

INFORME DE ACTIVIDAD 2016



FONDATION
PHOSBOUCRAA



Su Majestad el Rey **Mohammed VI** que Dios lo glorifique

Sumario

1

EDITORIAL

2

ASPECTOS DESTACADOS
CIFRAS CLAVE

3

FUNDACIÓN FOSBUCRAA

4

LOGROS 2016

PROGRAMA PARA LA AGRICULTURA SAHARAUI

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO SOCIAL

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE EMPRENDIMIENTO
EMPRESARIAL

PROGRAMA DE DESARROLLO CULTURAL Y DEPORTE

PROGRAMA PARA LA CONSERVACIÓN MEDIOAMBIENTAL

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO URBANO

5

COLABORADORES



EDITORIAL

Un año cargado

Porque el desarrollo humano se inscribe en el corazón del resplandor de las Provincias del Sur, el Grupo OCP ha dado a la Fundación Fosbucraa el objetivo de contribuir a la valorización del capital humano de las comunidades del sur y al fortalecimiento de sus competencias en relación con el respeto al ecosistema.

Así pues, durante dos años, cada proyecto e iniciativa se construye con las diferentes partes interesadas. Y en dos años, la Fundación ha sabido progresar y ofrecer resultados concretos, gracias a este enfoque participativo, ya sea en el plano social, cultural, empresarial, medioambiental o agrícola.

El año 2016, en particular, ha marcado un hito importante. La inauguración del Parque Tecnológico Fom El Oued en febrero 2016 por Su Majestad Mohammed VI, que Dios bendiga, forma uno de los proyectos mas estructurantes de la región, y marca un nuevo rumbo en relación a los logros.

Participación a la Conferencia de las Partes «COP22» con el Parque Tecnológico Fom El Oued como proyecto con certificado de calidad; presentación del Parque Tecnológico en el Cityscape, la feria inmobiliaria mas grande de Oriente Medio; lanzamiento de un ^{segundo} Learning Center en Dajla tras el éxito del ya existente en El Aaiún. Tantos logros que hacen del 2016 un año especialmente cargado.

Nuestro profundo agradecimiento a todos nuestros socios que se comprometen con nosotros a diario, a todos nuestros colaboradores que están totalmente implicados al inicio o al final de todos los proyectos, y sobre todo a todas las comunidades de nuestras Provincias del Sur que



ASPECTOS DESTACADOS Y CIFRAS CLAVE

2



FONDATION
PHOSBOUCRAA

ASPECTOS DESTACADOS 2016

INAUGURACIÓN REAL DEL PARQUE TECNOLÓGICO FOUM EL OUED

06 de febrero

Lanzamiento de las obras del Parque Tecnológico Foum El Oued, futura ciudad del conocimiento y de la innovación a favor de las Provincias del Sur, por Su Majestad Mohammed VI, que Dios le bendiga.





ASPECTOS DESTACADOS 2016

FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LAS MUJERES

OCTUBRE

Puesta en marcha del programa *Women Innovation Circles*, para fortalecer las competencias de las mujeres de la región gracias al crecimiento personal, familiar, digital y social. **95 mujeres acompañadas** en 2016.

ACCESO A LA SANIDAD

DICIEMBRE

Despliegue de un Hospital Móvil con **2414 prestaciones**, además de la distribución gratuita de medicamentos a favor de los pacientes desfavorecidos del municipio de El Marsa,

ACOMPañAMIENTO DE LA JUVENTUD

DICIEMBRE

Inauguración de un **segundo** Learning Center en Dajla, con la formación de **600** personas / año **incluyendo** los jóvenes, la red asociativa, los portadores de

INNOVACIÓN AGRÍCOLA

ENERO

Producción de **500 toneladas de ensilado** en Dajla a partir de derivados de productos vegetales, superando la prueba de alimentación de los animales.

CIFRAS CLAVE 2016

400 HA

Cartografiados en Fom El Oued para el factor de salinidad del suelo y del agua con el ICBA y el INRA

25 769

Dromedarios tratados dentro del marco de la campaña «salud de los camellos» en la región de Dajla Río de Oro

23 630

Pequeños agricultores beneficiarios del proyecto de rehabilitación de las redes de regadío en las provincias de Tata y Guelmim

19

Nuevas especies forrajeras tolerantes a la salinidad, cultivadas por

Prime-
en Fom El Oued

4 177

Beneficiarios de
5 campañas
sanitarias

74

Personas formadas para
nuevos oficios, animación
sociocultural, técnicos en
carnes, planificación de
eventos

200

Jóvenes han
aprobado el TFI
y el TOEIC

159

Becas de excelencia
otorgadas

700

Estudiantes iniciados al
emprendimiento
empresarial en El Aaiún
con el socio ENACTUS



FUNDACIÓN FOSBUCRAA

3



FONDATION
PHOSBOUCRAA

FUNDACIÓN FOSBUCRAA

Nuestra vocación,
desarrollar nuestro
ecosistema regional



MAYO
2014

Creación de la
Fundación

3 PROVINCIAS DEL SUR DEL REINO

- Guelmim-Río Noun
- El Aaiún-Saguía El Hamra
- Dajla-Río de Oro

4 MISIONES ESTRATÉGICAS

- La educación, la formación y la mejora de la calidad de vida de las poblaciones mas vulnerables.
- La contribución al mejoramiento de los ingresos de las comunidades locales.
- La valorización del patrimonio natural y cultural.
- La dinamización del territorio gracias a la mejora de su atractivo.

6 PROGRAMAS TEMÁTICOS

- Agricultura saharai
- Desarrollo social
- Emprendimiento empresarial
- Cultura y deporte
- Conservación medioambiental
- Desarrollo urbano

Desde el año 2014, la Fundación Fosbucraa lleva adelante, a diario, el compromiso social del Grupo OCP y a su vez el de su filial Fosbucraa.

Implicado en el terreno a través de las tres Provincias del Sur del reino, la Fundación apoya, e inicia, a su vez, acciones de solidaridad y acompañamiento centradas, concretas para dinamizar un tejido social y económico con un gran potencial,

Que se trate de acompañar a los agricultores en sus prácticas, de fortalecer las capacidades de las pequeñas empresas, de facilitar el acceso a cuidados de salud para los necesitados, o de revelar las competencias de los jóvenes y de las mujeres, la Fundación está al servicio de la valorización del primer recurso de las Provincias del Sur, sus mujeres y sus hombres.

Colaborando con todos aquellos que están afectados, federando acciones comunes con todos aquellos que se reconocen en los mismos valores, apoyándose sobre socios estratégicos tanto a nivel local como internacional, la Fundación vela por inscribir sus acciones a largo plazo, y por demostrar que el compromiso de los hombres y las mujeres siempre da sus frutos.

Juntos, una mejor vida en las Provincias del Sur, a través de la escucha, la motivación y el apoyo.



LOGROS 2016

4

PROGRAMA PARA LA AGRICULTURA
SAHARAUI

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO
SOCIAL

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE
EMPRESARIADO

PROGRAMA DE DESARROLLO
CULTURAL Y DEPORTE

PROGRAMA PARA LA CONSERVACIÓN
MEDIOAMBIENTAL

PROGRAMA PARA EL DESARROLLO
URBANO



FONDATION
PHOSBOUCRAA





PROGRAMA PARA LA AGRICULTURA SAHARAUI

... Para una nueva cadena de valor agrícola adaptada a los ecosistemas saharauis.

En un ambiente evolutivo y competitivo, el mundo agrícola debe constantemente repensar las condiciones de su éxito en el tiempo, para construir las nuevas condiciones de su durabilidad y de su adaptabilidad a ecosistemas particulares, tales como los presentes en nuestras Provincias del Sur. Son estas oportunidades de desarrollo agrícola que la Fundación busca fomentar, para mejorar las condiciones de vida y los ingresos de los pequeños agricultores, y valorizar, de la mejor manera, las potencialidades agrícolas.

A lo largo del año 2016, el Programa de Agricultura Saharawi ha seguido su objetivo de concebir y poner en marcha acciones piloto integradas de desarrollo económico y social en el sector de la agricultura con la perspectiva de generar riqueza, de crear empleos, y de contribuir a la seguridad alimentaria en las tres Provincias del Sur.

- 1** Promoción de buenas prácticas para la agricultura y la ganadería, que sean más respetuosas hacia el medioambiente, y acompañamiento de los agricultores para la mejora de sus ingresos y de sus condiciones de vida.
- 2** Desarrollo de la cadena de valor de las filiales agrícolas y productos locales, adaptada al contexto agroecológico saharawi.
- 3** Desarrollo de las colaboraciones estratégicas en Marruecos y en el extranjero, en torno a la agricultura saharawi sostenible, y promoción de la Cooperación Sur-Sur en torno a la agricultura saharawi y a la seguridad alimentaria.
- 4** Gestión racional de los recursos naturales, de los cuales: las aguas pluviales, las tierras agrícolas, el desarrollo de la agricultura Biosalina y de la biodiversidad.

CAMPAÑA SALUD DE LOS CAMELLOS

Tras el éxito de la ^{primera} Campaña para la Salud de los Camellos llevada a cabo en 2015 en la región de El Aaiún-Saguía El Hamra, en la cual 50 197 dromedarios han sido tratados, el Programa se apoya nuevamente sobre las acciones con el fin de mejorar la productividad de la filial relacionada con los camellos, punta de lanza de la ganadería saharauí. En 2016, la Fundación Fosbucraa y sus colaboradores clave, han asociado sus esfuerzos para tratar la totalidad del ganado de la región de Dajla Río de Oro. Los ganaderos beneficiarios han apreciado tanto la iniciativa como la calidad de los productos veterinarios utilizados.

