

37.4

مؤشر المعرفة العالمي

47.8

المتوسط العالمي

المرتبة 114/141



ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 114 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 18 بين 24 دولة ذات تنمية بشرية متوسطة.

- التحديات
- مؤشر 'تشين إيتو' للانفتاح العالي
 - القروض المصرفية المتعثرة إلى إجمالي القروض (%)
 - إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي
 - الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي
 - نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني

- نقاط القوة
- + التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقميًا (%) مجموع التجارة)
 - + نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
 - + الشركات المقيّدة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكلٍ كافٍ (%)
 - + الباحثون في التعليم العالي (%)
 - + الشركات التي تقدّم تدريبًا مهنيًا نظاميًا (%)

غانا

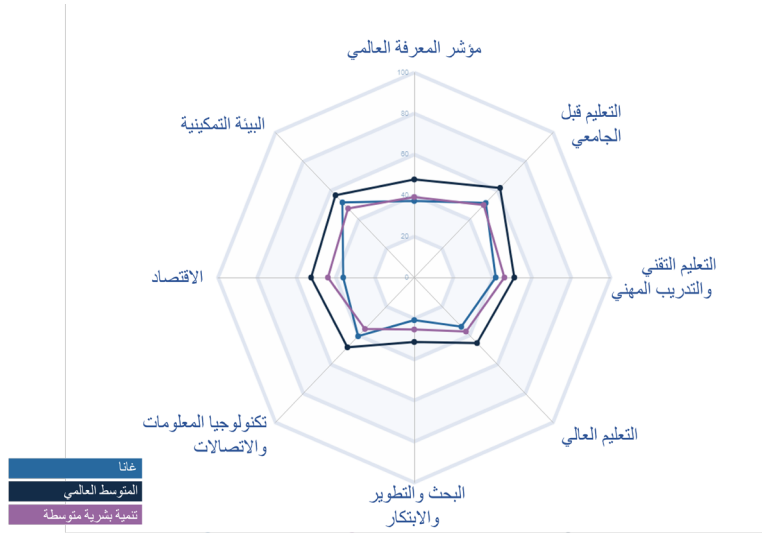
المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأميركية): 229.639

