

مؤشر المعرفة
العالمي

المتوسط
العالمي

غواتيمالا








الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأميركية): **223.183**

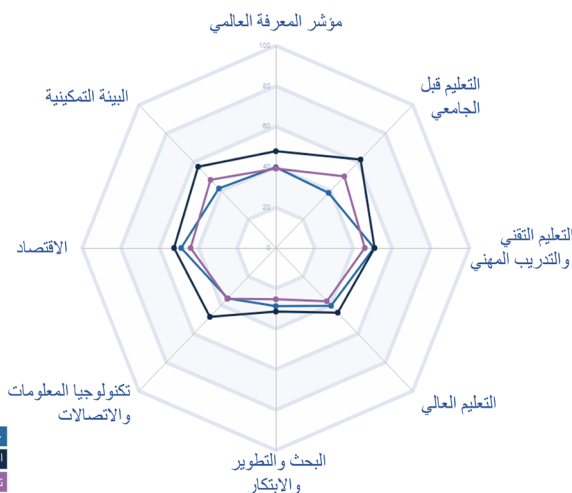
دليل التنمية البشرية: 0.629

التحديات

- الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
- جودة مؤسسات البحث
- مدى شفافية الشركات
- الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي)
- نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها

القيمة المرتبة

123	38.5	التعليم قبل الجامعي	
77	50.7	التعليم التقني والتدريب المهني	
90	40.4	التعليم العالي	
73	28.8	البحث والتطوير والابتكار	
105	35.2	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	
79	48.9	الاقتصاد	
119	41.6	البيئة والتنمية	



القطاع	القيمة الحالية	القيمة المستهدفة
الصحة وبيئة	63.4	64.4
بيئة الإقتصاد	36.5	57.4
الحكومة	24	49.5
العلوم والتقنية	52.1	54.5
الاقتصاد	52	56.8
الاقتصاد	35.5	53.6
الاستخدام	40.5	47.5
البنية التحتية	48	53.9
البنية التحتية	17.2	43.1
البنية التحتية	17.8	27.8
البنية التحتية	35.7	45.5
البنية التحتية	23.1	30.9
البنية التحتية	39.7	47.1
البنية التحتية	45.7	49.6
البنية التحتية	35.7	38.6
البنية التحتية	58.9	61.4
البنية التحتية	40.1	43.1
البنية التحتية	37	60.8
البنية التحتية	39.9	63



المرتبة	القيمة	التعليم العالي
40.4	90	المؤشرات
35.7	88	الإنفاق
9.8	94	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
2.9	95	تعريفات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)
16.7	71	الإنفاق
10.1	95	نسبة الطلبة المتخفين بالكالوريوس أو ما يعادلها
14.7	91	نسبة الطلبة المتخفين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
5.6	93	الموارد
87.1	10	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
93.4	10	الباحثون في التعليم العالي (%)
80.9	11	بيئة التعلم
45.7	84	التنوع والحرية الأكاديمية
49.1	76	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي
76	50	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
1.1	102	الحرية الأكاديمية
70.1	78	الإحصاف والشمول
42.4	44	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
94.8	10	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
3.7	52	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
28.6	48	المخرجات
39.7	99	التحصيل
2.7	126	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
6.6	118	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
1.4	113	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
0.1	119	المعالة
87.8	15	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم
89.6	11	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
85.9	63	التأثير
28.5	109	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
42.9	81	نسبة الجوائز التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
14.1	71	البحث والتطوير والابتكار
28.8	73	المؤشرات
23.1	95	مؤشرات مؤسسات البحث والتطوير
21.6	87	الإنفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي)
0.9	111	نصيب الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير
61.9	8	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
0	108	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
23.8	114	مؤشرات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
15.8	94	الإنفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)
0.1	85	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)
15.5	71	الباحثون في شركات الأعمال (%)
1.3	75	الشركات التي تلتقي على البحث والتطوير (%)
46.5	17	مؤشرات الابتكار المجتمعي
33.3	67	حجم المعالة الماهرة (%)
8.3	115	مؤشرات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
44.9	14	حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
46.6	75	المخرجات
45.5	28	مؤشرات مؤسسات البحث والتطوير
45.1	39	عدد المستندات لكل باحث
65.3	8	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
52.7	31	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
17.5	128	مؤشرات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
25.9	77	عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
12	67	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاداة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
22.2	118	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
0.1	127	مؤشرات الابتكار المجتمعي
69.2	19	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
65.9	6	حجم الصادرات الثقافية (% جملة الصادرات)
n/a	n/a	مؤشرات قطاع الطباعة والنشر (% الصناعات التحويلية)
65.9	71	النشيط
n/a	n/a	الحوكمة
17.8	114	جودة مؤسسات البحث
13.1	113	نمو الشركات المبتكرة
0	122	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
46	72	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
3.9	98	الروابط
2.7	100	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
1.1	131	المشاريع المشتركة/الشراكات الاستراتيجية (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
0.7	93	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي)
14.1	110	تمويل الأعمال
1	122	كثافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
39.1	67	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
38.5	123	رأس المال المعرفي
39.9	119	الإنفاق
53.9	116	معدل الإنفاق الصافي بالتعليم الابتدائي
84.8	96	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
48.7	119	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
28.2	119	الإنفاق
41	111	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
69.2	68	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
25.1	90	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
28.8	109	النواتج
24.7	117	تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
10.9	75	سنوات التعليم المعتلة حسب مقدار التعلم
38.6	103	البيئة التمكينية التعليمية
37	127	الإنفاق
22.9	101	الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي)
44.5	27	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي)
1.7	123	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
34.4	70	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
10.8	101	الموارد
58.4	111	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّسين في التعليم الابتدائي
n/a	n/a	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّسين في التعليم الثانوي
n/a	n/a	المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
37.4	88	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
79.4	87	التعلم المبكر
20.6	132	معدل الإنفاق الإجمالي بالتعليم المبكر
20.6	104	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
n/a	n/a	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفزة
n/a	n/a	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المدرّسين في المرحلة ما قبل الابتدائية
46.3	84	الإحصاف والشمول
88.5	66	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
4.4	71	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
46	80	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
50.7	77	التعليم التقني والتدريب المهني
40.1	86	مؤشرات التعليم التقني والتدريب المهني
42.2	78	التدريب المستمر وصلات المهارات
68.8	14	الشركات التي تقدم تدريباً مهنيّاً نظاميّاً (%)
n/a	n/a	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
15.6	108	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
21.2	105	بيئة التعليم التقني والتدريب المهني
0	80	الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
42.5	25	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
56.9	11	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
67.3	27	مستوى تدريب العاملين
41.1	113	جودة التدريب المهني
66.5	5	متوسط دخل جهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
52.8	5	متوسط دخل جهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
61.4	69	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
62.8	101	كفاءة سوق العمل
48.2	104	الشركات المفضّلة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكل كافٍ (%)
39.1	99	عدم تطابق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
73.5	40	نسبة العمال المهرة
90.5	24	معدل بظالة خريجي التعليم المهني
48.2	55	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
50.6	88	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
45.9	38	نسبة العاملين في التصنيع
73	61	الإحصاف والشمول
88	30	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
58.1	86	نسبة المعالة الضعيفة