Lugar: Dajla Río de Oro - Lanzamiento el 23 de enero 2016

Proyecto: campaña de tratamiento de los dromedarios de la región de Dajla, con la asistencia técnica de la ONSSA - Servicio Provincial de Dajla. La campaña lanzada en enero 2016, ha cubierto todos los municipios rurales de la región.

Beneficiarios: 25 769 dromedarios tratados

Portador de proyecto: Asociación Profesional de Ganaderos de Camellos de la región Río de Oro La Güera.

Colaboradores: DRA Dajla - Cámara de Agricultura - Autoridades locales

PRODUCCIÓN DE ENSILAJE A PARTIR DE PRODUCTOS DERIVADOS DE LA HORTICULTURA

La producción animal en la región de Dajla sufre principalmente de la falta de recursos alimentarios producidos localmente por el ganado. Los ganaderos recurren muy a menudo a la compra de alimentos concentrados (cebada, pulpa deshidratada de remolacha, alimentos compuestos, etc.) y de ensilado de maíz, todos provenientes de provincias del norte. Sin embargo, la región de Dajla dispone de aproximadamente 850 ha de invernaderos de tomate destinada a la exportación, que generan grandes cantidades de hojas y frutas no comercializadas (200 000 y 15 000 toneladas respectivamente).

Las hojas y las frutas de tomate ricas en proteínas, en agua, en azúcares, en vitaminas y en sales minerales, constituirían una buena materia prima para la fabricación de ensilaje, un buen alimento para el ganado.

El proyecto consiste en crear un proceso de fabricación de ensilado de productos derivados de hortalizas, u de llevar a cabo pruebas de alimentación para confirmar la calidad nutritiva de dicho ensilaje. Los datos recogidos a lo largo de dos años, han mostrado el buen crecimiento de los animales que utilizaron el producto, y la ausencia de residuos tóxicos en la leche y la carne producidas. Este enfoque innovador permite reducir la dependencia de la región de Dajla de otras regiones productoras de alimentos para el ganado.

Lugar: Dajla - 2016

Proyecto: producción de

500 toneladas

de alimentos para el ganado entre ensilaje y hojas secas; realización de un ensayo de alimentación de ganado caprino, ovino, bovino, y de camellos para confirmar la calidad nutritiva de sus alimentos, y la calidad de consumición de la leche y la carne producidas.

Asistencia técnica del proyecto: INRA

Portador de proyecto: Cooperativa Chabab Oued Eddahab

Colaboradores: DRA Dajla - Cámara de Agricultura - Autoridades locales



25 769
dromedarios tratados
en Dajla

EVALUACIÓN DE LAS ACCIONES DE SOLIDARIDAD TRAS LAS INUNDACIONES DE NOVIEMBRE 2014

Terribles inclemencias meteorológicas a finales del año 2014, han provocado inundaciones que han dañado una gran parte de las infraestructuras de agricultura irrigada de las provincias de Guelmim y Tata. La Fundación Fosbucraa ha creado un plan de solidaridad de emergencia con el fin de aportar ayuda y apoyo a las poblaciones afectadas. A día de hoy, 16 redes de irrigación han sido establecidas dentro de estas provincias, permitiendo asegurar la continuidad de la producción agrícola.

Lugar: Guelmim y Tata

Proyecto: rehabilitación de **16 redes** de irrigación afectadas tras las inundaciones de noviembre 2014.

Beneficiarios del proyecto: **2 948** pequeños agricultores beneficiarios directos - **23 630 personas** concernidas por usar las aguas de canales de riego restauradas.

Colaboradores: **11** asociaciones locales, **dos** provincias, **dos** Direcciones Regionales de Agricultura, y la «Oficina de Puesta en Valor Agrícola de Ouarzazate» (ORMVAO).



23 630
Beneficiarios

16
Canales de
irrigación
renovados





PROYECTO DE MEJORA DE LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA COMUNIDAD DE FOU M EL OUED

Proyecto principal del Programa Agrícola de la Fundación Fosbucraa con una duración de 4 años, la mejora de las condiciones de vida de la comunidad de Foum El Oued cierra en 2016 su ^{segundo} año de actividad. Es un proyecto formidable, completamente integrado, que tiende a corregir los efectos negativos de las restricciones naturales (salinidad del agua y del suelo) y técnicas sobre la productividad de las culturas practicadas, a la vez que mejora las condiciones de vida y los ingresos de los pequeños agricultores de este perímetro de regadío y sus familias. Numerosos colaboradores se han asociado a este proyecto, acordándole toda su importancia y tocando múltiples dimensiones: agrícolas, sociales, culturales, etc.

Lugar: Foum El Oued - zona irrigada sobre una superficie de **400 ha**.

Beneficiarios: 1500 personas

Colaboradores: *Cooperativa Halib Sakia El Hamra*, Dirección Regional de Agricultura, Instituto Nacional de Investigación Agronómica (INRA), *Internacional Youth Foundation*, Centro Internacional de Agricultura Biosalina (Dubai, Emiratos Árabes Unidos).



400
ha irrigados

DESPLIEGUE 2016

APOYO A LAS TÉCNICAS AGRÍCOLAS Y CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS

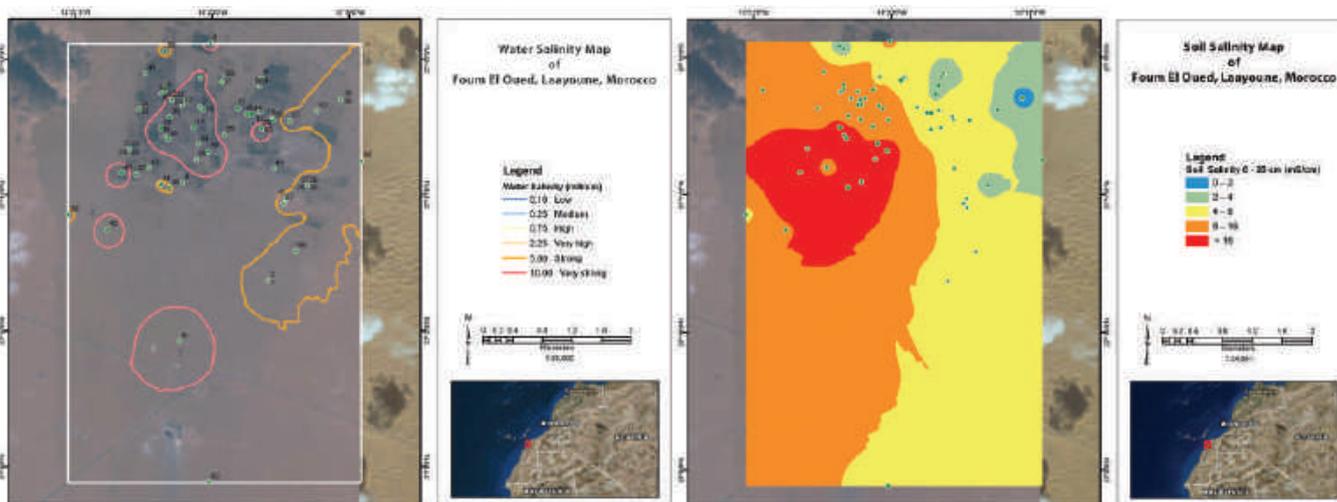
El Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA), está asociado con los colaboradores locales, de los cuales el Instituto Nacional de la Investigación Agronómica (INRA), para mejorar la productividad agrícola en Foum El Oued. Estas dos instituciones han llevado a cabo unos estudios sobre las características del suelo, así como demostraciones de las buenas prácticas agrícolas adaptadas a las exigencias del perímetro de Foum El Oued. Recomendaciones han sido aportadas acerca de las nuevas técnicas de producción, juntando el aporte razonado de insumos, los cultivos alternativos, y mas.

- **19 especies** tolerantes a la salinidad han sido plantadas en el perímetro por primera vez en Marruecos (de las cuales la quinoa, el mijo, el sorgo, el triticale, la arveja, la cebada y la sesbania).
- **1 mapa** de salinidad del suelo y del agua ha sido finalizado
- **13 ensayos** de traslado de tecnología sobre el maíz llevados a cabo
- **20 técnicos** formados para la gestión de los cultivos en condiciones de salinidad

Colaboradores: Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA); Instituto Nacional de Investigación Agronómica (INRA).



19
especies
forrajeras
calificadas



DESARROLLO AGRÍCOLA Y SOCIAL A TRAVÉS DE PROYECTOS INTEGRADOS

Los pequeños agricultores del perímetro irrigado de Foum El Oued, se han organizado en el seno de la Cooperativa Sakia El Hamra, que es el portador de este proyecto multidisciplinario a favor de la comunidad de Foum El Oued. Este colaborador ha desplegado varias actividades destinadas a sus miembros y a sus familias.

- **10 sesiones de formación** (gestión administrativa y financiera, gestión de cultivos en condiciones de salinidad, técnicas de producción lechera, técnicas de producción de la alfalfa)
- **178 agricultores** orientados
- **4 silos de ensilaje** construidos con una capacidad total de **1000 toneladas**

Acción con carácter social:

- 1 escuela preescolar « SAKIA » operacional para **80 niños**
- Material escolar para **131 Alumnos**
- Producción de agua potable equivalente a **2000 l/h**
- Organización de **3 Caravanes Médicas** favoreciendo a **723 personas**.

