

23.4

مؤشر المعرفة العالمي

47.8

المتوسط العالمي

المرتبة 141 / 141

ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية، حيث تحتل المرتبة 141 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمترتبة 23 بين 23 دولة ذات تنمية بشرية منخفضة.

التحديات

- عدد الخادم الآمنة لاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
- كلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) نسبة الفرد من الدخل القوي الإجمالي
- الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
- السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
- التغطية الصحية الشاملة

نقاط القوة

- + الباحثون في التعليم العالي (%) متوسط دخل مِنْ التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
- + الشركات المقيدة بقوى عاملة غير متعلمة بشكل كافٍ (%) التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقمياً % مجموع التجارة
- + استهلاك الطاقة المتتجدة (%)

تشاد

المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 32.446

عدد السكان: 19,319,064

دليل التنمية البشرية: 0.394

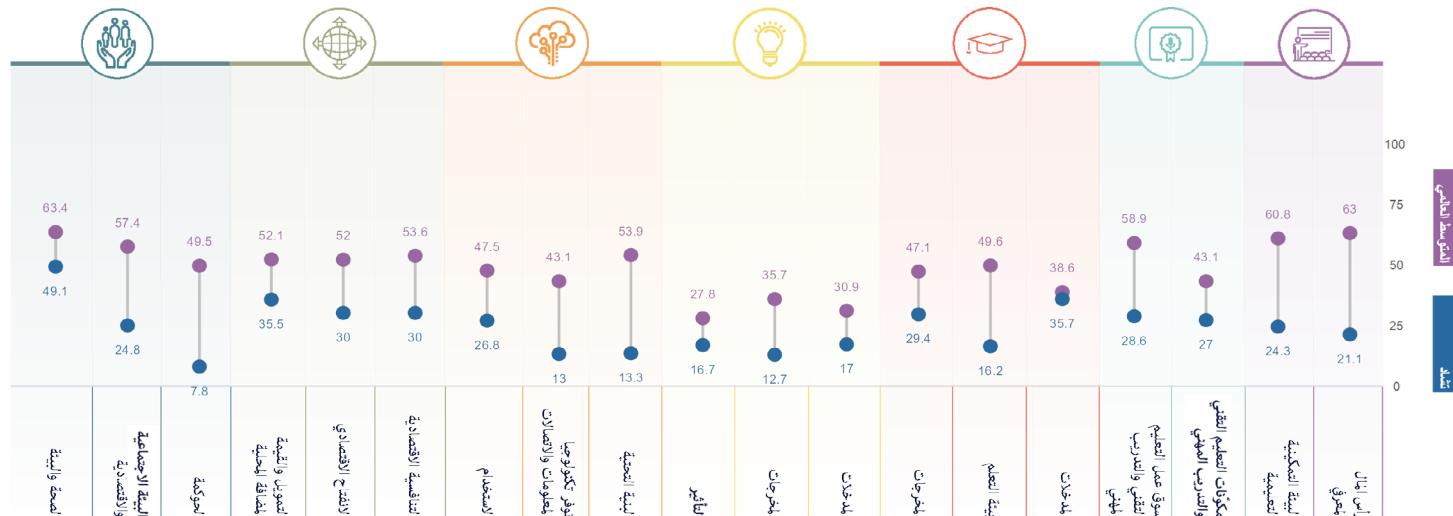
المؤشرات القطاعية



القيمة المرتبة

| | القيمة المرتبة | القطاع |
|-----|----------------|--------------------------------|
| 140 | 22.7 | التعليم قبل الجامعي |
| 139 | 27.8 | التعليم التقني والتدريب المهني |
| 133 | 27.1 | التعليم العالي |
| 140 | 15.5 | البحث والتطوير والابتكار |
| 141 | 17.7 | تكنولوجيا المعلومات والاتصالات |
| 140 | 31.8 | الاقتصاد |
| 141 | 27.2 | البيئة التكنولوجية |

الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة القيمة

| | | |
|-------------|------------|---|
| 27.1 | 133 | التعليم العالي |
| 35.7 | 87 | المدخلات |
| 24.5 | 68 | الإنفاق |
| 3.8 | 91 | معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي |
| 45.3 | 41 | تعدادات أعضاء هيئة التدريس (%) إجمالي الإنفاق على موسسات التعليم العالي () |
| 0.1 | 130 | الإنفاق |
| 0 | 129 | نسبة الطلبة الملتحقين بالبكالوريوس أو ما يعادلها |
| 0.1 | 124 | نسبة الطلبة الملتحقين بالماجستير أو المذكور أو ما يعادلها |
| 82.5 | 18 | الموارد |
| 80.2 | 53 | متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي |
| 84.7 | 9 | الطلابون في التعليم العالي (%) |
| 16.2 | 140 | بيئة التعليم |
| 14.5 | 138 | التربوي والمحري الأكاديمية |
| 8.6 | 112 | نسبة المدرسين إلى المدرسين في التعليم العالي |
| 0 | 118 | نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة |
| 35 | 107 | الحرية الأكademie |
| 17.8 | 81 | الإنسان والشمول |
| 42.6 | 80 | نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي |
| 4.5 | 49 | نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة |
| 6.3 | 73 | نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة |
| 29.4 | 133 | المخرجات |
| 6.2 | 108 | التحصيل |
| 2.7 | 128 | نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها |
| 9.6 | 71 | نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها |
| n/a | n/a | العملة |
| 67.7 | 110 | نسبة الفرق العاملة الحاصلة على تعليم متقدم |
| 60.4 | 123 | نسبة الجالية في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم |
| 75.1 | 96 | التأثير |
| 14.5 | 135 | التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير |
| 28.9 | 128 | نسبة البحث الذي يمكن الاستهلاك بها إلى إجمالي المعلمين في التعليم العالي |
| 0 | 98 | البحث والتطوير والإبتكار |
| 15.5 | 140 | المدخلات |
| 17 | 123 | مدخلات مؤسسات البحث والتطوير |
| 13.6 | 115 | الإنفاق على البحث والتطوير (%) الناتج المحلي الإجمالي () |
| 5.2 | 76 | نسبة البحث من الإنفاق على البحث والتطوير |
| 13.3 | 77 | عدد الباحثين لكل ألف در من الفرق العاملة |
| 1 | 90 | الخريجون من برامج الطروم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%) |
| 34.8 | 105 | مدخلات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال |
| 27.7 | 53 | الإنفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%) |
| n/a | n/a | تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%) |
| n/a | n/a | الباحثون في شركات الأعمال (%) |
| 27.7 | 41 | الشركات التي تتفق على البحث والتطوير (%) |
| 13.2 | 136 | مدخلات الإبتكار البنيجي |
| 2.3 | 129 | حجم العمالة الماهرة (%) |
| 0 | 127 | مقدرات حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة |
| 37.3 | 120 | حالة تفعية الجمعيات الائتلافية |
| 12.7 | 139 | المخرجات |
| 17.5 | 135 | مخرجات مؤسسات البحث والتطوير |
| 0 | 109 | عدد المستدفات لكل باحث |
| 28.2 | 94 | عدد طلبات براءات الاختراع المقتملة وطلبها أو اقتنائها (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 24.4 | 124 | مخرجات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال |
| 15.9 | 121 | عدد طلبات براءات الاختراع المقتملة معاهدة التعاون بشأن البراءات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 1.1 | 113 | عائد حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة |
| 37.6 | 104 | عدد طلبات براءات الاختراع المقتملة (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 0.8 | 93 | عدد طلبات براءات الاختراع المقتملة معاهدة التعاون بشأن البراءات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 24.1 | 79 | الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%) |
| 0 | 141 | مخرجات الإبتكار المجتمعى |
| 0 | 136 | حجم الصادرات التقنية (%) جملة الصادرات |
| n/a | n/a | مخرجات قطاع الطياعة والنشر (%) الصناعات التحويلية (|
| n/a | n/a | التأثير |
| 16.7 | 121 | الجودة |
| 8.8 | 133 | جودة مؤسسات البحث |
| 0 | 122 | نوع الشركات الناشطة |
| 34.6 | 129 | شهادات نظام إدارة الجودة (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 0.1 | 140 | شهادات نظام إدارة البيئة (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي (|
| 0.4 | 135 | الروابط |
| n/a | n/a | تمويل البحث والتطوير من الخارج (%) |
| n/a | n/a | المشاريع المشتركة/الآفاقات الاستراتيجية (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي (|
| n/a | n/a | الإنفاق على برامجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي (|
| 24.7 | 119 | تطوير الأعمال |
| 0.4 | 128 | كلفة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة |
| 49 | 103 | الشركات التي تُمْدِد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%) |

