



34.7

مؤشر المعرفة  
العالمي

47.8

المتوسط  
العالمي

المرتبة 124/141

## ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 124 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 23 بين 24 دولة ذات تنمية بشرية متوسطة.

## الكاميرون

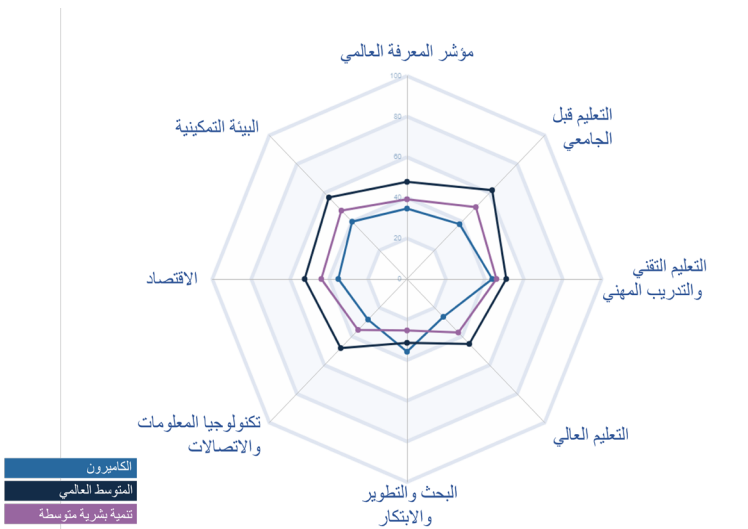
### المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 138.925

عدد السكان: 28,372,687

دليل التنمية البشرية: 0.587

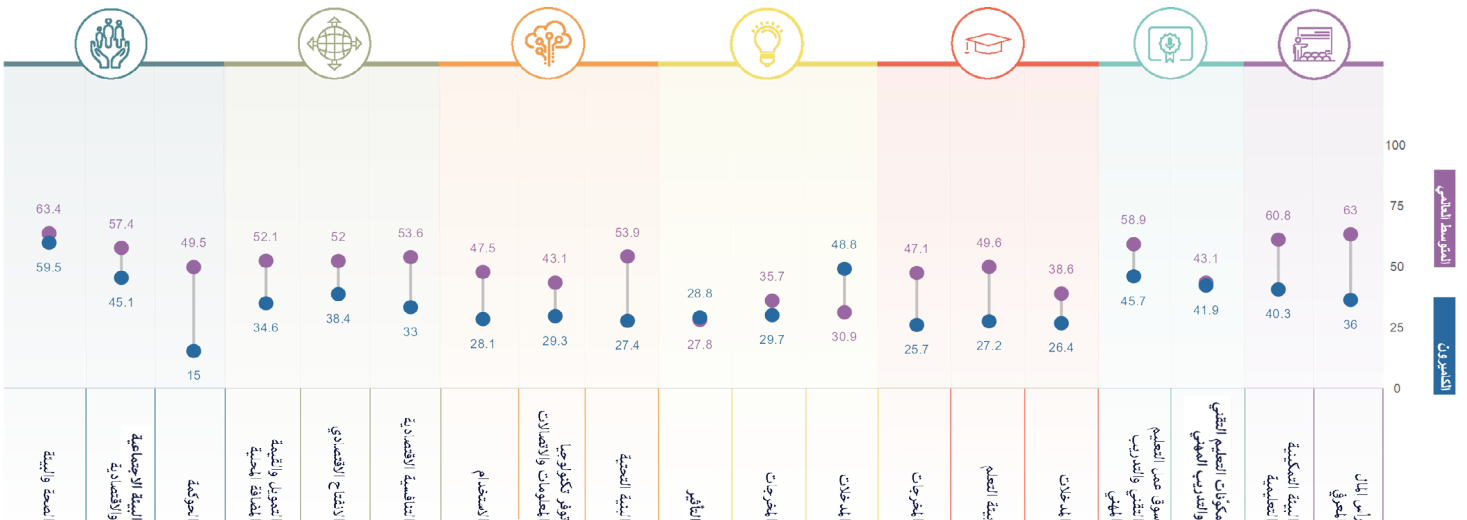
### المؤشرات القطاعية



### القيمة المرتبة

124	38.2	التعليم قبل الجامعي
104	43.8	التعليم التقني والتدريب المهني
136	26.4	التعليم العالي
39	35.8	البحوث والتطوير والابتكار
124	28.3	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
135	35.3	الاقتصاد
126	39.9	البيئة التكنولوجية

### الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة القيمة		التعليم العالي
136	26.4	المخلفات
116	26.4	الاتفاق
62	27.2	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
108	1.3	توزيعات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي )
33	53.2	الاتفاق
100	9.1	نسبة الطلبة المتخفين بالبيكالوريوس أو ما يعادلها
108	5.7	نسبة الطلبة المتخفين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
70	12.4	الموارد
112	42.8	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
105	42.8	الباحثون في التعليم العالي (%)
n/a	n/a	بيئة التعلم
129	27.2	التنوع والحرية الأكاديمية
131	19.7	نسبة المذّرسات إلى المذّربين في التعليم العالي
100	29.6	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
81	4.4	الحرية الأكاديمية
117	25.3	الانصاف والشمول
63	34.7	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
23	89.7	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
64	0.9	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
64	13.6	المخرجات
140	25.7	التحصيل
100	7.8	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
100	10.3	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
72	8.8	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
86	4.2	المعالة
140	20.7	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم
137	4.5	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
135	36.8	التأثير
55	48.6	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
n/a	n/a	نسبة البحوث التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
39	35.8	البحث والتطوير والابتكار
19	48.8	المخلفات
2	75.5	مخلفات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	نصيب الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
17	75.5	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
106	12.3	مخلفات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)
n/a	n/a	الباحثون في شركات الأعمال (%)
90	12.3	الشركات التي تتفق على البحث والتطوير (%)
71	32.1	مخلفات الابتكار المجتمعي
42	46	حجم المعالة الماهرة (%)
91	4.8	مدفوعات حقوق الملكية الفكرية ( مجموع التجارة )
80	45.6	حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
98	29.7	المخرجات
70	37.6	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد المستندات لكل باحث
77	33.6	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
91	41.7	عدد طلبات براءات الاختراع وطنياً أو إقليمياً (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
76	26	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
90	6.4	عائد حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة )
85	45.7	عدد طلبات براءات الاختراع لمعاداة التعاون بشأن البراءات (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
91	0.9	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
44	51	مخرجات الابتكار المجتمعي
129	17.6	عدد طلبات العلامات التجارية (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
125	2.1	حجم الصادرات الثقافية (%) جملة الصادرات )
122	33.1	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (%) الصناعات التحويلية )
n/a	n/a	التأثير
104	14.1	الجودة
84	5.5	جودة مؤسسات البحث
84	44.9	نمو الشركات المبتكرة
99	3.8	شهادات نظم إدارة الجودة (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
106	2.3	شهادات نظم إدارة البيئة (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
114	6.3	الروابط
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
107	1.5	المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (كل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
86	11	الاتفاق على برمجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي )
11	66.1	تطوير الأعمال
n/a	n/a	كثافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
56	66.1	الشركات التي تُعدّ منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة القيمة		التعليم قبل الجامعي
124	38.2	رأس المال المعرفي
123	36	الاتحاق
119	50.8	معدل الالتحاق الصافي بالتعليم الابتدائي
74	92.4	معدل الالتحاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
124	34.1	معدل الالتحاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
121	26	الإتمام
127	28.3	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
121	46.2	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
93	22.3	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
121	16.4	النواتج
104	29	تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
n/a	n/a	سلوات التعليم المعجلة حسب مقدار التعلم
113	29	البيئة التكنولوجية التعليمية
118	40.3	الاتفاق
91	26.2	الاتفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي )
104	21	الاتفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي )
62	31.4	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
n/a	n/a	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
n/a	n/a	الموارد
116	55.6	نسبة الطلبة إلى المعلمين المذّربين في التعليم الابتدائي
88	58.9	نسبة الطلبة إلى المعلمين المذّربين في التعليم الثانوي
66	76.3	المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
103	16.7	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
95	70.4	التعلم المبتكر
96	45.4	معدل الالتحاق الإجمالي بالتعليم المبتكر
87	28.4	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
46	37.9	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفّزة
32	33.5	نسبة الالتحاق إلى المعلمين المذّربين في المرحلة ما قبل الابتدائية
57	81.6	الإصاف والشمول
100	34	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
86	78.9	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
79	2.4	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
100	20.6	التعليم التقني والتدريب المهني
104	43.8	مؤكّثات التعليم التقني والتدريب المهني
70	41.9	التدريب المستمر وحسّن المهارات
43	50.7	الشركات التي تقدّم تدريباً مهنيّاً نظاميّاً (%)
46	44.8	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
64	68.7	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
38	38.7	بيئة التعليم التقني والتدريب المهني
93	34.5	الاتفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
11	69	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
32	34.5	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
83	0	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
86	40.5	مستوى تدريب المعلمين
80	55.5	جودة التدريب المهني
51	57.6	متوسط دخل مهني التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
59	26.4	متوسط دخل مهني التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
84	22.6	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
116	45.7	كفاءة سوق العمل
89	63.9	الشركات المقيّدة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكل كافٍ (%)
73	67.6	عدم تطبيق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
105	34.2	نسبة العمال المهرة
34	74.9	معدل بطلاة خريجي التعليم المهني
69	78.8	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
107	31.4	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
117	32.3	نسبة العاملين في التصنيع
80	30.4	الإصاف والشمول
119	42	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
95	61	نسبة المعالة المضعفة
121	23	



