



PHOSBOUCRAA
FOUNDATION

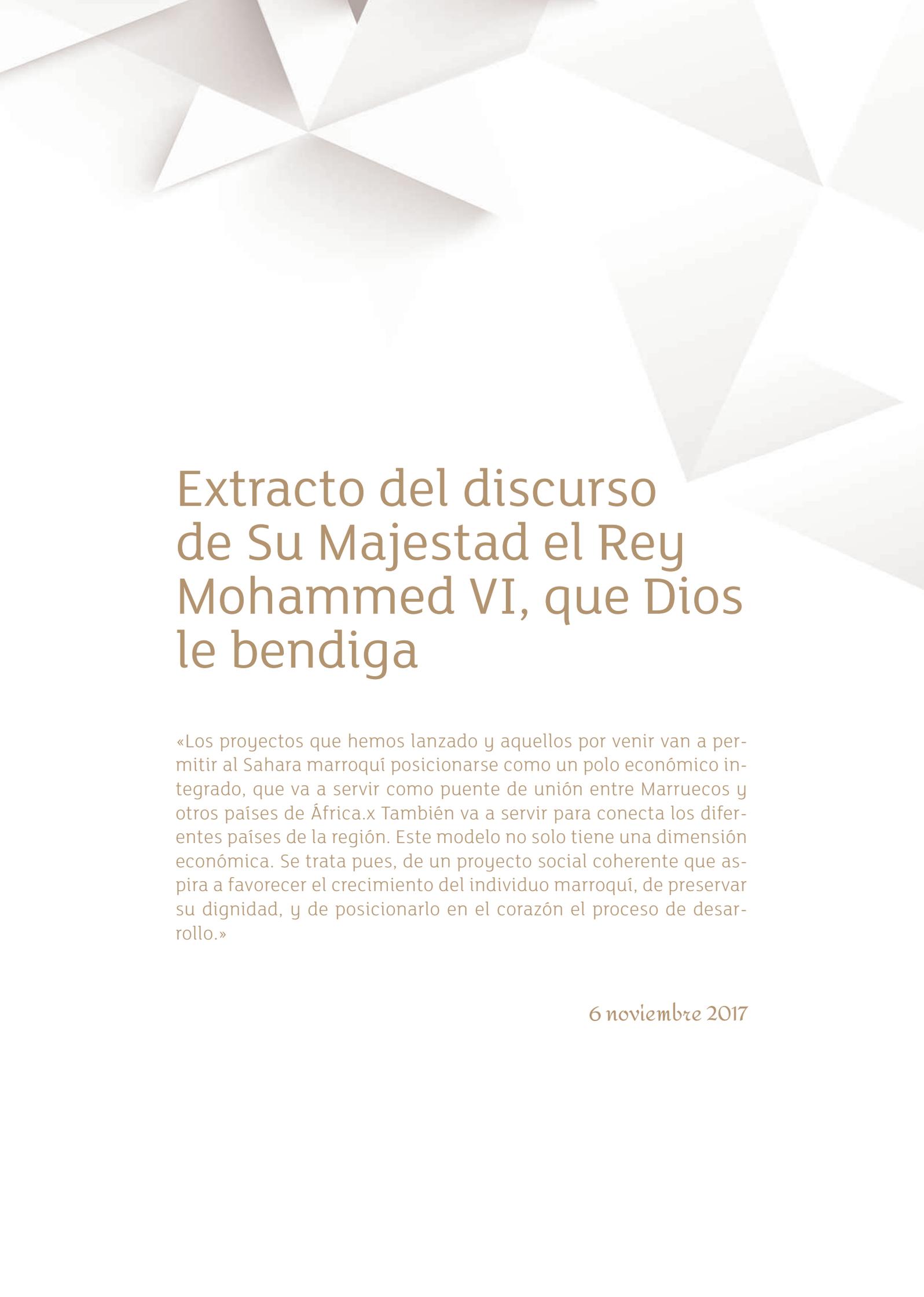
INFORME ANUAL 2017





INFORME
ANUAL
2017





Extracto del discurso de Su Majestad el Rey Mohammed VI, que Dios le bendiga

«Los proyectos que hemos lanzado y aquellos por venir van a permitir al Sahara marroquí posicionarse como un polo económico integrado, que va a servir como puente de unión entre Marruecos y otros países de África. También va a servir para conectar los diferentes países de la región. Este modelo no solo tiene una dimensión económica. Se trata pues, de un proyecto social coherente que aspira a favorecer el crecimiento del individuo marroquí, de preservar su dignidad, y de posicionarlo en el corazón del proceso de desarrollo.»

6 noviembre 2017



ÍNDICE DE MATERIAS

Editorial	8
Aspectos Destacados Cifras Clave	10
La Fundación Fosbucraa	12
Desarrollo agrícola y conservación del medioambiente Para una economía local exitosa	14
Educación y fortalecimiento de las competencias Escuelas en el corazón del desarrollo	24



34 Salud

Movilización para asegurar el bienestar de todos los ciudadanos

42

Emprendimiento

Herramientas y habilidades para despertar el potencial humano

50

Cultura y Deportes

58

Avance cultural y deportivo, un vector para el desarrollo socioeconómico

68

Desarrollo Urbano

Un ecosistema integrado conforme con las especificidades locales

¡LLEGAR MAS ALLÁ...
CON UNA BASE MAS SÓLIDA!



Durante sus cuatro años de existencia, la Fundación Fosbucraa ha desplegado sus programas para satisfacer las necesidades de las Provincias del Sur. El objetivo de la Fundación es de apoyar a las Provincias del Sur de forma integral, a través de iniciativas en una multitud de ámbitos. Este compromiso ha adoptado una forma de acciones tangibles y medibles que siguen creciendo según pasan los años, con un enfoque basado en la escucha, el diálogo y la participación de todos los colaboradores.

Las acciones se han enriquecido este año gracias al fortalecimiento de los proyectos ya existentes, y el lanzamiento de unos nuevos con vistas a responder a los retos planteados por un mundo en constante cambio.

Este año, el itinerario de la caravana ha cubierto la mayoría de la región, parándose así por Esmara y Bir Gandouz. Estos dos pasos subrayan la intención que tiene la Fundación de acercarse a las comunidades y permitir a toda la región beneficiar de sus programas. A este efecto, la ayuda dedicada al sector de ganadería de camellos ha sido reforzada con la vacunación de 27 436 dromedarios, llegando a un resultado total de 96 642 animales vacunados.

Igualmente, nos alegra anunciar que, en adición al programa de Caravana Agrícola, el Parque Tecnológico Foum El Oued, el proyecto emblemático de la Fundación, ha seguido creciendo. A día de hoy, la «ciudad inteligente» cubre dos sitios, afirmando así su ambición de promover una economía dinámica dentro de la región y más allá de sus fronteras, convirtiéndose en un modelo de conocimiento exportable con una influencia que se extiende sobre todos los países de África.

El desarrollo económico ya no puede conseguirse sin tecnología digital. Por consiguiente, la Fundación ha iniciado una ambiciosa colaboración digital este año con el líder mundial Microsoft, con la intención de reforzar las capacidades numéricas de 9000 estudiantes, especialmente en programación, en las tres Provincias del Sur.

La inclusión también concierne a las mujeres de las regiones en cuestión. Estas siguen siendo una prioridad para la Fundación. Gracias al programa *Women Innovation Circle*, la Fundación ha podido respaldar a más de cien mujeres, orientándolas hacia un mayor empoderamiento.

Ya que el mundo está en constante cambio, la Fundación se centra más que nunca en reforzar su capacidad de servir una región variada y diversa. De este modo, esta podrá atender las necesidades más específicas de las regiones, provincias y comunidades.

También es posible llegar más lejos... Con una base más sólida

ASPECTOS DESTACADOS

DESARROLLO AGRÍCOLA

**FOSBUCRAA
CARAVANA AGRÍCOLA**

2 fases

ESEMARA Y BIR GANDOUZ

700

A LA INCLUSIÓN

PROYECTO FOU M EL OUED

Apertura del primer laboratorio de análisis del suelo y de las aguas destinado a servir las tres Provincias del Sur.



SALUD

ACCIÓN QUIRÚRGICA LLEVADA A CABO EN EL AAIÚN,
EN COLABORACIÓN CON *OPERATION SMILE MOROCCO*.

**169 ACTOS
QUIRÚRGICOS**



DESARROLLO URBANO

Formación certificada en colaboración con **la Universidad de La Sorbona de París** sobre el tema de «Innovación Medioambiental en los Proyectos Arquitectónicos y Urbanos en un contexto Subsahariano.»

27 ACTORES URBANOS DEL SUR CERTIFICADOS



PARTICIPANTES NUMÉRICA

Firma de un acuerdo de colaboración con **Microsoft** con una duración de tres años.

9000 JÓVENES ESTUDIANTES EN PROGRAMACIÓN



EMPRENDIMIENTO

Colaboración CON EL AAIÚN MOUBADARA.

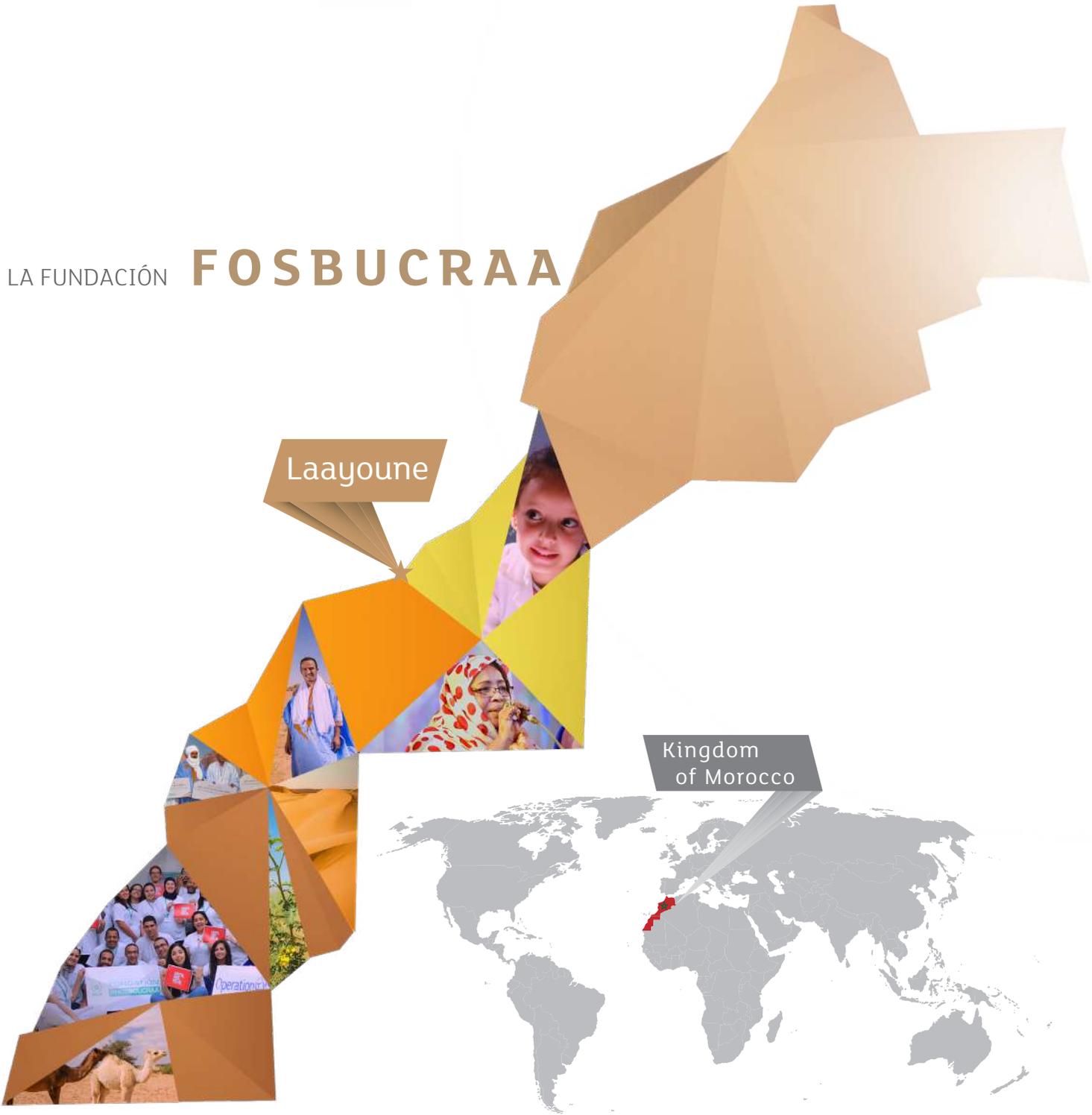
54 BECAS DE EXCELENCIA OTORGADAS



LA FUNDACIÓN **FOSBUCRAA**

Laayoune

Kingdom
of Morocco



La Fundación Fosbucraa está guiada por las prácticas y los valores del Grupo OCP, y especialmente por su filial industrial Fosbucraa. La misión de la Fundación es respaldar y construir las capacidades y habilidades de las comunidades locales. Nuestra estrategia, que está basada sobre la experiencia del Grupo en desarrollo sostenible, sigue creciendo y evolucionando mediante la interacción con las comunidades locales.

Cuatro años después de la creación de la Fundación en 2014, nuestros logros son ahora tangibles, y nuestras ambiciones han crecido gracias a la implicación del ecosistema local.

- 4**
- Misiones estratégicas**
- Proveer educación para todos y mejorar la calidad de vida de los mas vulnerables.
 - Incrementar los ingresos de las comunidades locales.
 - Conservar, desarrollar y promover el patrimonio natural y cultural de la región.
 - Reanimar el territorio y mejorar su atractivo.

- 5**
- Programas Personalizados**
- Desarrollo agrícola y conservación medioambiental**
 - Desarrollo social**
 - Cultura y deportes**
 - Emprendimiento**
 - Desarrollo territorial y planificación urbana**



**DESARROLLO
AGRÍCOLA
Y CONSERVACIÓN
MEDIOAMBIENTAL**

Para una economía local mas eficiente

Estudios locales llevados adelante por la Fundación, destacan la importancia de la agricultura tanto para las poblaciones como para la economía de las Provincias del Sur. Cabe destacar que la economía de esta región está basada fundamentalmente en la ganadería, contando un 67% del ganado de camellos nacional en las regiones del sur.

Las acciones de la Fundación son un incentivo para la productividad local, y todos los proyectos han sido creados alrededor de este objetivo. También pretenden mejorar las competencias, acompañar los ganaderos y transmitir conocimientos basados sobre datos científicos.

Los resultados del año 2017 ilustran perfectamente esta visión.

ENFOQUE



La Caravana Agrícola Fosbucraa llega a Esmara y Bir Gandouz

La ganadería de camellos sigue en el punto de mira.

En 2017, la Fundación ha apoyado a agricultores y ganaderos de otras regiones del sur, y después de ello se ha dirigido hacia Esmara y Bir Gandouz. La segunda edición de la Caravana Agrícola ha enfocado sus esfuerzos sobre la ganadería de dromedarios.

El éxito de este año estaba basado en la colaboración continua con el Grupo OCP, el Ministerio de Agricultura y Pesca Marítima, así como los vilayatos y las provincias, y, finalmente, la Cámara Agraria y organismos profesionales provenientes de las tres Provincias del Sur del Reino. Además de ello, este año contamos con la participación de un experto internacional proveniente de la Universidad de Queensland en Australia.