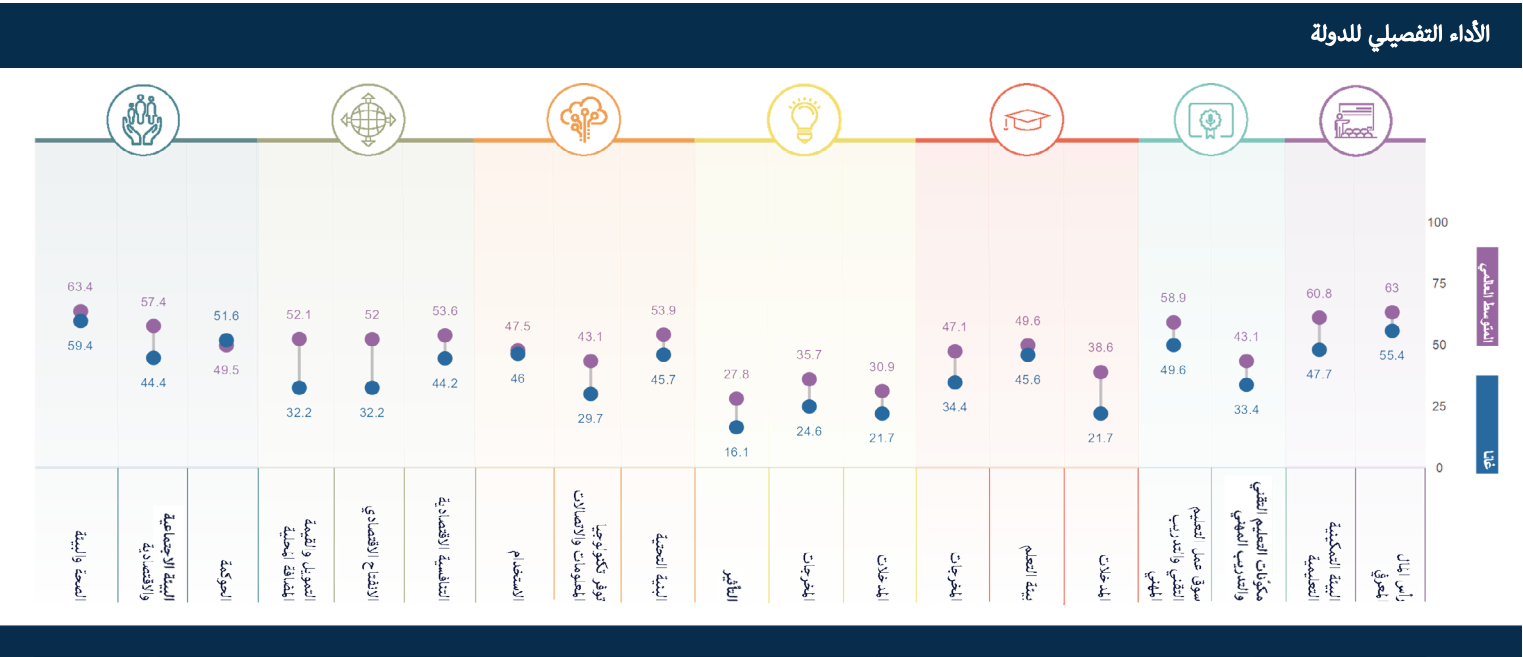
عدد السكان: 33,787,914

دليل التنمية البشرية: 0.602

المؤشرات القطاعية



المرتبة	القيمة	المؤشر
100	51.5	التعليم قبل الجامعي
117	41.5	التعليم التقني والتدريب المهني
122	33.9	التعليم العالي
122	20.8	البحث والتطوير والابتكار
94	40.5	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
132	36.2	الاقتصاد
80	51.8	البيئة والتكنولوجيا



المرتبة القيمة

المرتبة القيمة	المرتبة القيمة	التعليم العالي
33.9	122	
21.7	122	المخفلات
8.1	97	الاتفاق
8.1	62	معدل الاتفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
n/a	n/a	توضيحات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الاتفاق على مؤسسات التعليم العالي)
8.5	102	الاتفاق
11.5	97	نسبة الطلبة المتحفيين بالبيكالوريوس أو ما يعادلها
5.5	94	نسبة الطلبة المتحفيين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
48.6	106	الموارد
21.7	115	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
75.4	16	الباحثون في التعليم العالي (%)
45.6	85	بيئة التعلم
38.5	103	التنوع والحرية الأكاديمية
36.5	97	نسبة المُنزّسات إلى المُنزّسين في التعليم العالي
1.7	96	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
77.4	62	الحرية الأكاديمية
52.6	25	الإحصاف والشمول
78.3	43	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
n/a	n/a	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
26.9	51	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
34.4	121	المخرجات
49.1	115	التحصيل
10	102	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
3.5	96	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
1.2	106	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
65.9	115	العمالة
49.1	133	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم
82.7	73	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
32.2	91	التكثيف
48.4	57	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
16.1	67	نسبة البحوث التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
20.8	122	البحث والتطوير والابتكار
21.7	102	المخفلات
20.7	94	مخفلات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	نصيب الباحث من الاتفاق على البحث والتطوير
1.1	88	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
40.3	95	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
16.1	91	مخفلات 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 (%)
16.1	77	الشركات التي تلقت على البحث والتطوير (%)
29.4	85	مخفلات الابتكار المجتمعي
12.5	108	حجم العمالة الماهرة (%)
23.8	35	مفوعات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
51.9	49	حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
24.6	125	المخرجات
26.4	115	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير
23.6	45	عدد المستندات لكل باحث
37.4	68	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
18.2	127	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمطنيا أو إقليميًا (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
24.9	80	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
12.7	63	عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
61.7	47	عدد طلبات نماذج الاختراع الصناعية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
0.2	120	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاداة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
25	77	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
20.6	121	مخرجات الابتكار المجتمعي
1.2	132	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
29.1	124	حجم الصادرات الثقافية (% جملة الصادرات)
31.5	21	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (% الصناعات التحويلية)
16.1	125	التأثير
14.4	101	الجودة
7.3	73	جودة مؤسسات البحث
44.9	83	نمو الشركات المبتكرة
2.2	112	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
3.4	93	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
2.8	124	الروابط
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
4.8	73	المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
0.8	125	الاتفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي)
30.9	103	تمويل الأعمال
5.3	86	كثافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
56.5	85	الشركات التي تُعدّ منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة القيمة

المرتبة القيمة	المرتبة القيمة	التعليم قبل الجامعي
51.5	100	
55.4	97	رأس المال المعرفي
75.2	97	الاتحاق
76.8	109	معدل الاتحاق الصافي بالتعليم الابتدائي
87.9	85	معدل الاتحاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
61	95	معدل الاتحاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
55.4	97	الاتصاف
69.2	68	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
48	76	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
49.1	93	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
35.4	94	النواتج
n/a	n/a	تقييم أداء الطلبة في من الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
35.4	109	سنوات التعليم المعتلة حسب مقدار التعلم
47.7	104	البيئة التمكينية التعليمية
27.5	87	الاتفاق
25	92	الاتفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي)
32.9	57	الاتفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي)
15	110	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
36.9	53	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
57.6	114	الموارد
73.6	69	نسبة الطلبة إلى المعلمين المُدرّبين في التعليم الابتدائي
85	52	نسبة الطلبة إلى المعلمين المُدرّبين في التعليم الثانوي
n/a	n/a	المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
14.3	120	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
53.4	82	التعلم المبتكر
43.4	69	معدل الاتحاق الإجمالي بالتعليم المبتكر
50.3	39	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
n/a	n/a	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفّزة
66.5	72	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المُدرّبين في المرحلة ما قبل الابتدائية
52.3	79	الإحصاف والشمول
83.9	77	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
21.9	51	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
51.1	76	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
41.5	117	التعليم التقني والتدريب المهني
33.4	120	مكوّنات التعليم التقني والتدريب المهني
43.1	73	التدريب المستمرّ وصلّ المهارات
61	23	الشركات التي تقدّم تدريبًا مهنيًا نظاميًا (%)
31.5	92	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
36.7	41	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
8.9	126	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
12.9	66	الاتفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
4.8	105	نسبة الطلبة المتحفيين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتحفيين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
48.3	29	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
58	67	مستوى تدريب العاملين
57.9	50	جودة التدريب المهني
39.5	24	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
37.9	25	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
49.6	109	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
76.7	35	كفاءة سوق العمل
92.6	13	الشركات المقيّدة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكل كافٍ (%)
56.9	77	عدم توافيق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
74.1	37	نسبة العمال المهرة
83.1	54	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
41.8	82	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
47.5	92	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
36	62	نسبة العاملين في التصنيع
30.4	131	الإحصاف والشمول
35.3	114	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
25.5	117	نسبة العمالة الضعيفة