المرتبة القيمة

المرتبة	القيمة	البيئة التكنولوجية
119	41.6	الحكومة
118	24	المناع السيبراني
91	34.4	السلام والاستقرار السياسي
86	34.9	الصوت والمساواة
133	13.7	جودة المؤسسات
131	13.2	سيادة القانون
134	11.3	السيطرة على الفساد
124	16.5	فعالية الحكومة
127	36.5	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
116	55.4	التكافؤ بين الجنسين
98	25	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
125	50.4	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
91	91	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
114	45.2	التحول الاجتماعي
119	9.8	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
78	76.7	نسبة القرابية لدى البالغين
107	49	نسبة الشباب غير المتأهلين بالمعالة أو التعليم أو التدريب
130	8.8	مستوى المعيشة
113	8.6	نسبة الفقراء وفقًا لمخطوط الفقر الوطنية
88	9	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
71	64.4	الصحة والبيئة
100	63.9	الصحة
99	58.7	التغطية الصحية الشاملة
103	50.4	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
95	82.5	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
38	65	الأداء البيئي
28	64.5	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
48	88.6	البصمة البيئية للفرد
121	42	التعرض للمخاطر الطبيعية

المرتبة القيمة

المرتبة	القيمة	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
105	35.2	البنية التحتية
93	48	التغطية
59	61.8	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
102	87.5	عدد الواردات للأجهزة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
106	36.1	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	الجودة
89	12.7	سرعة التحميل والتحميل للبيانات على الهاتف المحمول
47	20	سرعة التحميل والتحميل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
100	8.8	الاستثمارات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
92	9.5	مدى تحمل تكلفة الاتصال
103	69.4	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
103	53.9	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
114	77.9	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
102	76.5	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
134	17.2	الاشتراكات
130	28.9	الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
139	6.9	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
119	46.1	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
122	33.6	المهارات والمعرفة
124	5.4	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
n/a	n/a	الخريجون من مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
113	8.4	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
110	2.5	الاستخدام
91	40.5	الخدمات
89	43.9	الخدمات الحكومية الإلكترونية
80	65.4	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
78	16.8	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
n/a	n/a	نسبة مستخدمي الإنترنت
108	49.3	الناتج
90	37.2	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
95	31.8	المشاركة الإلكترونية
89	46.6	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
n/a	n/a	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقميًا (%) (مجموع التجارة)
69	33.1	الإقتصاد
79	48.9	التنافسية الاقتصادية
131	35.5	الاستثمار في البنية التحتية
126	37.2	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
116	28.4	الأداء اللوجستي
87	40	القدرة الإنتاجية للفعل
134	7.1	الرقابة على جودة البناء
74	73.3	المرونة التجارية
129	33.8	سهولة بدء النشاط التجاري
77	86.8	نسبة الاسترداد في حالة الإعصار
95	30.6	نسبة نشاط الموظف الربوي
49	17.7	مدى شفافية الشركات
111	0	الانفتاح الاقتصادي
58	56.8	التجارة والتنوع الاقتصادي
70	50.1	التجارة (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
112	8.9	التجارة عالية التقنية (%) (مجموع التجارة)
54	21.1	تركيز المنتج
36	85.6	تركيز السوق
97	84.9	الانفتاح المالي
55	63.4	مؤشر كينسين إيتو: للانفتاح المالي
1	100	مساقي التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
75	40.2	ديناميات الديون
56	50	التمويل والقيمة المضافة المحلية
63	54.5	التمويل والضرائب
62	60.6	الائتمان المحلي للقطاع الخاص (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
80	15.3	فجوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
77	71	نسبة الضريبة والمساهمة (%) (الربح)
63	63.6	القروض المصرفية المتعرة إلى إجمالي القروض (%)
31	92.6	القيمة المضافة المحلية
58	48.5	القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
69	24	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
68	73	الاستغلال الناقص للمعالة (%)
16	87.7	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي
93	9.1	

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