Colaboradores: *Cooperativa Halib Sakia El Hamra*



178
agricultores



FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LOS JÓVENES DE LA COMUNIDAD

Activa en mas de 70 países alrededor del mundo, la *International Youth Foundation (IYF)* es una ONG internacional con la misión principal de preparar los jóvenes para ser ciudadanos sanos, productivos y comprometidos. En el caso de Foum El Oued, IYF aporta su peritaje para profesionalizar las actividades de la cooperativa HALIB SAKIA EL HAMRA e incrementar sus ingresos, reforzar la puesta en práctica y la formación en la empleabilidad, el emprendimiento empresarial y las aptitudes de vida de los jóvenes rurales del municipio de Foum El Oued.

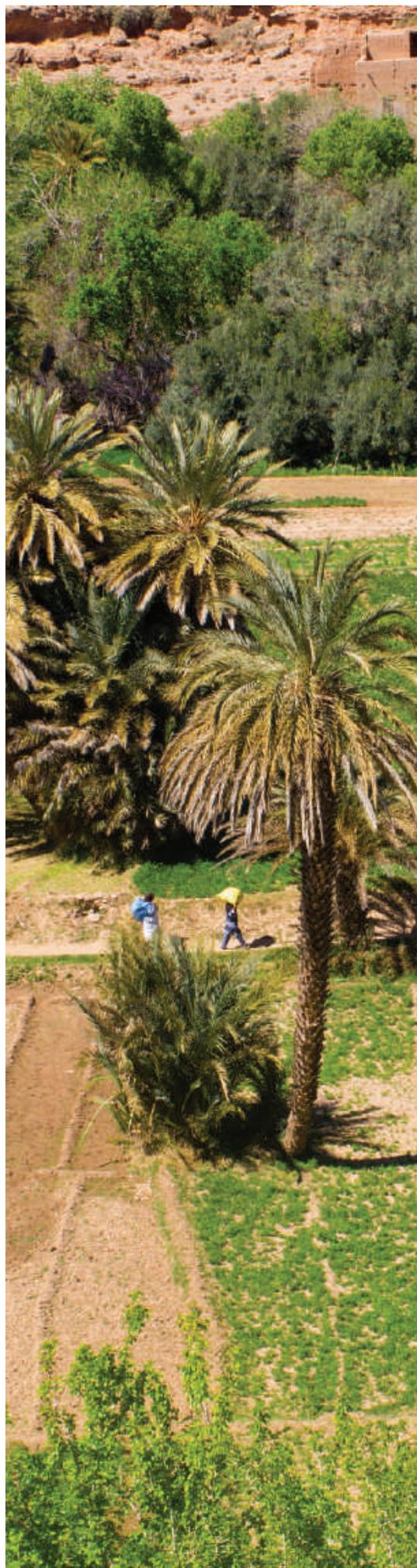
- **1 diagnóstico** gestión administrativa y financiera de la cooperativa
- **1 diagnóstico** institucional
- **7 sesiones** de formación en técnicas de gestión administrativa y contabilidad
- **2 sesiones** de formación en técnicas de producción lechera dirigidas a 52 beneficiarios
- **1 218 jóvenes** formados para las aptitudes de vida, para los servicios comunitarios y para el emprendimiento empresarial

Colaboradores: *International Youth Foundation (IYF)*



7

sesiones de formación







PROGRAMA DESARROLLO SOCIAL

El bienestar de la comunidad local en el corazón del proceso de desarrollo

Para contribuir y responder a las necesidades más esenciales de la población de las Provincias del Sur, el Programa de Desarrollo Social de la Fundación Fosbucraa busca principalmente reforzar la oferta educativa y el acceso a cuidados de salud para las poblaciones desfavorecidas.

Apoyándose a su vez sobre el tejido asociativo existente la promoción del desarrollo social pretende favorecer la inserción, la empleabilidad y la valorización del ciudadano, para un desarrollo socialmente duradero a través de cuatro ejes estratégicos.

- 1 Desarrollo de las competencias y de la empleabilidad de los jóvenes
- 2 Mejora de la integración socioeconómica
- 3 Participación al mejoramiento del acceso a cuidados sanitarios
- 4 Dinamización del tejido asociativo

LEARNING CENTER DE EL AAIÚN

La plataforma de integración socioeconómica

Iniciado en 2014 por la Fundación Fosbucraa, el Learning Center de El Aaiún ofrece a sus adherentes servicios adaptados para el desarrollo de las competencias y la mejora de la empleabilidad de los jóvenes, y a su vez mejorar las capacidades de las asociaciones locales y de las cooperativas.

Verdadera plataforma de desarrollo integrada en el centro del ecosistema de la ciudad, el Learning Center de El Aaiún propone recorridos que pretenden dinamizar la integración socioeconómica. Guiado por valores de responsabilidad y de solidaridad, el Learning Center de El Aaiún es la herramienta principal de la Fundación para motivar los talentos, la participación y la movilización ciudadana, así como el espíritu de iniciativa de la juventud del sur. Tiene la vocación de responder a las necesidades de las comunidades locales, por medio de programas de formación transversos que permiten alcanzar proyectos profesionales adaptados.

EJES DE INTERVENCIÓN

- Recorrido Apoyo a la Empleabilidad
- Recorrido Emprendimiento Empresarial
- Recorrido Asociativo
- Recorrido Agroalimentario
- Recorrido Medioambiental
- Recorrido Inclusión Numérica
- Recorrido Arte y Cultura
- Recorrido Promoción del Deporte



ALGUNAS CIFRAS

6 687

jóvenes orientados y formados, de los cuales 5500 alumnos del instituto afectados por la Caravana de Orientación Escolar

407

jóvenes concienciados sobre el emprendimiento empresarial

51

portadores de proyectos acompañados

42

proyectos concretizados (programa pequeñas empresas y cooperativas)

84

asociaciones formadas

95

mujeres orientadas

519

apuntados a la plataforma *Elearning*

14

institutos visitados

ACONTECIMIENTOS IMPORTANTES 2016

LANZAMIENTO DEL LEARNING CENTER DE DAJLA

Dajla ha conocido una evolución rápida debido principalmente al fuerte crecimiento urbano que ha hecho nacer necesidades urgentes en materia de inserción profesional, de reestructuración de la economía local, de desarrollo de la sociedad civil, de fortalecimiento de las estructuras educativas, etc.

Fuerte gracias a su experiencia y su éxito con respecto al Learning Center de El Aaiún, la Fundación Fosbucraa junto con AMIDEAST, ha persiguido su compromiso lanzando en diciembre 2016 un ^{segundo} Learning Center en Dajla, concebido para las comunidades locales y destinado a dotar la región de una plataforma de fortalecimiento de las competencias con el fin de poder hacer frente al desafío del desarrollo sostenible en la región.

En un espacio de 1150 m² sobre tres pisos, el Learning Center de Dajla pretende alcanzar a 600 personas cada año, sobre todo gracias a su programa clave «Emergencia de Competencias».



ACOMPAÑAMIENTO Y APOYO A LA JUVENTUD - EDUCACIÓN

El éxito escolar de la mayoría es uno de los primeros objetivos de estos proyectos.

CERTIFICACIÓN MICROSOFT DE LOS ESTUDIANTES OFPPT

Proyecto: este proyecto busca preparar y examinar a **5000 jóvenes** becarios para la certificación Microsoft, que están en curso de formación en los diferentes centros de la OFPPT de las Provincias del Sur.

Duración: dos años (mayo 2015 - junio 2017)

Beneficiarios: 25 000 certificaciones otorgadas MOS y MCP

Colaboradores: Microsoft, OFPPT, CGEM

BECAS DE LA FUNDACIÓN FOSBUCRAA PARA LAS PROVINCIAS DEL SUR

Proyecto: A partir del año 2013-2014, la Fundación Fosbucraa en colaboración con la FME han creado un nuevo programa «Becas de Excelencia de la Fundación Fosbucraa por la FME». Este programa, dirigido únicamente a los bachilleres provenientes de las tres Provincias del Sur del Reino, permite a todo alumno merecedor y proveniente de un entorno desfavorecido, beneficiar de este programa de becas según una serie de criterios definidos por los dos colaboradores.

Beneficiarios: 159 becarios en 2016

Colaborador administrador: Fundación Marroquí del Estudiante



31

Formadores locales formados

8 100

Horas de formación

523

Adherentes

1 083

Horas de evaluación



159

becarios en 2016



RECORRIDO EMERGENCIA DE COMPETENCIAS / ORIENTACIÓN Y FORMACIÓN DE LOS JÓVENES **LLC**

Proyecto: el Learning Center de El Aaiún propone transformaciones transversas que permiten construir junto con los jóvenes sus proyectos profesionales en vistas a su participación a la dinamización de la vida socioeconómica de su región. 14 semanas de formación (itinerario clásico - 230 h) / 7 semanas de formación (itinerario intensivo - 110 h); 650 adherentes han pasado el TOEIC (tes de inglés) y el TFI (test de francés).

Beneficiarios: 923 jóvenes

PUESTA EN MARCHA DE UNA PLATAFORMA DE *E-LEARNING*

Debido al número creciente de adherentes al Learning Center de El Aaiún, era importante utilizar una herramienta pedagógica digital que permita transmitir a distancia una parte del contenido pedagógico, y optimizar el espacio y el volumen de horario presencial. Así pues, la nueva plataforma de *e-learning* del Learning Center de El Aaiún ha permitido aumentar el número de beneficiarios de los programas, y a la vez asegura un seguido instantáneo del rendimiento y del aprendizaje mas diversificado y personalizado. 10% de la formación ha sido hecha sobre la plataforma en 2016. Finalmente, manteniendo las evaluaciones de los programas de Emergencia de Competencias al 100% sobre la plataforma, un ahorro importante de papel ha sido conseguido.

CARAVANA DE ORIENTACIÓN ESCOLAR PARA EL ÉXITO **LLC**

Proyecto: puesta en marcha de talleres de desarrollo personal, de orientación académica y de proyectos personales

Beneficiarios: 14 institutos visitados - 5500 ALUMNOS



LUCHA CONTRA EL ABANDONO ESCOLAR «PROGRAMA 9RAYTI 7SSAN قرايتي أحسن» UIC

Proyecto: fortalecimiento de las denominadas «capacidades blandas» (DP, lenguas, orientación); refuerzo de las denominadas «habilidades duras» (asignaturas escolares que plantean dificultades)

Duración: dos años (mayo 2015 - junio 2017)

Beneficiarios: 110 alumnos en situación de abandono escolar. 75% han superado sus exámenes y 25% han sido reorientados.



PROGRAMA DE APOYO AL ÉXITO ESCOLAR

Proyecto: Desde 2015, 20 escuelas - 1000 alumnos - 80 docentes

Colaboradores: la IYF y la delegación provincial de educación - El Aaiún



ITINERARIO FORMATIVO AGROALIMENTARIO

3 itinerarios formativos iniciados en 2015 han seguido en 2016.

Lugar de formación: Centro de Cualificación Agrícola de El Aaiún

Fase 1: cómo organizar una producción alimentaria

- 10 cooperativas, o sea 20 personas
- 110 días de formación y acompañamiento
- 15 proyectos agroalimentarios innovadores presentados

Fase 2: Puesta en marcha del enfoque HACCP:

- 12 beneficiarios representantes de las administraciones concernidas por la gestión de la higiene y la seguridad alimentaria
- 12 proyectos de fin de carrera para el acompañamiento de cooperativas pertenecientes al sector agroalimentario

FOCUS 2016

Fase 3: técnicos en carnes (formación en alternancia)

- Asentamiento de una plataforma de transformación de la carne
- 20 jóvenes candidatos beneficiarios
- 206 días de formación
- Trofeo Sud'Innov'

Esta formación exclusiva ha podido formar a 20 jóvenes beneficiarios en 206 días. Se trata de la primera formación profesional de técnico agroalimentario para la rama carne en Marruecos. Momentos clave de la formación, el trofeo «Sud Innov» ha tenido lugar el 24 y el 25 de marzo de 2016 y ha marcado la competición de medio recorrido de la formación.

El objetivo era de demostrar el valor técnico oficio, y la innovación de los jóvenes del itinerario formativo a través de un evento. El evento se ha desarrollado en dos partes: una jornada de concursos exclusivamente reservada a los jóvenes y al jurado; y una jornada de descubrimiento de la plataforma técnica y de los logros de los jóvenes con un cóctel de entrega de



20
técnicos en carnes
de camello
formados

DINAMIZACIÓN DE LA VIDA

ITINERARIO ASOCIATIVO **ITC**

El Centro reserva a las asociaciones de la sociedad civil local y regional, un programa de fortalecimiento de las capacidades de creación de proyectos asociativos y el acompañamiento y seguimiento de proximidad.

- **65 asociaciones** están actualmente formadas y acompañadas
- **21 proyectos** han sido financiados y realizados

ITINERARIO INCLUSIÓN NUMÉRICA **ITC** WOMEN INNOVATION CIRCLES

El Centro se apoya sobre las Nuevas Tecnologías de Información y Comunicación (NTIC) para sus programas y sus procedimientos a seguir. Dedicó un programa a parte consagrado a la inclusión numérica con el fin de mejorar la conectividad de los jóvenes y su relación con las NTIC. Buscando implicar a todos los objetivos en el esfuerzo de desarrollo, el Learning Center de El Aaiún ha lanzado en 2016 una nueva programación dedicada a la mujer. Este programa específico de mejora de competencias, permite a día de hoy orientar a 95 mujeres y de acompañarlas en sus proyectos, con el fin de valorizar mejor su perfil y subrayar su contribución al esfuerzo de desarrollo. Es así que el Centro ha optado para la implementación del Women Innovation Circles, un programa que apunta a un incremento en las competencias de las mujeres orientando su esfuerzo y acompañando sus proyectos.

Proyecto: novedades del año 2016, el lanzamiento de una programación consagrada a la mujer en el Learning Center de El Aaiún; 4 ejes de formación (TI y Redes Sociales, Habilidades Blandas, *Housing Skills*, Ciudadanía). Un programa específico de incremento de las competencias que permite valorizar mejor el perfil de las mujeres y subrayar su contribución al esfuerzo de desarrollo.

Beneficiarios: **95 mujeres orientadas** y acompañadas en sus proyectos de desarrollo.



95
mujeres
acompañadas



MEJORA DEL ACCESO A SERVICIOS DE SALUD

El acceso a servicios de salud para todos es un derecho fundamental y una prioridad a nivel nacional.

Al sur de nuestro país y sobre todo en la región de El Aaiún, el desarrollo demográfico reciente ha contribuido a la acentuación de las necesidades de las comunidades locales en materia de salud, y ha hecho que las prestaciones médicas existentes sean insuficientes. Desde 2014, la Fundación Fosbucraa ha emprendido numerosas acciones dentro de este ámbito exponiendo la organización de 15 Caravanas Médicas, mas de 27 000 operaciones quirúrgicas, 20000 cuidados y consultas, y un diagnóstico oftalmológico de 2910 alumnos. En 2016, la Fundación está involucrada en varias operaciones médicas para acercar los servicios médicos a las comunidades locales.

JORNADAS DE CONCIENCIACIÓN BUCODENTAL

Proyecto: campaña de concienciación bucodental en tres escuelas de Sidi Ifni y Guelmim, con la orientación de un grupo de dentistas voluntarios, que han venido a concienciar los mas jóvenes sobre la importancia de una buena higiene bucodental. En la planificación de esta jornada, sesiones de educación en clase además de consultas. Al final de esta jornada, los niños se fueron con un kit de salud bucodental compuesto por: un cepillo de dientes, un dentífrico y un folleto informativo de *Operation Smile Morocco*.

Beneficiarios: 1040 niños

Colaboradores: *Opération Smile Morocco*



HOSPITAL MÓVIL PARA UN MEJOR ACCESO A SERVICIOS DE SALUD

Gracias al respaldo de la Fundación Mohammed V, la Asociación Action Urgence y la Fundación Fosbucraa han podido responder el 23 y 24 de diciembre a las necesidades médicas de más de 2417 pacientes del municipio de El Marsa, al sur de El Aaiún, a través de una acción excepcional, la de un hospital móvil. Dotado de una unidad de radiología digital, de una unidad de cirugía dental, de una unidad de oftalmología, y de una unidad de análisis biológicos, el hospital móvil implantado en El Marsa ha podido ofrecer cuidados médicos de calidad en diferentes especialidades y a diferentes personas, y eso durante dos días. Que sean niños, mujeres, personas mayores u hombres, la población de El Marsa, beneficiaria de esta operación, ha recibido con entusiasmo esta iniciativa que se inscribe en la voluntad de la Fundación Fosbucraa de mejorar el acceso a cuidados de salud del conjunto de las poblaciones de las Provincias del Sur gracias al acercamiento de prestaciones médicas y el fortalecimiento de los servicios sanitarios.

Proyecto: atendida por un amplio equipo de médicos generalistas y médicos especialistas, la población de El Marsa ha podido beneficiar de las consultas generales y especializadas en cardiología, gastroenterología, reumatología, cirugía dental, ginecología y oftalmología. Los niños han podido beneficiar de cuidados ofrecidos por médicos especializados en pediatría.

Beneficiarios: 2414 actos médicos, consultas especializadas y exámenes complementarios

Colaboradores: Asociación Action Urgence - Fundación Mohammed V para la solidaridad

BECA DE LA FUNDACIÓN CHEIKH ZAID IBN SULTAN

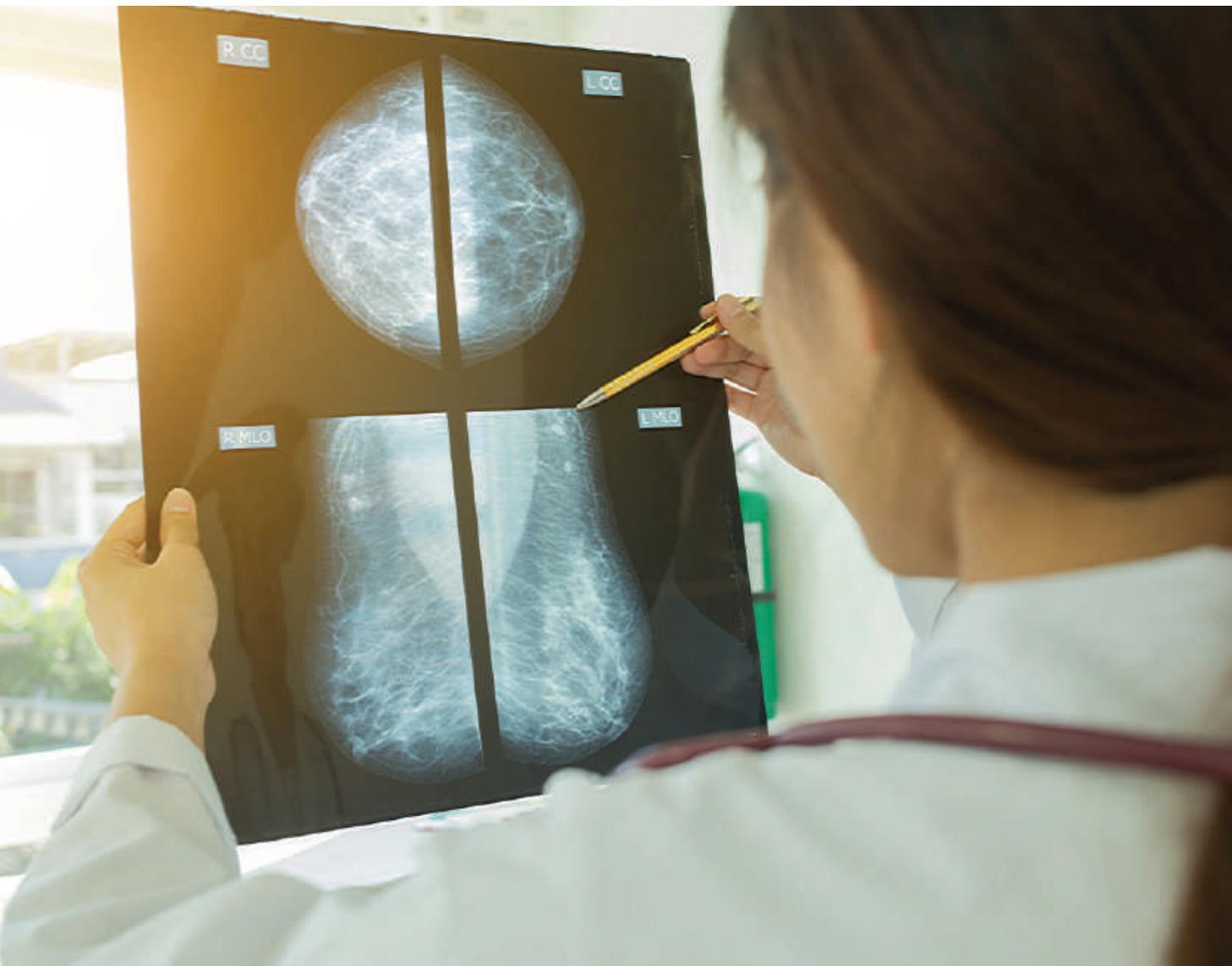
Proyecto: puesta en marcha de un programa de becas con el objetivo de permitir a los jóvenes que lo merecen, que provienen de un entorno modesto y que viven en una de las regiones prioritarias, acceder a diplomaturas en ciencias de la salud.

Fecha de lanzamiento: junio 2016

Beneficiarios: 5 becarios para la formación de medicina general en la facultad de medicina (FMA) de la Universidad Internacional Abulcasis de ciencias de la salud

Colaborador: Fundación Cheikh Zaid Ibn Sultan





FUNDACIÓN LALLA SALMA - PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER

Proyecto: firma en 2016 de un acuerdo de colaboración con la Fundación Lalla Salma para la prevención y el tratamiento del cáncer, con el fin de asistir esta última en sus campañas de prevención y cribado precoz del cáncer de mama dirigida a las mujeres de las regiones de El Aaiún Saguía el Hmara y Guelmim Río Noun.

Medio: adquisición de dos unidades móviles de mamografía y dos ecógrafos que serán atribuidos, a título de donación, al Ministerio de Salud.

Colaboradores: Fundación Lalla Salma

2
unidades móviles de
mamografía
y
2
ECÓGRAFOS



PROGRAMA DESARROLLO EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL

... Promover el espíritu emprendedor

Dinamizar el tejido económico, también consiste en animar la creación de empresas, para crear mas empleos, generar mas ingresos y redistribuir la riqueza local. El programa a favor del desarrollo de las pequeñas empresas tiene el objetivo de mejorar las competencias en materia de gestión de empresas por el fortalecimiento de las capacidades y de los recursos, con el fin de promover la adopción de buenas prácticas.

1 Apoyo al emprendimiento empresarial

2 Orientación y supervisión para un éxito duradero de los proyectos

3 Promoción de la innovación

4 Dinamización del tejido económico local

ITINERARIO EMPREDIMIENTO EMPRESARIAL

El Centro también propone un programa Emprendimiento Empresarial que, en la parte dirigida a las pequeñas empresas, se ocupará de acompañar a los jóvenes portadores de proyectos, desde la idea hasta la creación. Las estructuras del Centro también están al servicio de las cooperativas locales hacia las cuales el Centro ejecuta un programa de formación y de acompañamiento personalizado.

Pequeñas empresas

- **Beneficiarios: 25 cooperativas** retenidas (11 agricultura, 13 artesanía, 1 transversa)
- **169 horas** de formación
- **237 horas** de acompañamiento dedicado a cooperativas
- **21 proyectos** validados y financiados (límite 35 000 MAD/Proyecto)

PROYECTO EDUCACIÓN PARA EL EMPREDIMIENTO EMPRESARIAL

Proyecto: participación de más de 20 establecimientos públicos de las tres Provincias del Sur en 10 programas de formación. 10 clases han podido participar a la competición regional de la mejor empresa júnior en mayo 2016. La empresa júnior «Smart Bin» del Instituto Mohammed V de El Aaiún ha ganado la final regional.

Beneficiarios: 2010 alumnos en las tres Provincias del Sur: 1050 en El Aaiún; 720 en





150
proyectos
socioeconómicos

PROYECTO IBDAÁ - EMPRENDEDOR EN ACCIÓN

Lanzado en marzo 2016, el programa Ibdaa, que tiene una duración de cinco años, tiene el objetivo de desarrollar un ecosistema favorable para la creación de riquezas socioeconómicas y para la innovación. El programa apunta a más de 3000 jóvenes y cerca de 20000 beneficiarios indirectos provenientes de las regiones de Guelmim-Río Noun, El Aaiún-Saguía El Hamra y Dajla-Río de Oro.

Proyecto: desarrollo de un ecosistema favorable para la creación de riquezas socioeconómicas y para la innovación, proyectos generadores de ingresos, con un impacto tanto socioeconómico como medioambiental positivos.

Duración: 5 años (octubre 2015 - septiembre 2020)

Resultados esperados:

- 3000 jóvenes beneficiarios del proyecto
- 150 proyectos socioeconómicos desarrollados

Resultados 2016:

- **700 estudiantes** movilizados

Organización de un reto de emprendimiento social «Ibdaa Pitch Challenge»

Oportunidad para los estudiantes emprendedores, miembros de la red Encatus de la región de El Aaiún, de presentar los modelos de negocio de los proyectos que han desarrollado durante los cuatro primeros meses del programa «Ibdaa», proyectos que pretenden responder a las principales problemáticas de los habitantes de la región. Organizado por Encatus Marruecos, en colaboración con la Fundación Fosbucraa, el evento ha reunido más de 300 participantes (estudiantes, periodistas, representantes académicos y gubernamentales).



PROGRAMA DESARROLLO CULTURAL Y DEPORTE

... Incentivo de desarrollo económico territorial

La expresión, la auto-superación, la valorización, el bienestar y la autoestima, son los grandes valores del deporte y de la cultura, que hacen de ellos potentes incentivos de integración social. La Fundación Fosbucraa vela por contribuir aportando su apoyo creciente para una mejor evolución sociocultural de las Provincias del Sur, asociada a acciones de conservación del patrimonio natural.

1

Valorar el patrimonio humano y natural de las Provincias del Sur.

2

Hacer de la cultura y el deporte verdaderos incentivos para el desarrollo de las comunidades locales.

3

Crear colaboraciones estratégicas para desarrollar una economía alrededor de la cultura y el deporte

RESPALDO AL DEPORTE LOCAL

El respaldo a las acciones deportivas a favor de las comunidades locales ha aumentado este año con la promoción de eventos importantes, con los sitios de la región conocidos en el extranjero para los deportes náuticos y para las carreras en medios naturales.

CAMPEONATO AFRICANO DE CLUBS DE BALONMANO

Lugar: El Aaiún - del 5 al 14 de mayo 2016

Evento: promoción del balonmano en la región de El Aaiún con ocasión de la organización del 32^{do} campeonato africano de clubs ganadores de las copas.

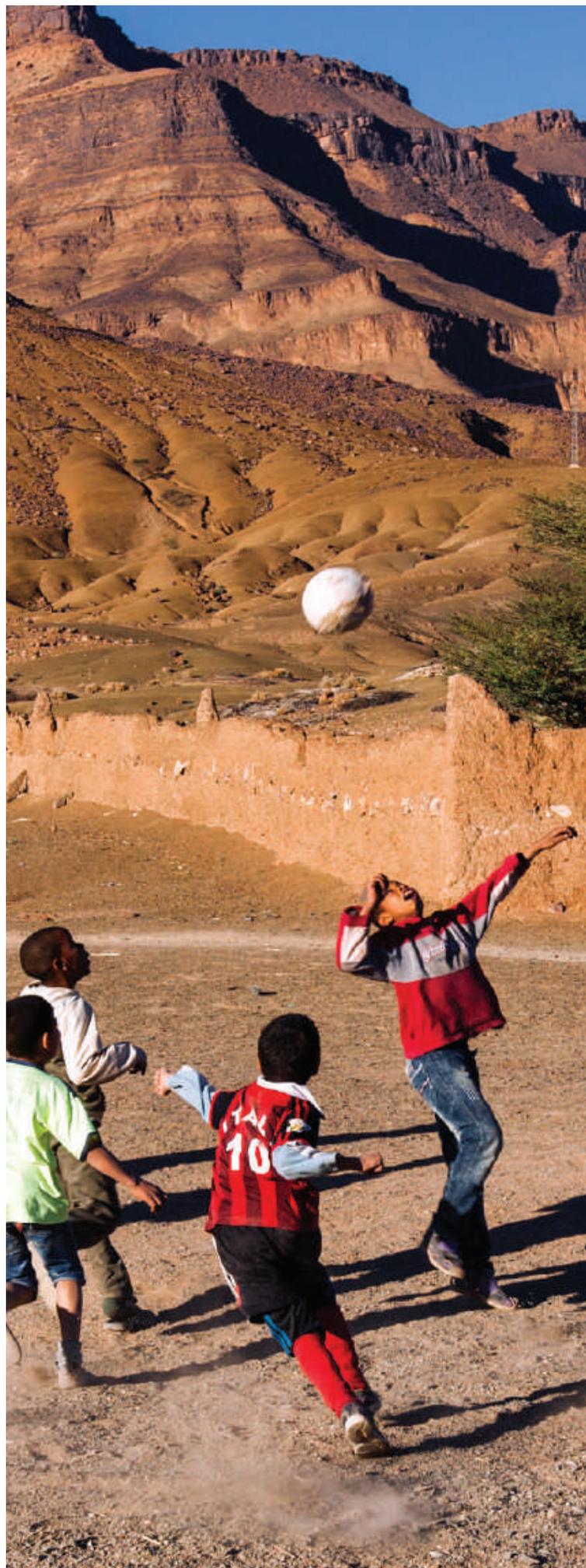
Colaboradores: Región de El Aaiún Saguía El Hamra

PROMOCIÓN DEL FÚTBOL Y VOLEIBOL EN LA REGIÓN DE EL AAIÚN SAGUÍA EL HAMRA

Lugar: región de El Aaiún - 2016

Evento: Clubs beneficiarios: Liga de Fútbol del Sáhara; Liga de Voleibol del Sáhara; Club Unión Deportiva de fútbol de mesa; Club Olímpico de Fútbol Sala de El Aaiún; 13 clubs de ^{tercera} división; 9 clubs de ^{cuarta} división.

Colaboradores: Asociación Provincial de Obras Sociales Culturales y Deportivas





DESARROLLO CULTURAL

Además del apoyo a los talentos locales, la Fundación Fosbucraa ha lanzado programas de formación para oficios artísticos.

FORMACIÓN DE JÓVENES PARA LA GESTIÓN DE EVENTOS

Lugar: Casa de la Cultura Oum Essaad en EL Aaiún, Casa de la Cultura y de Juventud en Bojador, Tarfaya y Esmara - enero a octubre 2016

Proyecto: «El Sonido del Sur», una formación profesional especializada en los oficios de control técnico y gestión administrativa de proyectos culturales (festivales, lugares o empresas); organización de un festival de fin de formación que tendrá lugar a principios de 2017, como ejercicio pedagógico común para los becarios, y con el fin concreto de perennizar el festival para los años por venir. El festival Wennibik con el tema de «la paz por la diversidad», ha sido concebido por los becarios que asegurarán los aspectos organizativos y técnicos, con el fin de poner en práctica los conocimientos adquiridos a lo largo de las sesiones.

Beneficiarios: 30 personas (15 técnicos, 15 administradores)

Colaboradores: Dirección General del Ministerio de Cultura - Delegación regional del Ministerio del Poder Popular para la Juventud y Deportes - Asociación Racines



30
personas formadas

FORMACIÓN FOTOGRAFÍA PROFESIONAL **LLC**

Respondiendo a una falta de especialistas locales de la toma de imágenes, el programa propone una formación completa en múltiples dominios de la imagen, desde la iniciación hasta el perfeccionamiento. Preparar los fotógrafos del futuro y promover los talentos de hoy día permitirá ofrecer mas autonomía en la región con respecto a las necesidades de contar con fotógrafos profesionales, sin recurrir a recursos extramuros.

Lugar: El Aaiún - noviembre 2016

Proyecto: objetivo de formar fotógrafos profesionales, con el fin de hacer de la fotografía un recurso con ingresos estables.

Beneficiarios: 17 personas

Colaborador: Art'Com SUP

PUNTOS DE LECTURA **LLC**

Lugar: región de El Aaiún - diciembre 2016

Proyecto: promoción de la lectura pública en espacios culturales y en establecimientos escolares.

Beneficiarios: los jóvenes de la región

Colaboradores: región de El Aaiún Saguía El Hamra - AREF El Aaiún Saguía El Hamra - Agencia para la Promoción y el Desarrollo Económico y Social de las Provincias del Sur del Reino - Asociación Espacios de Lectura Pública para la Promoción Cultural y Educativa en El Aaiún



17

fotógrafos profesionales



23

talentos locales



DRAMA'IN LLC

Este programa único en la región del sur, pretende ser un medio de promoción cultural eficaz por su impacto directo sobre las compañías de teatro que trabajan sobre el patrimonio y la cultura hassaní, considerados como un afluyente de la cultura humana y un componente de la identidad arabo-marroquí. Responde a las necesidades de formación detectadas en el ámbito de las artes escénicas en la provincia de El Aaiún, y propone un enfoque que gira en torno de la formación, la producción, la difusión y el acompañamiento de las producciones.

Lugar: El Aaiún - noviembre 2016

Proyecto: promover los talentos locales y reforzar sus capacidades; profesionalizar los que practican oficios del teatro y hacer de su talento una fuente de ingreso regular; crear espectáculos con normas profesionales y con una gran competitividad artística.

Beneficiarios: 23 personas

Colaborador: Academia Helen O'Grady



PROGRAMA CONSERVACIÓN MEDIOAMBIENTAL

... Un compromiso colectivo
para la eco-ciudadanía

La protección medioambiental es para la Fundación Fosbucraa una expresión de la conservación del patrimonio natural de las Provincias del Sur. Para su ejecución, el Programa gira en torno a la formación de los jóvenes para acciones locales directas, a la innovación y la investigación en el dominio de las tecnologías verdes.

1 Respaldar los proyectos medioambientales y de protección de los espacios naturales.

2 Contribuir a la I&D para la protección del medioambiente

COOPERATIVA DE RECICLAJE DE LOS DESECHOS PLÁSTICOS

La conservación de la naturaleza impone proteger el litoral y los océanos. Iniciación de una plataforma piloto para desarrollar las competencias necesarias para la puesta en marcha de una filial de reciclaje de plástico.

Lugar: Tarfaya - octubre 2016 (duración 5 meses)

Proyecto: tratamiento de los plásticos domésticos tirados en las playas de Tarfaya - 20 empleos directos - creación de una filial de reciclaje de plástico en el sur y despliegue sobre otros productos (aceites usados, neumáticos, papel, vidrio, metales,...)

Beneficiarios: grupo piloto de 20 jóvenes portadores de proyectos

Colaboradores: Amideast - CEF Internacional

COOPERATIVA EN ECONOMÍA CIRCULAR - PROYECTO MORINGA

La moringa es un árbol con varias virtudes, y con un valor nutritivo excepcional, que va a permitir desarrollar la filial local de agroforestería: plantación de árboles, explotación en economía circular, producción de productos bio, uso de aguas usadas, puesta en marcha de una plataforma replicable...

Lugar: Esmara - octubre 2016 (duración 6 meses)

Proyecto: creación de una zona verde en Esmara de 25000 árboles; creación de una filial Moringa; previsión de 40 empleos adicionales para en el ámbito de la explotación de aceites, harina, forraje,... Creación de 12 empleos directos en 2016.

Beneficiarios: grupo piloto de 12 jóvenes portadores de proyectos

Colaboradores: Amideast; CEF Internacional



20

proyectos de reciclaje de desechos plásticos



25 000

árboles moringa en zona verde



*árbol moringa

BARRIOS VERDES

Lugar: Bojador - octubre 2016 (duración 5 meses)

Proyecto: creación de una jornada verde (plantación de árboles, de flores y de verduras) para hacer de Bojador un ejemplo; iniciación a los oficios verdes, sobre todo para las personas en situación de discapacidad (creación de ingresos).

Beneficiarios: los habitantes de los barrios, las personas en situación de discapacidad.

Colaboradores: Amideast; CEF Internacional

FORMACIÓN DE LOS JÓVENES EN ECO-CIUDADANÍA **LLC**

Lugar: Learning Center de El Aaiún - enero a octubre 2016

Proyecto: itinerario del Learning Center de El Aaiún con voluntad de animar las iniciativas eco-ciudadanas de 30 jóvenes adherentes; concienciación sobre el desarrollo sostenible y el acompañamiento de su proyecto de creación de empresa en este sector (11 proyectos creados por los jóvenes a favor de la comunidad de El Aaiún). Varios proyectos pilotos están en fase de finalización: plantación de árboles y reciclaje de desechos.

Beneficiarios: 30 adherentes

Colaboradores: Amideast





PROGRAMA DE DESARROLLO URBANO

Parque Tecnológico Fom El Oued, la ciudad del conocimiento y de la innovación a favor del desarrollo de las Provincias del Sur

Verdadera cita con el progreso sostenible para apoyar el desarrollo socioeconómico de las Provincias del Sur, el Parque Tecnológico Fom El Oued es el proyecto de ordenamiento piloto de la Fundación Fosbucraa, sobre un sitio privilegiado a la orilla del océano, a 19 km de la ciudad de El Aaiún.

Respaldado por una plataforma de investigación e innovación, este proyecto tiene la intención de reaccionar para la mejora del atractivo territorial y de impulsar una verdadera dinámica económica y social en la región de El Aaiún-Saguía El hamra. La ciudad está destinada a convertirse en un verdadero polo de atracción tecnológica, económica y turística para la región, a través de la formación, el desarrollo de competencias y el apoyo a la creación de empresas locales y regionales.

1

Poner la investigación, la innovación y el conocimiento en el corazón del desarrollo.

2

Contribuir a un mejor ordenamiento de los territorios urbanos.

3

Dotar el ecosistema de equipamiento estructurador.

4

Proteger y Valorar el patrimonio natural de las Provincias del Sur.

PERFIL

3 PRINCIPALES POLOS SERÁN DESARROLLADOS EN EL SENO DEL PARQUE TECNOLÓGICO

- Un polo de enseñanza, de formación profesional y de investigación alrededor de las problemáticas relacionadas con el medioambiente saharauí (Instituto de Excelencia, Centro de Competencias Industriales y Universidad Mohammed VI Politécnica). El componente I&D se interesará por la agricultura saharauí, las tecnologías del agua, las energías renovables y la eficacia energética.
- Un polo de apoyo al desarrollo económico de las Provincias del Sur (Incubadora de Empresas, Centro de Negocios, Centro de Innovación, etc.)
- Un polo sociocultural y comercial (museo, pueblo comercial y artesanal, etc.), infraestructuras con carácter social y medioambiental (salud, hostelería, ocio y conservación del litoral del municipio de Fom El Oued).

Inversión del proyecto

- Inversión global: **2 miles de millones** de DH
- Inversión fase 1: **655 MAD**
 - Obras de saneamiento
 - Universidad Mohammed VI Politécnica Fase 1
 - Instituto de Excelencia
 - Centro de Competencias Industriales

Superficie: 126 ha

Población: 5728 personas

Empleados creados

- Fase de construcción: **1,8 millones** de empleos en días/hombres
- Fase de explotación: **1200 empleos**

Incluidos en la fase 1

- Fase de construcción en fase 1: **620 000 empleos** en días/hombres
- Fase de explotación en fase 1: **530 empleos**



UNA CONSAGRACIÓN REAL

06 DE FEBRERO 2016: VISITA DE SU MAJESTAD EL REY MOHAMMED VI

Su Majestad el Rey Mohammed VI, que Dios le bendiga, ha realizado una visita oficial del sitio del Parque Tecnológico Foug El Oued. Para esta ocasión, una presentación del proyecto del Parque Tecnológico y de la Universidad Mohammed VI Politécnica de El Aaiún han sido preparadas para el monarca, que ha procedido al lanzamiento oficial de las obras para el ordenamiento del territorio.

NOVIEMBRE 2016: PARTICIPACIÓN EN LA CONFERENCIA DE LAS PARTES «COP 22»

El proyecto del Parque Tecnológico Foug El Oued ha sido presentado como uno de los mas importantes y mas innovadores de la COP 22 de Marrakech. Partiendo de un objetivo de conciliación de un ambiente oceánico y de un ambiente desértico, y proponiendo respuestas a los desafíos del desarrollo territorial sostenible, el proyecto del Grupo OCP ha tenido la certificación COP 22, y ha recibido las felicitaciones de su Alteza Real Lalla Hasnaa y de varias personalidades nacionales e internacionales. Suscitando el interés de numerosos visitantes de la COP 22, la presentación innovadora del proyecto bajo forma de visita virtual, ha marcado a todos.



PARQUE TECNOLÓGICO DE FOUM EL OUED: UN ENFOQUE GREEN SMART ESTRATEGIA DE CERTIFICACIÓN

El Parque Tecnológico Foug El Oued pretende obtener una certificación para la promoción de la innovación y del ordenamiento sostenible, para el fortalecimiento de su posicionamiento y su proyección a nivel internacional.

A corto plazo:

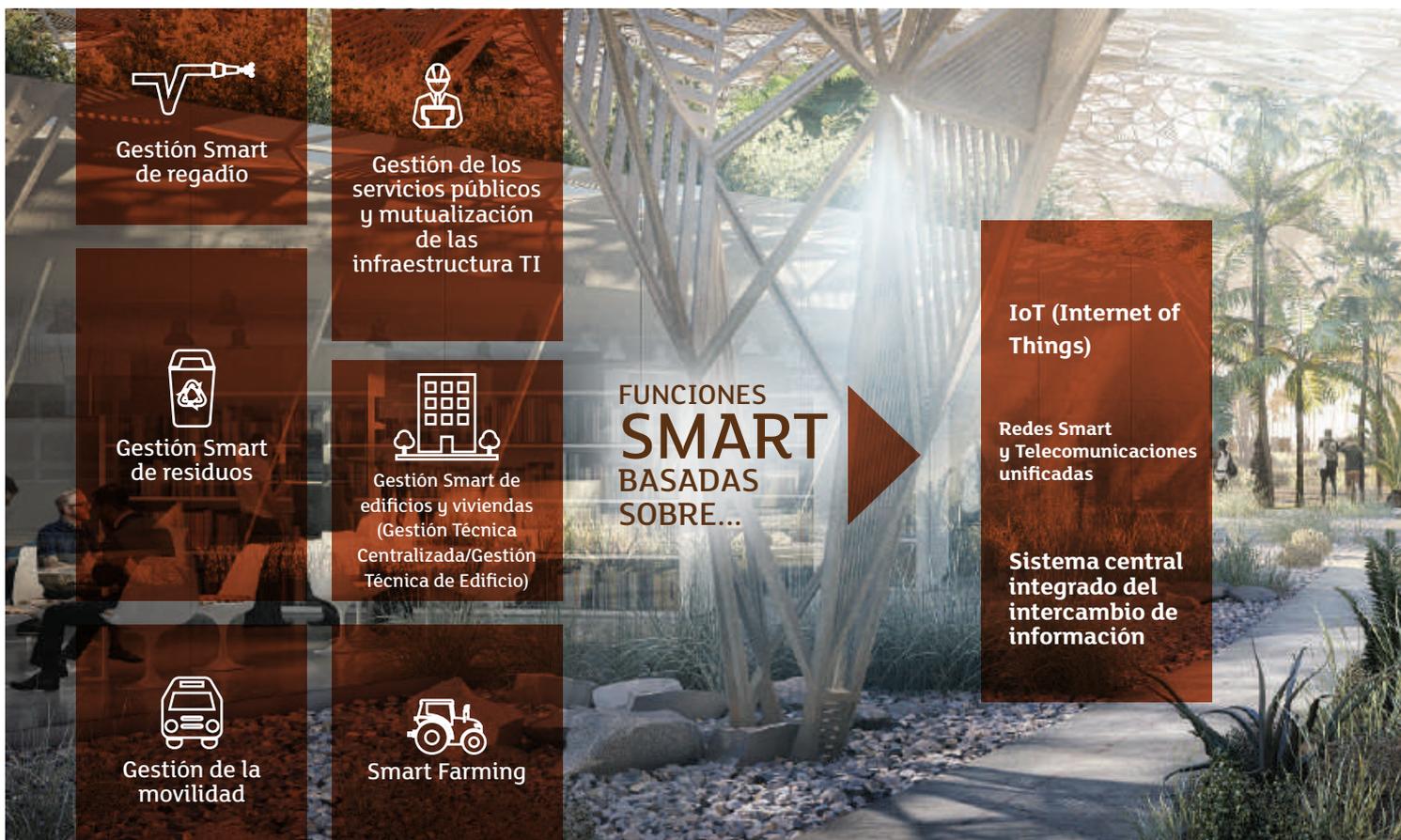
- Label técnico: Alta Calidad Ambiental HQE Ordenación
- Label ambiental: BiodiverCity



SMART

Adoptando una visión moderna del modelo «Smart City», el Parque Tecnológico propondrá una plataforma uniforme para las interacciones urbanas sobre varios niveles (IoT, Redes Smart y Datacenters).

- **Juin 2016:** selección de una Oficina de Asesoramiento para la elaboración del esquema de las infraestructuras TIC y de las redes pasivas
- **Septiembre 2016:** Estrategia TIC/SMART:
- **Colaboradores Estrategia TIC/SMART:** ATRAIT





Energías renovables



Tratamiento y valorización de los desechos



Reciclaje del agua



Gestión del ruido



Eco-construcción



Conservación de la biodiversidad



Redes de circulación suaves y modos de desplazamiento suaves



Gestión de riesgos naturales y tecnológicos



Desarrollo de la economía circular



Desarrollo de las zonas de interacción y de mezcla social y funcional

ECO-DURABILIDAD

El Parque Tecnológico Foun El Oued pretende constituir un *hub* de experimentación a la vanguardia de la tecnología, integrando y reforzando las capacidades de asimilación de los principios de desarrollo sostenible, sobre todo aquellos adaptados al medioambiente saharauí.

- **Juin 2016: designación de una Oficina de Asesoramiento para la definición de la estrategia**
- **Colaborador: ALTO EKO**



ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO EN 2016

Desde el año 2015, las fases «estudios» y «autorizaciones para parcelar y construir» han iniciado para los primeros componentes del Parque Tecnológico, o sea, la Universidad Mohammed VI Politécnica, el Centro de Competencias Industriales y el Instituto de Excelencia. En 2016, el proyecto y sus componentes han conocido un gran avance con el lanzamiento de las obras de saneamiento y movimiento de tierras de la Universidad Mohammed VI Politécnica, del Instituto de Excelencia y del Centro de Competencias Industriales. No obstante, y tras las inundaciones excepcionales que hubo en el sitio del proyecto a causa de las fuertes aguas fluviales del Río Saguía El Hamra, las obras han sido interrumpidas.