المرتبة القيمة

| | | |
|-------------|------------|--|
| 22.7 | 140 | التعليم قبل الجامعي |
| 21.1 | 139 | راسم المال العربي في |
| 29.7 | 132 | الإنفاق |
| 51.2 | 126 | معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي |
| 21.3 | 131 | معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي |
| 16.5 | 125 | معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي |
| 27.8 | 128 | الإنفاق |
| 76.9 | 45 | سنوات التعليم الإبتدائي والثانوي الإلزامي |
| 3.1 | 115 | معدل إنعام المرأة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي |
| 3.5 | 132 | نسبة الفوقي الجندي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي |
| 5.9 | 134 | نظام |
| n/a | n/a | تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة |
| 5.9 | 134 | سنوات التعليم المعتادة محسب مقدار التعلم |
| 24.3 | 140 | البيئة التكنولوجية التعليمية |
| 19.9 | 110 | الإنفاق |
| 32 | 65 | الإنفاق الحكومي على التعليم الإبتدائي (%) الناتج المحلي الإجمالي (|
| 5.7 | 118 | الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) الناتج المحلي الإجمالي (|
| 16.9 | 105 | التمويل الحكومي لكل طالب إبتدائي (%) الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد (|
| 25.1 | 83 | التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (%) الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد (|
| 28.6 | 135 | الموارد |
| 34.3 | 95 | نسبة الطلبة إلى المعلمين الملتحقين بالمدارس في التعليم الإبتدائي |
| 66.4 | 78 | نسبة الطلبة إلى المعلمين الملتحقين بالمدارس في التعليم الثانوي |
| 1.5 | 120 | نسبة المدارس الابتدائية التي توفر فيها حواسيب (%) |
| 12.2 | 121 | نحوان الثانية التي توفر فيها حواسيب (%) |
| 30.7 | 119 | التعليم (البنك) |
| 0 | 127 | معدل الإنفاق الإجمالي بالتعليم المبكر |
| 9.8 | 56 | نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح |
| 36.4 | 31 | نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيانات تعلم مبنية محظوظة |
| 76.6 | 60 | نسبة التلاميذ إلى المعلمين الملتحقين في المرحلة ما قبل الابتدائية |
| 18.2 | 114 | الإنفاق والتمويل |
| 39.1 | 113 | معدل إنعام المرأة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي |
| 6.2 | 65 | معدل إنعام المرأة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة |
| 9.2 | 108 | معدل إنعام المرأة، المرحلة ما قبل الابتدائية |
| 27.8 | 139 | التعليم التقني والتدريب المهني |
| 27 | 133 | مكونات التعليم التقني والتدريب المهني |
| 37.8 | 92 | التدريب المستمر وسائل المهارات |
| 22.7 | 87 | الشركات التي تقدم تدريباً مهنياً ظاهرياً (%) |
| 68.1 | 67 | نسبة الفرق العاملة الحاصلة على تعليم على قصير الأمد |
| 22.5 | 82 | نسبة المشاركون في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي |
| 0.8 | 135 | بنية التعليم التقني والتدريب المهني |
| 0 | 80 | الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%) |
| 1.6 | 119 | نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني |
| n/a | n/a | نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني |
| 42.5 | 69 | الجودة والموهبات في التعليم التقني والتدريب المهني |
| 33.4 | 132 | مستوى تدريب العاملين |
| 55.3 | 62 | جودة التدريب المهني |
| 43.1 | 18 | متوسط دخل مدين التعليم التقني والتدريب المهني |
| 38.2 | 24 | متوسط دخل مدين التعليم التقني والتدريب المهني |
| 28.6 | 138 | سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني |
| 65.7 | 83 | كفاءة سوق العمل |
| 90.9 | 18 | الشركات المقيدة بقوى عاملة غير متعلمة بشكل كامل (%) |
| 7.3 | 116 | عدم ظهاري مهارات الموظفين التعليمية (%) |
| 73.3 | 41 | نسبة العمال المهرة |
| 91.2 | 18 | معدل بطالة حزبي التعليم المهني |
| 16.1 | 125 | بنية وظائف التعليم التقني والتدريب المهني |
| 11 | 136 | نسبة العاملين في التنسج |
| 21.2 | 101 | الإنفاق والتمويل |
| 3.9 | 141 | نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني |
| n/a | n/a | نسبة العمالية الضخمة |
| 3.9 | 139 | المرتبة القيمة |



المরتبة القيمة

| | | |
|------|-----|--|
| 27.2 | 141 | البيئة التعليمية |
| 7.8 | 139 | الحكومة |
| 8.6 | 140 | الماضي السياسي |
| 9 | 131 | السلام والاستقرار السياسي |
| 8.2 | 136 | الموسى والمساءلة |
| 7.1 | 140 | جودة المرسسات |
| 8 | 139 | سيادة القانون |
| 4.7 | 139 | السيطرة على الفساد |
| 8.5 | 137 | فعالية الحكومة |
| 24.8 | 141 | البيئة الاجتماعية والاقتصادية |
| 51.2 | 125 | الكافور بين الجنسين |
| 35.3 | 77 | نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان |
| 67.2 | 104 | نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة |
| n/a | n/a | نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت |
| 5.4 | 141 | الشمول الاجتماعي |
| 0 | 141 | السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية |
| 0 | 113 | نسبة القراءة لدى البالغين |
| 16.3 | 138 | نسبة الشباب غير الملتحقين بالعمل أو التعليم أو التدريب |
| 17.8 | 114 | متوسط المعيشة |
| 34.8 | 100 | نسبة القراء وفقاً لخطول القراء الوطنية |
| 0.7 | 133 | نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي |
| 49.1 | 140 | الصحة والبيئة |
| 21.9 | 139 | الصحة |
| 29.4 | 139 | النظافة الصحية الشاملة |
| 23.7 | 136 | العمر الصحي المتوقع عند الولادة |
| 12.5 | 138 | معدل وفيات الأمهات دون سن الخامسة |
| 76.3 | 19 | الأداء البيئي |
| 72.7 | 22 | استهلاك الطاقة المتعددة (%) |
| 92.1 | 36 | البصمة البيئية للفرد |
| 64 | 63 | التعرض للمخاطر الطبيعية |

* جميع البيانات مطبعة من 0 (الأسوأ) إلى 100 (الأشف)