المرتبة	القيمة	
80	51.8	البيئة المتكينة
56	51.6	الحكومة
58	51.6	السياح السياسي
71	43.9	السلام والاستقرار السياسي
51	59.4	الصوت والمساواة
62	51.6	جودة المؤسسات
65	51.4	سيادة القانون
62	52.8	السيطرة على الفساد
73	50.5	فعالية الحكومة
108	44.4	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
120	53.6	التكافؤ بين الجنسين
118	17.1	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
14	90	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
n/a	n/a	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
112	45.4	الشمول الاجتماعي
96	23.3	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
85	73	نسبة القرانية لدى البالغين
113	39.8	نسبة الشباب غير المتقنين بالعمالة أو التعليم أو التدريب
89	34.2	مستوى المعيشة
68	63.9	نسبة الفقراء وفقًا لخطوط الفقر الوطنية
107	4.5	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
104	59.4	الصحة والبيئة
114	52.8	الصحة
118	47.8	التغطية الصحية الشاملة
111	45.7	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
117	64.9	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
36	66.1	الأداء البيئي
48	40.5	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
44	89.8	البصمة البيئية للفرد
46	68	التعرض للمخاطر الطبيعية

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

المرتبة	القيمة	
94	40.5	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
98	45.7	البنية التحتية
110	48.8	التعليمية
49	99.1	السكان المعطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
115	31	عدد الخوادم الأمنة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
97	16.4	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) الناتج المحلي الإجمالي)
95	9.5	الجودة
134	4	سرعة التحميل والتحميل للبيانات على الهاتف المحمول
81	15	سرعة التحميل والتحميل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
n/a	n/a	الاشتراكات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
83	78.7	مدى تحمل تكلفة الاتصال
110	50.8	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
97	85.3	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
1	100	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
105	29.7	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
108	43.8	الاشتراكات
118	26.9	الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
99	51.9	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
107	52.6	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
97	15.5	المهارات والعمالة
n/a	n/a	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
64	28.5	الخريجون في مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
108	2.6	نسبة المعلمين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
74	46	الاستخدام
98	39.9	الخدمات
83	60.8	الخدمات الحكومية الإلكترونية
85	14.7	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
69	17.6	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
97	66.5	نسبة مستخدمي الإنترنت
52	52.2	الناتج
89	33.8	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
78	53.4	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
11	69.3	التجارة في الخدمات القليلة للتسليم رقميًا (%) مجموع التجارة)
132	36.2	الاقتصاد
105	44.2	التنافسية الاقتصادية
127	37.2	الاستثمار في البنية التحتية
131	17.5	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي)
100	37.5	الأداء اللوجستي
120	20.3	القدرة الإنتاجية للتقل
74	73.3	الرقابة على جودة البلاء
83	51.3	المرونة التجارية
94	85	سهولة بدء النشاط التجاري
102	26.1	نسبة الاسترداد في حالة الإعصار
n/a	n/a	نسبة نشاط الموظف الريادي
88	42.9	مدى شفافية الشركات
133	32.2	الانفتاح الاقتصادي
120	41.2	التجارة والتنوع الاقتصادي
85	14.6	التجارة (%) الناتج المحلي الإجمالي)
124	6.8	التجارة عالية التقنية (%) مجموع التجارة)
126	52.2	تركيز المنتج
62	91.1	تركيز السوق
135	23.3	الانفتاح المالي
131	0	مؤشر تشين إيتو' للانفتاح المالي
78	39.8	مضايقات التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) الناتج المحلي الإجمالي)
115	30	ديناميات الديون
135	32.2	التمويل والقيمة المضافة المحلية
137	30.8	التمويل والضرائب
132	4	الائتمان المحلي للقطاع الخاص (%) الناتج المحلي الإجمالي)
35	82.9	فجوة تمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة (%) الناتج المحلي الإجمالي)
127	36.3	نسبة الضريبة والمساهمة (%) الربح)
114	0	القروض المصرفية المتعترضة إلى إجمالي القروض (%)
116	33.5	القيمة المضافة المحلية
100	11.5	القيمة المضافة للنشطة المتوسطة والعالية التقنية
120	55.3	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) الناتج المحلي الإجمالي)
91	62.6	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
115	4.8	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي