الموظفين في القطاع العام أن يساهم في حد كبير في خفض أعداد موظفي "الظل" والموظفين الذين لا يحضرون إلى العمل، ونسبة 10، نحو 20 في المئة من المجموع وبأزدي ذلك بدوره إلى خفض التكاليف الناجمة عن توظيفهم الموكفة الرقمية هي أداة قوية وفعالة في مواجهة الرشوة والفساد. يتيح إطلاق البطاقة الرقمية للمويرة الشخصية (كما في استونيا) الوصول إلى جميع الخدمات الإلكترونية، بما في ذلك الحكومية منها. ويسمح بالتصويت الأمن في الانتخابات. ومن أجل تحقيق الثورة الرقمية في لبنان، علينا إنشاء مؤسسات رقمية، ووزارة الاقتصاد الرقمي والشكاوى الاصطناعي (بما يشمل قطاع الاتصالات)، وإقرار قوانين وتنظيمات لدعم التقنيات الجديدة والاعتراف بالأصول الرقمية وتنظيمها. ويجب إنشاء معهد وطني للعلوم والتكنولوجيا بضم مختبرات رقمية وحاضنات ومسرعات أعمال رقمية. ونحن نوصي بفتح لبنان دولة رقمية، سوف يتيح ذلك لاستضافة القصور من رأس المال البشري ومن الكفاءات التي يتتبع بها الشباب ورواد الأعمال اللبنانيين، والمواهب البشرية ويساهم بذلك أيضاً في استقطاب الاستثمارات الخارجية المباشرة لتعزيز الابتكار التكنولوجي والمشاركة الأكثر اعتماداً على المعرفة. في هذا الإطار، تشير الأدلة المستخدمة من الصين ولبنان أخرى إلى أن زيادة بنسبة نقطة مئوية واحدة في تطبيق التكنولوجيا الرقمية تؤدي إلى تحسن النمو بمعدل 3 نقطة مئوية، ومن أجل أن يصبح لبنان دولة رقمية، يجب إقامة شراكة بين القطاعين العام والخاص، ولكن القطاع الخاص اللبناني الذي يمتلك مؤلفات كبيرة يستطيع أن يكون راس الحركة في إطلاق ثورة رقمية تلحق لبنان وتحدث تحولاً في المشهد الاقتصادي.

■ دير التخليد: وزير سابق وثائب أول لادام صفر، لبنان سابقاً.