Repartida en dos fases, la Caravana paró el 27 de marzo en Esmara involucrando a 390 participantes y beneficiarios. Cuatro portavoces, incluido nuestro experto de Australia, lucieron su experiencia en relación a la ganadería de camellos, y también acerca de la comercialización de productos derivados de este tipo de ganado. La segunda fase estaba consagrada a la comunidad de Bir Gandouz, en la cual 310 participantes trabajaron directamente con expertos, y conocieron el beneficio de compartir la experiencia. La agenda ha sido diseñada para ser amplia, y presenta varias áreas clave incluidas la reproducción, la alimentación, la salud, y el desarrollo y marketing, todas importantes y primordiales para la economía de la ganadería de camellos. Un programa denso que tiene el objetivo de integrar las mejores prácticas en relación a la producción agrícola eficiente, ha sido concebido con el fin de incrementar los ingresos de los campesinos y mejorar su calidad de vida.

700
ganaderos y
agricultores han sido
involucrados a través
de la Caravana

Sumario 2017

Campaña para la salud de los camellos

La Campaña para la salud de los camellos está dirigida por la Fundación Fosbucraa, en colaboración con la Oficina Nacional de Seguridad Sanitaria de los productos Alimentarios (ONSSA) y la Asociación Provincial de los Ganaderos de Dromedarios. El programa, iniciado en 2017, ha atendido las provincias de Assa-Zag, Tan Tan y Esmara. Esta edición, que ha tocado 20676 dromedarios, sigue los pasos de las exitosas ediciones precedentes que tuvieron lugar en 2015 y 2016 en El Aaiún y en Dajla, y en las cuales se consiguió alcanzar un total de 75900 dromedarios.



20676
dromedarios fueron
tratados en 2017



La Universidad de Nueva Zelanda ha sido encargada de una misión de investigación en el área agrícola de Foum El Oued

1

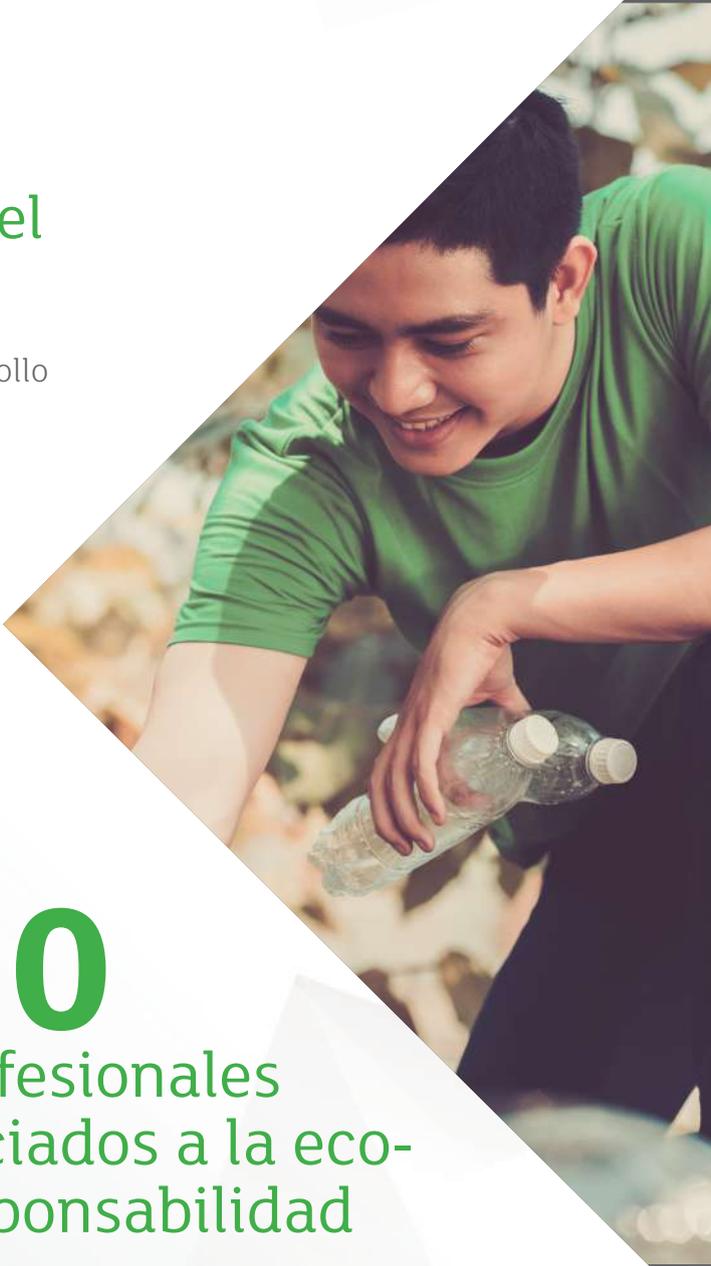
Siguiendo con el objetivo de mejorar la valorización de las comunidades locales, la Fundación ha firmado un acuerdo de cooperación con la Universidad de Massey Nueva Zelanda. Bajo este contrato, la Universidad va a llevar un estudio agronómico que va a proveer un diagnóstico completo del suelo, del agua y de los cultivos en el área de Foum el Oued, región de El Aaiún. Así pues, el estudio va a identificar los objetivos a corto plazo, medio plazo y largo plazo que deberán ser alcanzados, con el fin de aportar más conocimientos especializados a la región.

Sociedad civil en el centro del desarrollo responsable:

Sociedad civil en el centro del desarrollo responsable:

La protección medioambiental es una prioridad para la Fundación Fosbucraa, quien anima el comportamiento eco-responsable y apoya los proyectos tangible dentro de este dominio.

En 2017, la Fundación ha formado a 30 profesionales de la sociedad civil en eco-responsabilidad. Haciendo eso, la Fundación ha concienciado a las comunidades locales, especialmente en Tarfaya, sobre el reciclaje de desechos plásticos. A su vez, la Fundación ha colaborado en un programa para ayudar con la introducción y la plantación de árboles de moringa en Esmera, y ha promovido el desarrollo de barrios verdes en Bojador.



30
profesionales
iniciados a la eco-
responsabilidad

Sumario 2017

Un proyecto de desarrollo agrícola integrado para mejorar las condiciones de vida de la población local

El proyecto piloto de desarrollo agrícola integrado del área de Foum El Oued, está finalizando su tercer año.

Este proyecto, que a día de hoy ha beneficiado a 52 agricultores de la zona de Foum El Oued, está dirigido por una colaboración entre la Fundación Fosbucraa, el Ministerio de Agricultura y la Cooperativa *Halib Sakia El Hamra*, con el respaldo del Instituto Nacional de Investigación Agronómica (INRA), el Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA) y la *International Youth Foundation* (IYF). El proyecto ha sido ejecutado en varias fases.



06

pruebas de especies tolerantes a la salinidad

95

agricultores formados

02

rehabilitaciones de centros preescolares a favor de 120 niños

El plan de acción de 2017 ha presentado seis nuevos test que han permitido introducir 19 nuevas especies provenientes del Centro Internacional de Agricultura Biosalina, en la estación experimental del Instituto Nacional de Investigación Agronómica. Además de ello, cuatro agricultores de Foum El Oued junto con cuatro investigadores, fueron formados en el seno del ICBA en los Emiratos Árabes Unidos, en agricultura Biosalina.

Este ambicioso proyecto piloto no se ha limitado al soporte técnico para la gestión sostenible de la salinidad. También hay un componente social. En 2017, miembros del proyecto ayudaron a

rehabilitar dos centros preescolares en el municipio de Foum El Oued, una obra que ha favorecido a 120 niños.

Inauguración del primer laboratorio de análisis del suelo y del agua

Gracias a la Fundación, las regiones del sur tienen un organismo que provee datos científicos acerca de las condiciones del suelo y del agua. La Fundación Fosbucraa, en colaboración con el INRA y el ICBA, ha inaugurado el primer laboratorio de análisis del suelo y del agua el 12 de mayo 2017, en Fom El Oued.

Este nuevo y polifacético laboratorio de pruebas, va a ofrecer a los agricultores de las tres Provincias del Sur, información para ayudarles a adoptar una fertilización razonada de sus cultivos.

Basándose sobre información proporcionada por las pruebas hechas en el suelo y el agua, los agricultores de la región van a poder adaptar su cultivo y asegurar una agricultura sostenible. Esto significa que ahora pueden superar los retos relacionados con la salinidad y la sequía que ralentizan la productividad de los cultivos locales,

incluidas plantas de maíz forrajero y alfalfa.



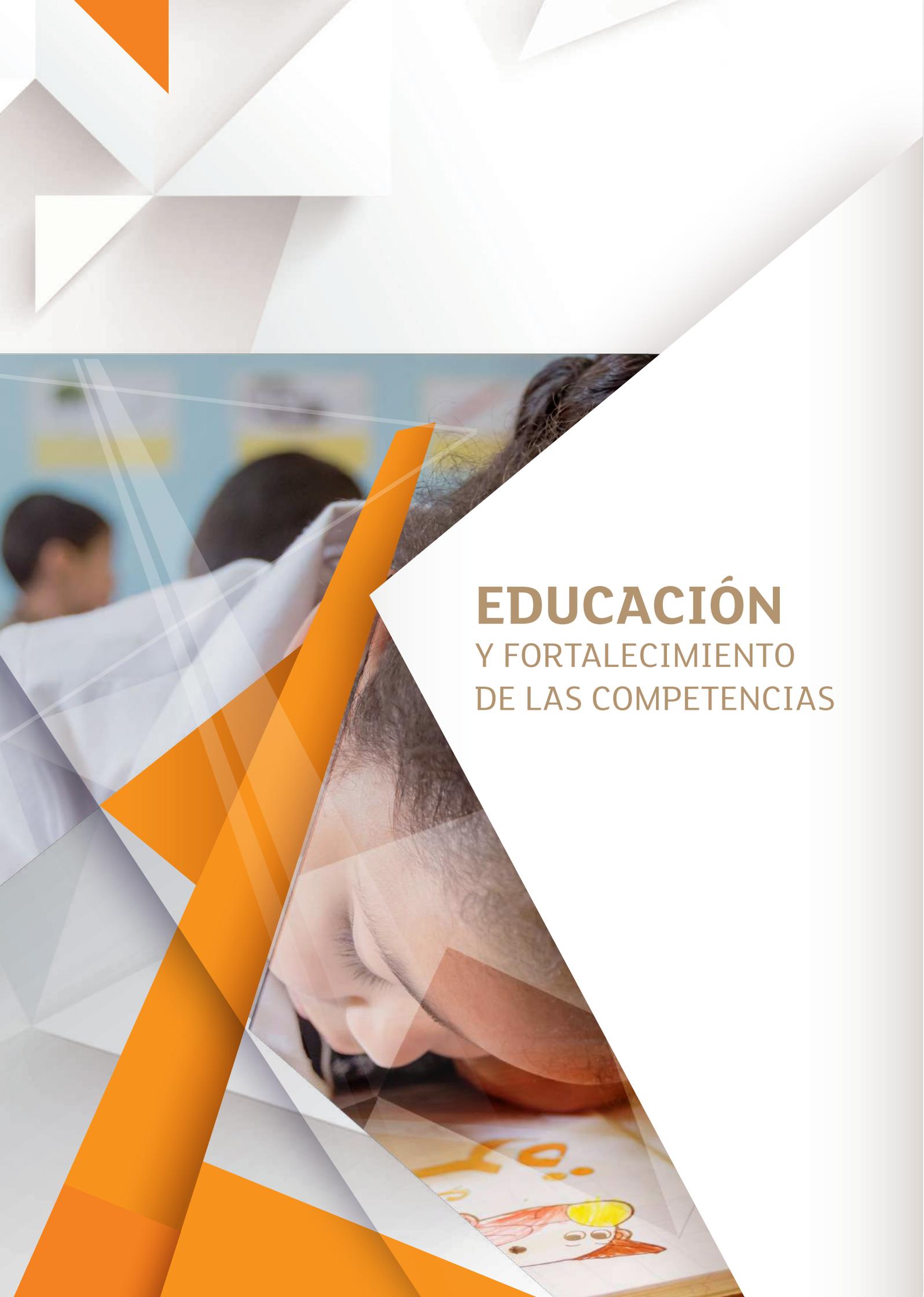
**Primer
laboratorio de
análisis del agua, de la
tierra y de las plantas
en las Provincias del
Sur**

ARRET SUR IMAGE



La Fundación Fosbucraa promueve un desarrollo eco-responsable en total armonía con el ecosistema local.





EDUCACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS

Escuelas en el corazón del desarrollo

La educación ha sido una prioridad para la Fundación desde su creación en 2014. La Fundación ha seguido implementando programas educativos con iniciativas precisas, que han impactado positivamente a los estudiantes, a los profesores y a los habitantes locales. Las iniciativas y los programas educativos siguen siendo fundamentales para el desarrollo económico y cultural de la región.

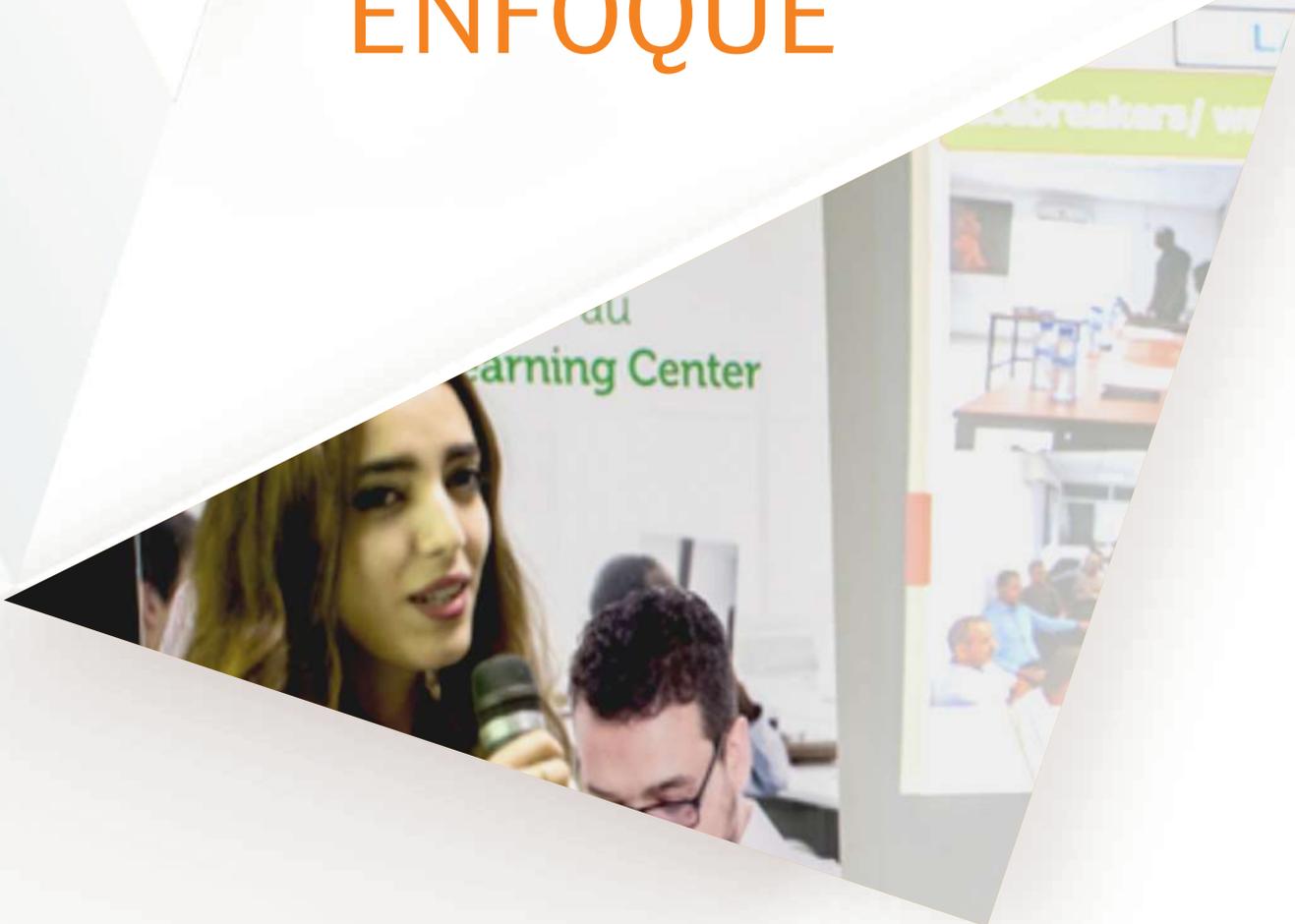
Para cada una de las etapas de las diferentes acciones, la Fundación favorece el diálogo. Los programas puestos en marcha por la Fundación están diseñados para traducir las necesidades de las poblaciones locales, y reflejan las reflexiones compartidas en el seno de la comunidad de la educación de las Provincias del Sur.