المرتبة القيمة

126	39.9	البيئة التكنولوجية
134	15	الحكومة
131	14.1	المناخ السياسي
128	10.8	السلام والاستقرار السياسي
124	17.4	الصوت والمساواة
131	15.9	جودة المؤسسات
128	15.6	سيادة القانون
132	13.2	السيطرة على الفساد
119	18.9	فعالية الحكومة
105	45.1	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
69	69.7	التكافؤ بين الجنسين
44	51.3	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
25	87.7	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
102	70.1	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
118	42.9	الشمول الاجتماعي
125	7.7	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
87	70.1	نسبة الفرقة لدى البالغين
101	51	نسبة الشباب غير المتدربين في التعليم أو التدريب
108	22.6	مستوى المعيشة
92	42.2	نسبة الفقراء وفقًا لمخطوط الفقر الوطنية
118	3	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
103	59.5	الصحة والبيئة
126	39.1	الصحة
123	43.9	التغطية الصحية الشاملة
124	32.3	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
129	41.1	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
13	79.9	الأداء البيئي
14	82.2	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
23	95.4	البصمة البيئية للفرد
68	62	التعرض للمخاطر الطبيعية

\* جميع البيانات مطبوعة من 0 (الأسوأ) إلى 100 (الأفضل)

المرتبة القيمة

124	28.3	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
132	27.4	البنية التحتية
127	33.9	التغطية
127	53.1	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
127	21	عدد الخوادم الأمانة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
54	27.5	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) الناتج المحلي الإجمالي )
140	2	الجودة
137	2.7	سرعة التحميل والتحميل للبيانات على الهاتف المحمول
136	2.8	سرعة التحميل والتحميل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
118	0.6	الاشتراكات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
133	46.3	مدى تحمل تكلفة الاتصال
125	42.5	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
117	73.3	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
133	23.3	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
107	29.3	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
120	35.6	الاشتراكات
126	16.1	الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
125	43.3	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
111	47.5	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
77	23	المهارات والمعرفة
n/a	n/a	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
36	36.9	الخريجون في مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
76	9.2	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
120	28.1	الاستخدام
129	20.2	الخدمات
120	39.9	الخدمات الحكومية الإلكترونية
106	2.5	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
131	0.8	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
115	37.6	نسبة مستخدمي الإنترنت
92	36.1	النواتج
100	27.8	عدد براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
99	42.5	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
57	38.1	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقميًا (%) مجموع التجارة )
135	35.3	الاقتصاد
135	33	التنافسية الاقتصادية
122	37.7	الاستثمار في البنية التحتية
109	30.1	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي )
130	27.5	الأداء الترجسي
135	6.4	القدرة الإنتاجية للفرد
24	86.7	الرقابة على جودة البناء
137	28.4	المرونة التجارية
85	86.3	سهولة بدء النشاط التجاري
122	17.2	نسبة الاستيراد في حالة الإعصار
64	10.1	نسبة نشاط الموظف الريادي
111	0	مدى شفافية الشركات
115	38.4	الانفتاح الاقتصادي
118	41.8	التجارة والتنوع الاقتصادي
123	5.4	التجارة (%) الناتج المحلي الإجمالي )
121	8	التجارة عالية التقنية (%) مجموع التجارة )
106	63.1	تركيز المنتج
67	90.5	تركيز السوق
105	35.1	الانفتاح المالي
88	16.3	مؤشر 'تشين إيتو' للانفتاح المالي
89	39	مساهمة التكتلات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) الناتج المحلي الإجمالي )
56	50	ديناميات الدينون
134	34.6	التمويل والقيمة المضافة المحلية
134	34.4	التحويل والمشاركة
125	5.7	الائتمان المحلي للقطاع الخاص (%) الناتج المحلي الإجمالي )
87	60.9	فجوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة (%) الناتج المحلي الإجمالي )
130	33.4	نسبة الضريبة والمساهمة (%) الربح )
110	37.8	القروض المصرفية المتوفرة إلى إجمالي القروض (%)
111	34.7	القيمة المضافة المحلية
106	8	القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
106	62.1	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) الناتج المحلي الإجمالي )
81	65.4	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
121	3.4	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي