

يهدف مشروع بناء أفريقيا (AFRICA BUILD) إلى إنشاء مراكز تميز في أفريقيا، لتعزيز البحوث والتعليم والممارسة في مجال الرعاية في جميع أنحاء القارة باستخدام تكنولوجيا المعلومات وتبادل المعارف عن طريق شبكة الإنترنت.



مقدمة:

- لتعزيز البحوث والتعليم والممارسة والرعاية في مجال الصحة في أفريقيا من خلال إنشاء مراكز للتميز. تتمثل الأهداف الفرعية في :
1. تحليل الأوضاع في مجال البحث والتعليم بمجال الصحة في أفريقيا ووضع خارطة الطريق للإجراءات الأوروبية المستقبلية.
 2. انشاء بنية تحتية مفتوحة وتعاونية بتكنولوجيا المعلومات للتدريب والتعليم وتبادل المعرفة من أجل الباحثين في مجال الصحة، وتطوير مجتمعات افتراضية-من أجل الممارسة المهنية وتحقيق شبكة تواصل احترافية.
 3. تطوير وتقديم عدد كبير من دورات التعلم الإلكتروني ومواد تعليمية محققة ومنهجيات وأدلة داعمة، لتحسين القدرات التعليمية لمراكز تميز في مجال الصحة بأفريقيا.
 4. تسهيل تنقل الباحثين والمشاركة في الاجتماعات المحلية والدولية.
 5. التحقق من نتائج مشروع "بناء أفريقيا" في البحوث التجريبية والمبادرات التعليمية التي تتصل بالصحة الإنجابية وأبحاث فيروس نقص المناعة البشرية / الإيدز.
 6. نشر النتائج في المؤتمرات العلمية والمجلات ووسائل الإعلام والمؤتمرات وورش العمل في أفريقيا.

على مدى العقدين الماضيين، استفادت العديد من المراكز الصحية الأوروبية بمختلف توصيفاتها الأكاديمية والحكومية والصناعية- كثيرا من الدعم المالي المقدم من المفوضية الأوروبية وغيرها من الوكالات الأوروبية. وقد ساعد الدعم الأوروبي- في القطاع الصحي على وجه الخصوص-في إنشاء البنية التحتية المستدامة في الاتحاد الأوروبي، التي اثمرت العديد من الفوائد العلمية والتكنولوجية في مجال الصحة العامة. هذه المراكز الأوروبية العديدة التي استفادت من هذا الدعم تقف اليوم على قدم المساواة مع أفضل المراكز في العالم. على النقيض، لم يكن هناك نقل ملحوظ للخبرات والتكنولوجيا الى أفريقيا. ومن ثم فإن المراكز الصحية في تلك القارة تجد صعوبة في التنافس مع مراكز دول أخرى للحصول على تمويل ودعم البحوث والأنشطة العلمية الأخرى. لذلك، يهدف مشروع "بناء أفريقيا" إلى استخدام تكنولوجيا المعلومات لتحسين القدرة على إجراء البحوث والتعليم في مجال الصحة في أفريقيا. وتوفير فرص مبتكرة للبحوث والتعلم للأفراد والمؤسسات في جميع أنحاء القارة.

أهداف المشروع:

إن مشروع "بناء أفريقيا" سوف يستخدم تكنولوجيا المعلومات والدراسة والتعلم الإلكتروني وتبادل المعرفة- من خلال المجتمعات الافتراضية عبر شبكة الإنترنت-

فكرة المشروع:

يعتبر "بناء أفريقيا" مبادرة تنسيقية تهدف إلى دعم وتطوير مراكز تميز متقدمة للتعليم والبحاث بمجال الرعاية الصحية في البلدان الأفريقية من خلال تكنولوجيا المعلومات. ويأتي هذا الدعم-في المراحل الأولى من التأسيس-من قبل مراكز البحوث بدول الاتحاد الأوروبي. ويظهر بالمراحل اللاحقة تحدي كبير، ألا وهو إنشاء مجتمعات افتراضية من الباحثين الأفارقة لمواصلة هذه الجهود الأولية من خلال إنشاء وتطوير وتبادل تعاوني للمعارف الجديدة وأساليب



وأدوات المعلوماتية والبيانات. ولمشروع "بنا أفريقيا" رؤية تهدف إلى معالجة المشاكل الأساسية المتعلقة بالبحوث والتعليم في مجال الصحة بالمناطق ذات الدخل المنخفض مثل أفريقيا، وتقديم حلول مبتكرة عن طريق تحسين وتقاسم الموارد من خلال استخدام التكنولوجيا الجديدة.

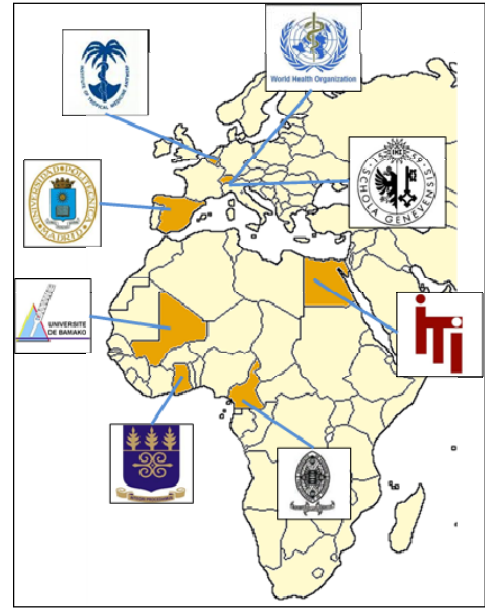
AFRICA BUILD



الآثار والنتائج المتوقعة للمشروع

إن للمشروع العديد من الآثار المتوقعة، وهي :

1. التنمية المستدامة للقدرات التعليمية والبحثية في مجال الصحة في أفريقيا، التي ينبغي أن تؤدي إلى تحسين مجال الرعاية الصحية والبحث العلمي في مجال الصحة بأفريقيا.
2. استراتيجية للتدريب ، والتي تغطي الرعاية الصحية والبحوث والتكنولوجيا، وفقاً لاحتياجات البلدان الأفريقية المشاركة، مع التركيز على إنشاء ودعم شبكات التعليم الأكاديمي المتميز والبحوث.
3. المشاركة النشطة من الباحثين الشباب الأفارقة في المحافل الإقليمية والدولية، وكذلك التبادل داخل المؤسسات البحثية الأفريقية وبين المؤسسات الأوروبية والأفريقية.
4. إنشاء شبكة من المهنيين والمتطوعين، على استعداد للمشاركة المؤثرة في المبادرات الصحية في أفريقيا.



بناء أفريقيا "AFRICA BUILD":

لبناء قدرات مستدامة للبحوث الصحية بأفريقيا

الموقع الإلكتروني للمشروع : <http://africabuild.eu>

المنسق العام للمشروع : جامعة مدريد للتكنولوجيا

للاتصال: بروفيسر/ فيكتور موجو

هاتف: +34-913366897 | فاكس: +34-913524819

الشركاء :

وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات (مصر)

جامعة باماكو (مالي)

جامعة جنيف (سويسرا)

معهد الأمير ليوبولد لطب المناطق الحارة (بلجيكا)

منظمة الصحة العالمية، قسم الصحة والبحوث الإيجابية (سويسرا)

جامعة ياوندي الأولى (الكاميرون)

جامعة غانا (غانا)

الجدول الزمني : من 08/11 الى 07/14

وثيقة: CSA (مبادرة التنسيق)

رقم تعريف المشروع : "FP7 - 266474"