La implicación de las comunidades ha sido solicitada desde el inicio, durante la fase diagnóstica, antes de ser concretizada en el terreno. Para ello, la Fundación se ha asociado con un colaborador mundial del cual la experiencia ha sido de gran utilidad, tanto a nivel del enfoque utilizado como a nivel de la naturaleza técnica de los programas.

El apoyo a la escolaridad y al rendimiento educativo solo son la primera etapa de un plan de acompañamiento. De hecho, los programas de la Fundación están concebidos de modo a seguir todas las etapas de la escolarización desde primaria hasta la universidad. Es dentro de este marco que la Fundación provee becas de estudios que permiten a los candidatos seleccionados perseguir, de manera perenne, su carrera universitaria en toda serenidad.



ENFOQUE



2017 ha sido un año de enorme crecimiento para la construcción de Learning Centers

La Fundación ha creado dos Learning Centers durante el año pasado: un centro en El Aaiún, que fue mejorado posteriormente, y otro centro en Dajla, que abrió oficialmente en 2017.

El Learning Center de El Aaiún ha tenido un año atareado. Su programa estrella, Emergencia de Competencias, ha favorecido a más de 271 jóvenes estudiantes en 2017, quienes acumularon un total de 2525 horas de formación, y se ha extendido hasta cubrir la provincia de Esmara.

Por su parte, el centro de Dajla tomó forma con la finalización de su acondicionamiento y el reclutamiento del personal necesario para su funcionamiento. Mejor aún, la primera sesión ha sido impartida a favor de 88 beneficiarios.

La Fundación no ha pasado por alto a aquellos que encuentran dificultades en atender a las clases. El Learning Center de El Aaiún ha implementado una plataforma de e-Learning para aquellos que no pueden estar en persona en los centros de formación. A pesar de que sigue siendo una nueva iniciativa, la plataforma e-Learning ha contado 309 estudiantes inscritos en 2017 y ha registrado un total de 3846 horas de formación, junto con 4011 horas de evaluación.

Primera edición

del programa Emergencia de Competencias en Esmara

Las Mujeres al honor en el Learning Center de El Aaiún

En 2017, el Learning Center de El Aaiún ha renovado su programa consagrado al 100% a la mujer, el *Women Innovation Circle*, que ayuda a las mujeres de El Aaiún liberar su potencial.

Este año, 176 mujeres han sido formadas a través del programa, registrando un total de 888 horas. Las formaciones del programa *Women Innovation Circle* incluyen las habilidades blandas, *housing skills*, ciudadanía y habilidades digitales.

- ▶ 176 mujeres formadas para ambas ediciones
- ▶ 888 horas de formación (habilidades blandas, *housing skills*, ciudadanía, habilidades digitales)



ENFOQUE



Un programa de apoyo integral centrado en el éxito académico

Lanzado en 2015 y finalizado en 2017, el Programa de Apoyo al Éxito Escolar (PARS) ha llegado a su fin. Este ha sido implementado en 36 escuelas infantiles, primarias y secundarias, con el fin de mejorar la calidad de la educación, así como el rendimiento de los estudiantes de la Dirección Provincial de Educación en El Aaiún.

Para marcar la finalización de su programa, la Fundación Fosbucraa junto con la *International Youth Foundation* (IYF), en colaboración con la Dirección Provincial del Ministerio de Educación Nacional, de la Formación Profesional, de la Enseñanza Superior, y de la Investigación Científica, han organizado el 30 de junio 2017 en El Aaiún, la ceremonia de clausura del PARS.

Cerca de 13000 estudiantes han sido beneficiarios de este programa, que ha luchado por desarrollar tanto las habilidades sociales como el conocimiento fundamental gracias al fortalecimiento de las habilidades para la vida incluyendo la autoestima, pensamiento crítico, respeto a uno mismo y a los demás, y el trabajo en equipo.

El programa también ha sido diseñado para los profesores, ofreciéndoles la posibilidad de fortalecer sus competencias a través de la adquisición de nuevas prácticas pedagógicas.

Además, este pretende mejorar la gestión y la administración de las instituciones educativas. La iniciativa del PARS también lucha contra la problemática de abandono escolar, desarrollando un plan de acción que pretende reducir las posibles causas del abandono escolar, implicando a los propios alumnos preguntándoles acerca de sus experiencias.

La experiencia compartida por la *International Youth Foundation*, que es el colaborador de la Fundación Fosbucraa experto en educación, llevó a los siguientes logros:

- 161 profesores supervisando a más de 2000 estudiantes formados en habilidades para la vida y capacidades educativas
- 29 directores de escuelas respaldados
- 36 escuelas impactadas por estos programas
- 1 estudio acerca del abandono escolar precoz completado, y 1 plan de acción desarrollado

13000
estudiantes
alcanzados
por el programa

Programa contra el abandono escolar

El lema de la Fundación Fosbucraa es «dar una oportunidad a todos». Siguiendo el espíritu de su lema, la Fundación ha realizado un programa dirigidos a aquellos alumnos que son casos de abandono escolar.

El objetivo de este programa es de mejorar las capacidades académicas de los beneficiarios, lo que les permitiría reintegrar el sistema educativo, o encontrar un camino mas adaptado para ellos a través de la formación profesional. En 2017, 280 estudiantes fueron respaldados a través de este programa. La Fundación pretende ampliar este programa en los próximos años, con el fin de combatir la problemática de abandono escolar.



280
estudiantes
beneficiarios

Becas de Excelencia

Otorgar becas se ha convertido en una tradición para la Fundación Fosbucraa. Este último año, 159 estudiantes merecedores beneficiarios de becas de excelencia. Esta gratificación merecida ha sido conseguida gracias a la colaboración con la Fundación Marroquí de Estudiantes.



159
becas
otorgadas



ARRET SUR IMAGE

Un modelo de desarrollo exitoso prioriza la escuela con su corolario de acceso al conocimiento y de apertura sobre el mundo.





SALUD

Mobilización para el bienestar de toda la comunidad

A pesar de que la Fundación Fosbucraa opera a través de acciones puntuales, su enfoque en el sector de la salud representa una estrategia completa y bien pensada. Esta estrategia está enfocada sobre una amplia gama de operaciones, que benefician a un gran número de la población de las Provincias del Sur.

Trabajando por medio de colaboraciones, la Fundación ha prestado su ayuda a través de dos tipos de intervención: una curativa, y la otra preventiva. La primera recurre a competencias quirúrgicas especializadas; mientras que la segunda se centra en tratamientos basados en las consultas, alcanzando un gran número de beneficiarios.

En 2017, cerca de 330 intervenciones quirúrgicas, en diferentes especialidades, fueron realizadas. Mas de 3000 pacientes beneficiarios han seguido exámenes médicos, desde la simple consulta hasta exámenes mas amplios, como la radiología y las pruebas médicas.

Aunque la mayoría de estas operaciones tuvieron lugar en las ciudades de El Aaiún y Dajla, dada la situación de las infraestructuras médicas, la población beneficiaria ha venido de todas las Provincias del Sur.



ENFOQUE



Dos campañas en Dajla y en El Aaiún para traer sonrisas

2017 ha presenciado dos campañas médicas humanitarias de envergadura, que aportaron ayuda a niños y jóvenes adultos con labios leporinos y paladares hendidos. Los programas han sido llevados a cabo en colaboración con *Operation Smile Morocco* y el Ministerio de Salud, la primera movilización médica iniciada por la Fundación Fosbucraa y honorablemente presidida por Su Majestad La Princesa Lalla Meryem.

Organizado en el Hospital Hassan II en El Aaiún, del 3 al 11 de febrero 2017, esta campaña concluyó con 1728 exámenes médicos y consultas, además de 169 intervenciones quirúrgicas. Para asegurar una movilización máxima, la campaña ha sido realizada con el apoyo de 90 médicos, enfermeros y asistentes de 11 nacionalidades diferentes, incluidos 54 marroquíes.

A cambio, la movilización en Dajla ha sido enfocada sobre cuidados dentales. La Asociación *Operation Smile Morocco* junto con la Fundación Fosbucraa han lanzado, del 27 de septiembre al 01 de octubre 2017, una misión humanitaria dental en el Centro Sanitario Hay Essalam de la ciudad de Dajla.

Durante esta campaña, mas de 894 estudiantes provenientes de la región fueron examinados y tratados, por una plantilla de mas de 40 personas. Además de ofrecer tratamientos odontológicos, la campaña también daba clases de concienciación sobre salud bucodental. Esta también entregó premios a niños con dientes saludables, con la intención de animarles y motivarles para seguir con sus hábitos saludables.

894 jóvenes
estudiantes tratados

169
intervenciones
quirúrgicas

Sumario 2017

Concesión de becas para profesionales de la salud

El déficit de médicos y enfermeros está constantemente recordado por los organismos nacionales e internacionales. Las razones principales del déficit son el coste de los estudios asociados a estos oficios, así como su larga duración comparado con otras ramas de estudio. Para intentar combatir estos aspectos disuasivos, la Fundación ha iniciado un programa en 2016 que tiene el objetivo de apoyar el desarrollo del sector sanitario. El programa, que ha sido creado en colaboración con la Fundación Cheikh Zaid, ha otorgado becas a cinco estudiantes de medicina, garantizando una ayuda continua y financiación a lo largo de sus estudios.



05
becas
otorgadas, facultad
de medicina



Jornadas de intervenciones quirúrgicas en El Aaiún

2017 ha sido marcado por por jornadas de intervención a gran escala. Del 9 al 11 de marzo 2017, a través de la movilización de las competencias necesarias y de una logística adecuada, la Fundación Fosbucraa ha organizado, en colaboración con la Asociación *Action Urgence*, tres días consagrados a intervenciones quirúrgicas, y a exámenes clínicos y radiológicos. En total, 154 intervenciones quirúrgicas, y 157 exámenes clínicos y radiológicos han sido ofrecidas en marzo 2017 a pacientes provenientes de las Provincias del Sur.

154
actos
quirúrgicos

ARRET SUR IMAGE



La prevención y el seguimiento son dos pilares de la estrategia sanitaria de la Fundación Fosbucraa, quien moviliza competencias de alto nivel para el bienestar de las comunidades del sur.





EMPRENDIMIENTO

La 2 April 2017

Herramientas y habilidades para despertar el potencial humano.

Las Provincias del Sur están destinadas a convertirse en una plataforma de integración económica Sur-Sur. Un informe sobre el modelo de desarrollo ha sido elaborado por el Consejo Económico, Social y Medioambiental, con la ayuda de las directrices dadas por la mas alta autoridad del Estado Marroquí. Recursos colosales serán movilizados para realizar esta visión ambiciosa, y los actores nacionales, gubernamentales y no gubernamentales, serán solicitados para juntar sus esfuerzos y lograr esta transformación.

El establecimiento de Learning Centers que puedan operar autónomamente, está al centro de la estrategia de la Fundación, utilizando el enfoque que se ajuste mejor a la región en cuestión. Haciendo esto, la Fundación será capaz de ofrecer una plataforma crucial que permita la transferencia, a los participantes, de herramientas necesarias para el éxito. Los Learning Centers puestos en marcha por la Fundación son la punta de lanza de esta estrategia y van a permitir un exitoso desarrollo de competencias.

Cada año, el polo emprendimiento refuerza su oferta de formación. 2017 ha sido el año de la inclusión numérica y digital con una colaboración que implica a líderes tales como Microsoft y Ericson.

Ofrecemos, dentro del marco del programa de inclusión numérica, oportunidades a las nuevas empresas de emerger, y a las asociaciones de ser acompañadas.

La estrategia de la Fundación está enfocada sobre los problemas de desigualdad de género en el emprenidmiento empresarial, por ello, en cada etapa ha dedicado acciones a las mujeres provenientes de las Provincias del Sur.

Con el objetivo final de liberar el potencial humano, la Fundación reconoce la necesidad de aportar a las Provincias del Sur las herramientas y las competencias necesarias para dar un salto en el ámbito del desarrollo económico.



ENFOQUE



La alianza de la Fundación con Microsoft

El nuevo programa de Inclusión Numérica de la Fundación Fosbucraa está dedicado al desarrollo de competencias en materia de tecnologías de la información. Con el fin de hacer frente a este reto, estratégico para el futuro de las Provincias del Sur, la Fundación ha concluido un acuerdo de colaboración con el gigante americano Microsoft.

Los objetivos de este programa son dinamizar la empleabilidad de los jóvenes a través de los oficios digitales, acompañar las nuevas empresas y los portadores de ideas de proyectos, y reforzar la capacidades digitales de las organizaciones sin ánimo de lucro.

Concretamente, esta concención se articula alrededor de cinco ejes mayores:

- la mejora de la atractividad digital de las Provincias del Sur;
- la puesta en marcha de centros de formación y de certificación Microsoft;
- el fortalecimiento de las capacidades digitales de organizaciones sin ánimo de lucro;
- Iniciación de los alumnos a la programación informática;
- y la creación de un centro acelerador de nuevas empresas a favor de los portadores de ideas de proyecto.



9000
estudiantes por
certificar en
programación

Junior Entrepreneur Breath, una 5ª edición prometedora

Organizada el 25 de enero y el 2 de agosto 2017 en el centro de formación de la Fundación Fosbucraa, el Learning Center de El Aaiún, la competición *Junior Entrepreneur Breath (JEB)* ha dirigido la mirada hacia unos sesenta portadores de ideas de proyectos pertenecientes a cinco categorías. De las cuales: cosmética, servicios, web, alimentación y agricultura, y gadget.

Durante las competiciones, 24 proyectos resaltaron. Estas competiciones marcan la finalización de dos sesiones del programa Emergencia de Competencias del año 2017. Cabe recordar que este programa dispensado durante un año en el centro de formación de la Fundación Fosbucraa, el Learning Center de El Aaiún, pretende aumentar las posibilidades de



24
proyectos
seleccionados



54
proyectos
financiados

Inicio de la colaboración con la Asociación EL AAIÚN MOUBADARA

inserción de los jóvenes graduados de la región, por medio del fomento del espíritu empresarial.

Lanzamiento de la colaboración con la Asociación El Aiún Moubadara. La colaboración está pensada para ofrecer apoyo constante a los participantes del programa de emprendimiento de la Fundación. A lo largo de los dos años de cooperación, 54 becas han sido otorgadas. A su vez, esta colaboración seguirá ofreciendo un apoyo y una orientación constantes para garantizar el éxito de las pequeñas empresas.

La pericia de Ericsson para el concepto de ciudad inteligente

La Fundación Fosbucraa ha lanzado en 2017 una serie de formaciones destinadas a vulgarizar el concepto de ciudad inteligente (Smart City), vector de desarrollo sostenible. Fiel a su planteamiento, la Fundación ha recurrido a un líder mundial para compartir su experiencia a favor de las comunidades de las Provincias del Sur. La elección de Ericsson no es fortuita. Ha sido dictada por su liderazgo mundial en la tecnología desarrollada alrededor del concepto de ciudades inteligentes.

ARRET SUR IMAGE



El emprendimiento, es tomar las riendas de su propio destino y vivir la aventura de la innovación y del crecimiento. La Fundación Fosbucraa hace de ello una prioridad.





CULTURA Y DEPORTES

El progreso cultural y deportivo, vector de desarrollo socioeconómico

La Fundación Fosbucraa cree firmemente que no existe desarrollo humano sin estímulo de la creación artística y cultural. Por consiguiente, la Fundación obra por la animación de la vida cultural y deportiva en las Provincias del Sur.

Lo hace porque estima, acertadamente, que una vida cultural y deportiva densa, es un incentivo para el desarrollo humano y, por consiguiente, para la creatividad y para el desarrollo del espíritu creativo.

Promoviendo la profesionalización de los oficios de la cultura y la iniciación a la práctica del arte, la fundación no solo tiene el objetivo de crear una nueva dinámica económica en las Provincias del Sur, pero también procura iniciar una nueva manera de contribuir a la valorización y al florecimiento del patrimonio hassaní.

La historia, los libros, la música y la pintura, son algunos vectores de expresión que crean un lazo fuerte entre las Provincias del Sur, reforzando el sentimiento de pertenencia a esta cultura de destino compartido.

ENFOQUE



Deporte y Naturaleza Solidario para Todas

La Asociación Laguna de Dajla junto con la Fundación Fosbucraa han organizado, en 2017, tres talleres a favor de las mujeres y asociaciones femeninas de las tres Provincias del Sur. Esta iniciativa se inscribe dentro del marco del proyecto deportivo y solidario «Deporte y Naturaleza Solidario para Todas».

El programa ha sido centrado sobre los valores del deporte, de la ciudadanía, de la nutrición, del bienestar, así como sobre la práctica del deporte, y la organización de actividades deportivas de iniciación y de entrenamiento a los deportes en medios naturales. Es mas, el programa ha motivado a las mujeres a participar en deportes nuevos para ellas.

El objetivo final de estos talleres es de hacer de la práctica del deporte femenino un vehículo para la emancipación y la ascensión social. Se trata de un proyecto de promoción de territorios, que ofrece igualdad de oportunidades a las mujeres para desarrollar sus talentos. Es, a su vez, un vector de transmisión de valores de ciudadanía, permitiendo así transmitir otros valores tales como el respeto al medioambiente, el respeto a los demás, y el intercambio.

Al finalizar estas tres talleres, 60 mujeres han sido seleccionada para participar a las actividades «Sahraouiya Series» que han sido organizadas por la Asociación Laguna de Dajla en Essaouira, Lalla Takerkoust y Dajla en octubre y noviembre 2017.

60 mujeres
beneficiaron del
programa
Deporte y Naturaleza
Solidario para Todas

Sumario 2017

Programa «Le Son du Sud., formación profesional para promover la industria de la cultura

El dominio de las profesiones relacionadas con el escenario, pasa por el fortalecimiento de las competencias a nivel local. Este es el objetivo del programa «Le Son du Sud», iniciado por la Fundación Fosbucraa, y realizado por la Asociación Racines, en colaboración con el Ministerio de Cultura y el Ministerio de juventud y deporte, y el apoyo de las autoridades locales y regionales.

«Le Son du Sud» es un programa de formación que ha beneficiado a 30 becarios que tienen la intención de especializarse en los oficios de control técnico de la elaboración y de la gestión administrativa de proyectos culturales y artísticos.

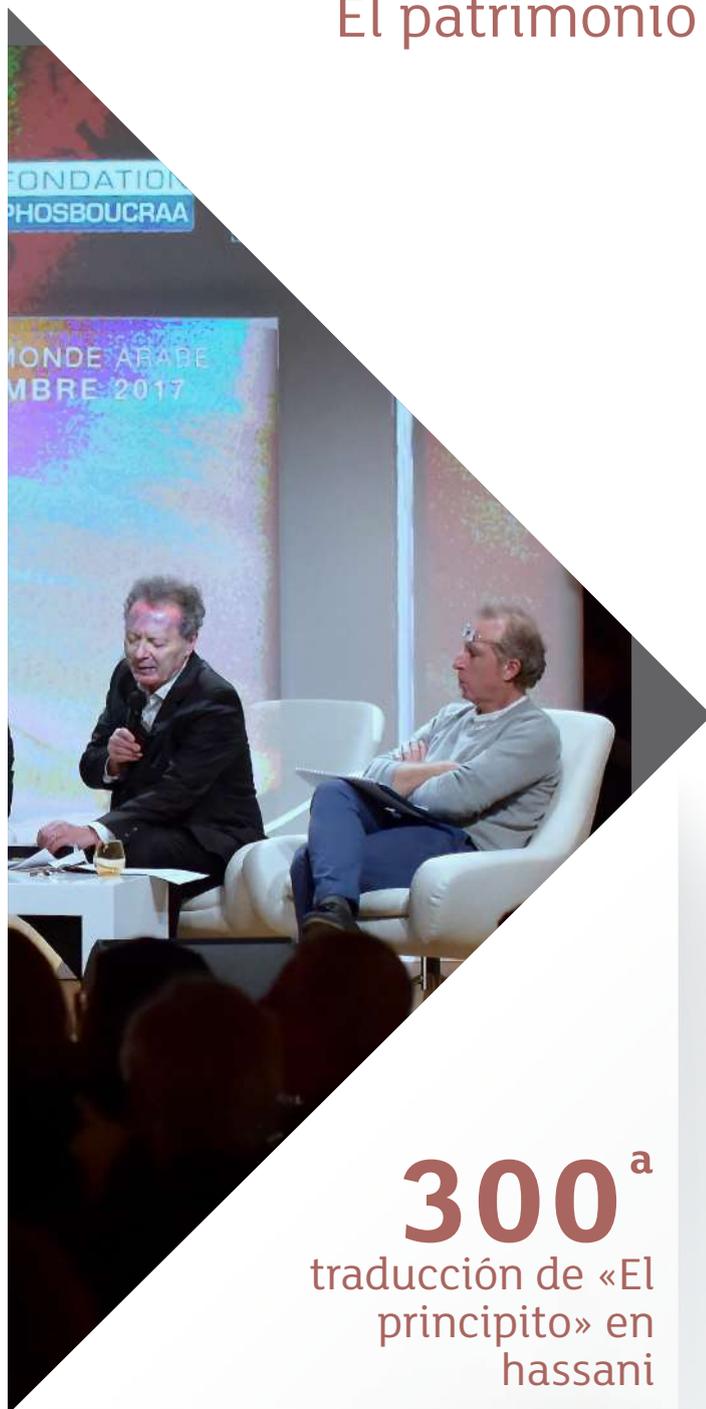
La formación profesional de 10 meses ha llegado a su fin, y ha sido clausurada con el festival Wennibick, que ha permitido a los becarios asegurar los aspectos organizativos y técnicos del escenario, con el fin de poner en práctica y validar los conocimientos adquiridos a lo largo de la carrera.



30
jóvenes
formados

para los oficios de control técnico y para la gestión administrativa

El patrimonio hassaní al honor



300^a
traducción de «El principito» en hassani

Estrechamente vinculado con la vida de Saint Exupery, el sur marroquí ha contribuido, sin lugar a duda, al nacimiento de su obra maestra «El principito». Por esta razón, resulta muy natural que el sur marroquí rinda homenaje a este testigo de la historia. En primer lugar, su libro «El principito» viene enriquecido por una traducción en hassani. Una ocasión perfecta para organizar el 25 de marzo en el salón del libro de París, un debate de mesa redonda con el tema de los estrechos vínculos entre el escritor y el desierto marroquí.

Un segundo evento tendrá lugar, esta vez en el Instituto del Mundo Árabe, el 18 de diciembre 2017, para ilustrar aún mas este vínculo. Se trata de destacar la influencia que tuvo el desierto marroquí sobre el autor, y asegurar la promoción de la cultura hassani a través de conferencias y de exposiciones.

ARRET SUR IMAGE



La cultura hassani forma parte del patrimonio nacional que la Fundación Fosbucraa promueve mas allá de las fronteras del Reino.





DESARROLLO URBANO

Un ecosistema integrado conforme con las especificidades locales

El programa de desarrollo urbano está basado sobre una visión global e integrada. Nuestras iniciativas dentro del marco de esta pestaña estratégica, buscan reforzar las capacidades del ecosistema local, y la valorización del paisaje urbano y arquitectónico regional.

El desarrollo de las Provincias del Sur pasa por una visión global que tiene en cuenta las especificidades territoriales. Nuestro anclaje local encuentra entonces todo su sentido y toda su fuerza ya que su dinámica está reforzada por dirigentes locales, para un despliegue racional y progresivo.

Adoptando un enfoque integrado que combina innovación, sostenibilidad y respeto del contexto natural y cultural local en la gestión de sus proyectos estructurantes, la Fundación Fosbucraa moviliza las pericias necesarias con colaboradores confirmados a escala nacional e internacional.



ENFOQUE



Ampliación del Proyecto del Parque Tecnológico Foum El Oued

El Parque Tecnológico Foum El Oued es, sin lugar a dudas, el proyecto emblemático de la Fundación Fosbucraa. Lanzado en 2016, este proyecto estructurante se extiende a día de hoy sobre dos sitios del municipio de Foum El Oued, dominando el litoral atlántico por una parte, y por otra parte, la desembocadura del río Saguía El Hamra.

El primer sitio de 126 ha acoge el centro de investigación de la Universidad Politécnica Mohamed VI de El Aaiún, así como la granja experimental que le pertenece. El segundo sitio beneficia de una ubicación estratégica en la zona costera de Tarfaya en El Aaiún, dotado de un marco paisajístico excepcional en primera línea de playa. Se extiende sobre una superficie total de 600 ha, de las cuales 50 ha en Fase 1.

Esta fase desarrollada en primero estará compuesta por:

- La Universidad Politécnica Mohammed VI;
- El Instituto de Excelencia (LYDEX);
- El Centro de Competencias Industriales (CCI);
- VRD Fase 1

Incluidas
50 ha
Fase 1

Una ciudad inteligente (Smart City) sostenible

El primero de este tipo en África, el Parque Tecnológico Foum el Oued combina inteligencia y sostenibilidad. La ciudad se adjudica el concepto de plataforma inteligente, adoptando todas las tecnologías de gestión automatizada a distancia. El conjunto está envuelto por el concepto de sostenibilidad que impone estructuras y comportamientos que respetan el medioambiente.

Sumario 2017

El Parque Tecnológico Foug El Oued, una ciudad de conocimiento en un marco excepcional

Ante todo, el Parque Tecnológico Foug El Oued procura ser una ciudad que inventa, que crea y que innova. También es una ciudad en la cual el conocimiento sirve para crear condiciones que son propicias para el bienestar de los ciudadanos.

Debido a su localización cercana a las puertas de África subsahariana, el Parque Tecnológico Foug El Oued, a su vez pretende atraer una multitud de individuos cualificados, que pueden inculcar sus conocimientos tecnológicos, culturales y artísticos a la ciudad. De este modo, el Parque Tecnológico podrá ofrecer servicios basados en el conocimiento a un amplio y continuamente creciente mercado africano e internacional.

Con un posicionamiento natural excepcional, entre el océano y el desierto, el Parque Tecnológico está diseñado para destacar el patrimonio y la diversidad del entorno y de los paisajes, y a la vez ser resistente a los cambios climáticos de la región, sedimentación, escasez de recursos hídricos y los fuertes vientos.



La actitud *smart*

El Parque Tecnológico Foug El Oued aspira a ser un centro a la vanguardia de la innovación urbana, mediante el despliegue de varios sistemas inteligentes.

- o Gestión inteligente de riego, detección inteligente de fugas de agua, lectura inteligente remota del contador;
- o Gestión de los desechos; gestión de la movilidad a través de incentivos para el uso de vehículos eléctricos;
- o Gestión de los servicios públicos y agrupación de las infraestructuras de comunicación y de intercambio de información (sistema de gestión remota de la iluminación, sistema de transmisión televisiva, seguridad, información ciudadana);
- o Gestión integrada (sensores hídricos, CO₂, meteorología);
- o Gestión de edificios y de alojamientos (BMS/GTC), una arquitectura con desarrollos de telecomunicación (4G), uso del perfil excepcional entre océano y dinámica local para la ventilación;
- o Concepción agrícola inteligente para crear un modelo de agricultura inteligente (Smart Farming), para la conservación y el enriquecimiento del ecosistema local.



Sumario 2017

El centro de investigación de la Universidad Politécnica Mohammed VI refuerza su anclaje

Desarrollado sobre un terreno de 8 ha, el nuevo Centro de Investigación de la Universidad Politécnica de El Aaiún, situado en Foum El Oued, está dotado de una concepción firmemente integrada a su entorno natural.

El centro se compone de 7 edificios que abritan tres unidades de investigación en biotecnología, el agua, el medioambiente, y las energías renovables. Granjas experimentales dedicadas a la investigación agronómica, también están previstas.

El centro está prolongado por un muro que hace oficio de unión espacial y rellenando sobre todo una función de contraviento. Actuando como barrera física para el viento y la sedimentación, está unido con los edificios gracias a un dosel en tela tendida que ofrece un sistema de sombra reticular y disseminado, creando así espacios de vida exterior propicios para el encuentro y el intercambio.



8ha
de tierra

Formación en urbanismo, la experiencia de la Sorbona a favor de los actores locales

Dirigidos a los actores locales que actúan en el dominio de la arquitectura y de la planificación urbana, dos programas de formación han sido puestos en marcha dentro del marco de una colaboración entre la Fundación Fosbucraa y la Universidad de La Sorbona de París.

El primero, organizado del 23 al 28 de enero 2017 en El Aaiún, giraba alrededor de la temática de la «innovación ecológica en los proyectos urbanos y arquitectónicos en un contexto subsahariano, a nivel del territorio, de la ciudad, y del hábitat». Desarrollado bajo forma de formación certificada, el evento ha movilizó 27 beneficiarios de las regiones de El Aaiún Saguía El Hamra, Dajla Río de Oro y Guelim Río Noun. De entre los participantes, 9 arquitectos que ejercen en privado, y 18 representantes de instituciones locales.

El segundo evento organizado del 1 al 7 de mayo 2017 en Dajla consistía en un taller internacional del urbanismo, con el objetivo de crear una sinergia entre competencias extranjeras y locales, a favor del desarrollo territorial de Dajla y su región. Los talleres han beneficiado a 23 estudiantes provenientes a la vez del máster de Proyecto Urbano de la Universidad de La Sorbona de París, y de la Escuela Nacional de Arquitectura de Marrakech.



27
profesionales
certificados en planificación
urbana

23 **estudiantes**
beneficiarios del taller de
planificación urbana

ARRET SUR IMAGE



En un mundo que cambia por inestabilidad climática y energética, el urbanismo responsable toma una dimensión vital para las generaciones futuras.

NDATION
OSBOUCRAA



ATIONAL D'URBANISME
du 01 au 07 Mai 2017



NUESTROS

Nuestras acciones de desarrollo a favor de las comunidades locales. Así pues, es importante para la Fundación trabajar en colaboración con socios implicados, capaces de llevar los proyectos adelante. Su pericia, su implicación y su experiencia dan a las contribuciones de la Fundación, un anclaje sólido con el objetivo de seguir a través de las generaciones por venir.



ASSOCIATION LALLA SALMA DE LUTTE CONTRE LE CANCER





OCP

PHOSBOUCRAA
FOUNDATION