FASE 1

UNIVERSIDAD MOHAMMED VI POLITÉCNICA

La Universidad Mohammed VI Politécnica se extiende sobre más de 30 000m² en fase 1, sumando un total de 60 000m² para las fases 1 y 2. La fase 1, que representa un presupuesto de 250 millones de dirhams, se compone de 6 edificios unidos por un dosel central en acero, repartidos como indicado a continuación:

- Edificio para la enseñanza
- Laboratorios y espacios para el profesorado
- Edificio administrativo
- Centro de conferencia y restaurante
- Centro de investigación
- Residencias estudiantiles

El dosel atraviesa el sitio longitudinalmente, y sirve como eje central unificador de los seis edificios; acoge un corazón de sitio dedicado a servicios anexos tales como la recepción de la Universidad, el Learning Center, la cafetería, la Biblioteca y el espacio de vida asociativa.

Por fin, la programación es completada por terrenos de deporte y sus vestuarios.





Aspectos destacados:

- Lanzamiento y validación de la APS en julio 2016
- Inicio de las obras de movimiento de tierras en octubre 2016 antes de su parada a causa de las inundaciones del mes de octubre del mismo año
- Entrega de la APD disponible en diciembre 2016

Avances:

- 60% de los estudios realizados
- Lanzamiento de las obras de movimiento de tierras en octubre 2016.

Colaborador: Agencia Anthony Bechu

CENTRO DE COMPETENCIAS INDUSTRIALES (CCI)

El Centro de Competencias Industriales, con una superficie total de 6700m², tiene el objetivo de acompañar el desarrollo de las nuevas unidades industriales de Fosbucraa y apoyar las iniciativas de innovación, y desarrollo industrial y tecnológico de las Provincias del Sur.

Integrando el aspecto medioambiental, el CCI destaca la concepción arquitectónica y la eficacia energética a través de la limitación de los impactos medioambientales y el uso de fuentes de energía directamente disponible en el sitio.

Programa arquitectónico:

- Sala de clases
- Laboratorio de investigaciones
- Talleres
- Cafetería
- Tienda
- Locales administrativos y para el profesorado
- Centro de conferencia
- Ordenación exterior y viabilidad del terreno.





Aspectos destacados:

Jun 2016: validación del anteproyecto sumario

Agosto 2016: lanzamiento de las obras de movimiento de tierras

Octubre 2016: Entrega del archivo de consulta de empresas y preparación de la licitación

Finales de octubre 2016: Parada de las obras tras las inundaciones excepcionales que hubo en el sitio a causa del fuerte flujo del río Saguía El Hamra.

Avances:

Estudios: 59%

Obras de movimiento de tierras: 45%

Colaborador: Agencia Tarik Oualalou Arquitecto

INSTITUTO DE EXCELENCIA

El Parque Tecnológico Foun El Oued acoge un Instituto de Excelencia de una superficie total de 26 978m², con la capacidad de ofrecer una formación de calidad a favor de 560 alumnos.

Este establecimiento ofrecerá un cuadro propicio para la formación y el intercambio. Sus alumnos mas merecedores serán recompensados con becas.

El Instituto de Excelencia integra a su vez, la dimensión medioambiental en su concepción, gracias a la puesta en marcha de equipamiento hidro-económicos, el dominio de la emisión de aguas usadas y la gestión de residuos de actividad.

Programa arquitectónico:

- Polo enseñanza: entidad Instituto y entidad CPGE;
- Centro de enseñanza deportiva;
- Centro de documentación e investigación;
- Espacio de restauración;
- Polo administración;
- Auditorio/Sala polivalente;
- Polo alojamiento: internado Instituto e internado CPGE;
- Ordenación exterior y viabilidad del terreno.





Aspectos destacados:

Marzo 2016: selección de una oficina de asesoramiento especializada en programación de establecimientos escolares

Julio 2016: mercado de obras escindido entre el lote «Bloque Alojamiento» y «Bloque Enseñanza»

Agosto: lanzamiento del anteproyecto detallado del Bloque Alojamiento

Agosto 2016: lanzamiento de las obras de movimiento de tierras

Finales de octubre 2016: Parada de las obras tras las inundaciones excepcionales que hubo en el sitio a causa del fuerte flujo del río Saguía El Hamra.

Avances:

Estudios Bloque Alojamiento: **59%**

Estudios Bloque Enseñanza: **28%**

Obras de movimiento de tierras: **35%**

VIABILIDAD Y SANEAMIENTO

Las obras de viabilidad y saneamiento han iniciado en marzo 2016.

Los estudios relacionados con las redes de agua potable, de telecomunicación, y de electrificación están en curso.

STEP

La estación depuradora permitirá el tratamiento de aguas grises del Parque Tecnológico. Las aguas depuradas serán enviadas hacia el Parque Tecnológico para la irrigación de los espacios verdes. La fase estudio está en curso.

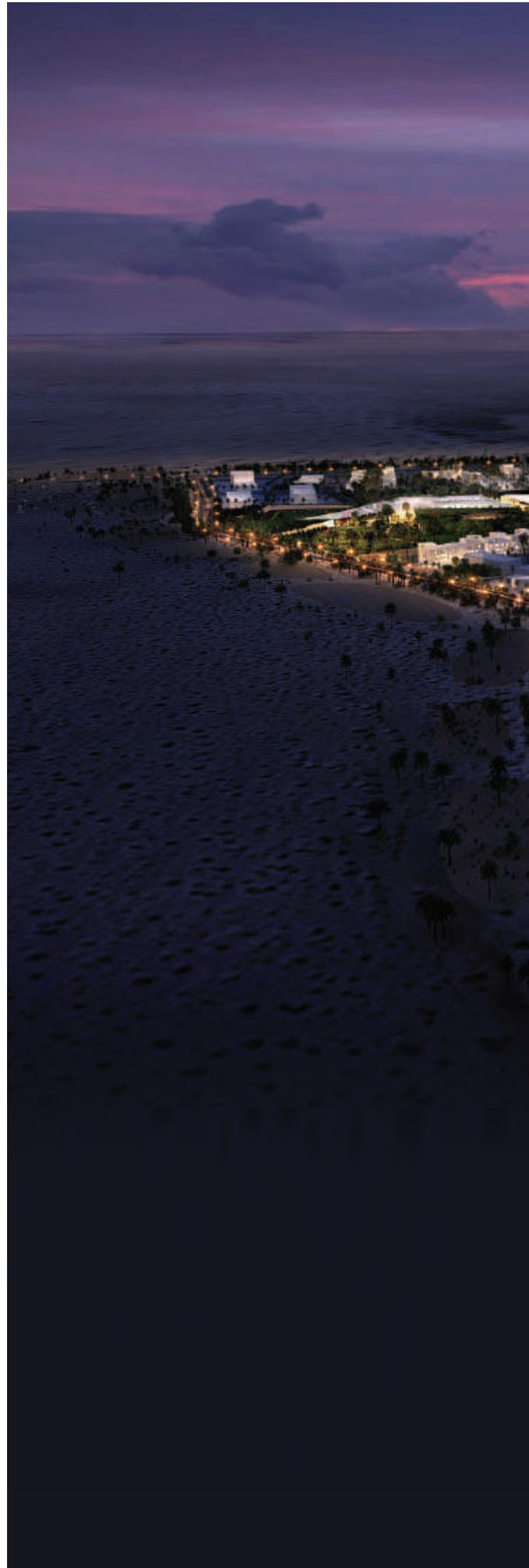
ESTUDIO DE ESTABILIZACIÓN DEL LITORAL

Teniendo en cuenta el emplazamiento del proyecto del Parque Tecnológico a nivel del delta del río Saguía El Hamra, y visto la rapidez de sedimentación, es necesario efectuar **un estudio de estabilización del litoral**.

FASE 2

La fase 2 del Parque Tecnológico de Fom El Oued prevé el desarrollo de elementos programáticos diversos que vienen a completar su vocación.

Lanzamiento de convocatorias de manifestación de interés sobre el desarrollo de los componentes hostelería, zona comercial y centro de negocios, y la concepción de espacios públicos y paisajísticos.





VIABILIDAD Y SANEAMIENTO

Aspectos destacados:

inicio de obras de viabilidad y saneamiento
realización de estudios APD para la AEP,
telecomunicación, y electricidad

Avances:

Obras: **20 %**

Estudios anteproyecto definitivo: **60%**

STEP

Aspectos destacados: FASE APS

Avances: 60%

ESTUDIO DE ESTABILIZACIÓN DEL LITORAL

Aspectos destacados: lanzamiento del estudio

Avances: 7 %



COLABORADORES

5

NUESTROS COLABORADORES

Nuestras acciones de desarrollo a favor de las comunidades locales nacen primero de un proceso de escucha y de análisis. Una vez el objetivo fijado, es importante para la Fundación trabajar en colaboración con colaboradores implicados, capaces de llevar proyectos adelante. Su peritaje, su implicación dan a las contribuciones de la Fundación un fuerte anclaje que pretende seguir a través de las generaciones.







**FONDATION
PHOSBOUCRAA**

N° 37, rue El Jadida,
Avenue de la Mecque - Laayoune

Fax : +212 528 991 003