المরتبة القيمة

| | | |
|------|-----|---|
| 17.7 | 141 | تكنولوجيا المعلومات والاتصالات |
| 13.3 | 141 | البنية التحتية |
| 15.5 | 139 | النقل |
| 24.9 | 133 | السكان المطبعون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%) |
| 0 | 141 | عدد الهواتف المحمولة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة |
| 21.5 | 77 | الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 3.6 | 134 | الجودة |
| 6 | 120 | سرعة التحميل والتزيل للبيانات على الهاتف المحمول |
| 4.9 | 119 | سرعة التحميل والتزيل للبيانات عبر شبكة الطاقم العربيين الثابت |
| 0 | 135 | الاستثمار الأرخصية الناتجة بالإنترنت ذات الطاقم العربيين حسب السرعة لكل 100 نسمة |
| 20.8 | 140 | مدى تحمل تكاليف الاتصال |
| 0 | 140 | تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات الطاقم العربيين (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي) |
| 0 | 140 | تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات الطاقم العربيين عبر الأجهزة المحمولة (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي) |
| 62.5 | 112 | التنفسية في قطاع الاتصال والمواصلات |
| 13 | 140 | توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات |
| 16.5 | 139 | الاستردادات |
| 0 | 141 | الاستثمار الأرخصية الناتجة غير الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة |
| 45.9 | 121 | عرض نطاق الرد الدولي للإنترنت لكل مستخدم |
| 3.5 | 138 | الآسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الانترنيت في المنزل (%) |
| 9.6 | 112 | مهارات والمهارة |
| n/a | n/a | الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%) |
| 19.2 | 95 | الخدمات الحكومية الإلكترونية |
| 0 | 123 | نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات |
| 26.8 | 121 | الاستخدام |
| 8.8 | 141 | الخدمات |
| 26.7 | 136 | حجم استخدام الإنترنيت ذات الطاقم العربيين الثابت لكل اشتراك |
| 0 | 114 | حجم استخدام الإنترنيت ذات الطاقم العربيين غير الهاتف المحمول لكل اشتراك |
| 6.2 | 111 | نسبة مستخدمي الإنترنيت |
| 2.4 | 139 | الناتج |
| 44.8 | 67 | مقدار طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي) |
| n/a | n/a | المشاركة الإلكترونية |
| 31.5 | 112 | أشدلة الانترنت التي يفهمها الأفراد (%) |
| n/a | n/a | التجارة في الخدمات القابلة للتسليم (نسبة مجموع التجارة (%) |
| 58 | 22 | الاقتصاد |
| 31.8 | 140 | التنافسية الاقتصادية |
| 30 | 140 | الاستثمار في البنية التحتية |
| 42.4 | 113 | أصحاب رأس المال الثابت (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 45.4 | 35 | الأداء الوظيفي |
| 35.4 | 115 | قدرة الإنفاق للقلق |
| 12.2 | 129 | الرقابة على جودة البيانات |
| 76.7 | 73 | المرؤنة التجارية |
| 17.5 | 141 | سهولة بدء النشاط التجاري |
| 52.5 | 140 | نسبة الاسترداد في حالة الإعسار |
| 0 | 133 | نسبة شغل الموظف حاليياً |
| n/a | n/a | مدى شفافية الشركات |
| 0 | 111 | الافتتاح الاقتصادي |
| 30 | 137 | التجارة والتوزيع الاقتصادي |
| 26.9 | 138 | التجارة العالمية (نسبة مجموع التجارة (%) |
| 21.4 | 57 | التجارة العالمية (نسبة مجموع التجارة (%) |
| n/a | n/a | تركيز المنتج |
| 32.4 | 135 | تركيز السوق |
| n/a | n/a | الانفتاح المالي |
| 33 | 115 | مؤشر تثبيت إيثيو، لافتتاح المالي |
| 16.3 | 88 | صنفي التذبذبات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 49.7 | 23 | ديناميات الديون |
| n/a | n/a | تمويل والقروض المحلية |
| 35.5 | 133 | التمويل والقروض المحلية |
| 29.2 | 139 | الائتمان المحلي للقطاع الخاص (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 4.8 | 130 | نسبة تمويل المشروعات المتأخرة المصغر والمتوسطة (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 86.6 | 25 | نسبة انتشار واسعه (%) (الربح) |
| 25.3 | 136 | نسبة انتشار واسعه (%) (الربح) |
| 0 | 114 | نفقات المصارف المتقدمة إلى أحجام التفروض (%) |
| 41.8 | 89 | نفحة المحسنة المحلية |
| n/a | n/a | القيمة المحسنة للأنشطة المتوسطة والعلوية التقنية |
| 56.9 | 117 | القيمة المحسنة للصناعة والخدمات (%) (ناتج المحلي الإجمالي) |
| 67.4 | 76 | الاستقلال الناضج للعلامة (%) |
| 1.2 | 133 | نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي |