

Mesa 1: Polideportivo Roca

Autores

*Nicolás Iván Ayala Pinzón
Milena Andrea Berdugo Guauque
Jesús David Carrascal Villegas
Lida Giselle Castillo Sopó
Alejandro Gómez Dieb
José Fernando Martínez Baquero
Carlos Augusto Preciado Muriel
Gilmar Alejandro Patiño Nossa
Liliana Patricia Vanegas Franco*

Planteamiento de problema

El proyecto de intervención arquitectónica en Buenos Aires abarca más específicamente el Parque Polideportivo Roca en la Comuna 8, entre la Av. Escalada, Av. Cnel. Roca, Pergamino y Av. 27 de Febrero. El parque, que ocupa 120 hectáreas, aborda principalmente la consolidación de un área deportiva en una zona con varios tipos de problemáticas de carácter social y ambiental, entre otros. El área de intervención es totalmente inactiva y se evidencia además una clara segregación poblacional causada por el río "Riachuelo Matanza". En esta área se plantea realizar una mejora de los diferentes espacios deportivos del Parque Polideportivo Roca Villa Soldati, Comuna 8, en Buenos Aires, Argentina.

Dentro del entorno del Parque Polideportivo Roca se logra identificar que el barrio donde está ubicado es de escasos recursos y, en relación con los diferentes barrios aledaños a Villa Soldati, tiene gran cantidad de población en estado marginal.

Los inmigrantes en Villa Soldati son en su gran mayoría de origen italiano, español y armenio, quienes iniciaron su vida en este lugar construyendo casas principalmente de materiales de chapa y cartón en el entorno inmediato que se encontraba alrededor de la estación. Con el paso de los años, los inmigrantes y los diferentes habitantes fueron reemplazando estos materiales por unos de mayor resistencia y confortabilidad, como el ladrillo, pero este proceso tomó bastante tiempo.

Worktable 1: Polideportivo Roca

Authors

*Nicolás Iván Ayala Pinzón
Milena Andrea Berdugo Guauque
Jesús David Carrascal Villegas
Lida Giselle Castillo Sopó
Alejandro Gómez Dieb
José Fernando Martínez Baquero
Carlos Augusto Preciado Muriel
Gilmar Alejandro Patiño Nossa
Liliana Patricia Vanegas Franco*

Problem Description

The architectural intervention project in Buenos Aires is directed more specifically towards the Parque Polideportivo Roca in Comuna 8, located between Av. Escalada, Av. Cnel. Roca, Pergamino, and Av. 27 de Febrero. The park, which comprises 120 hectares, is intended mainly for the consolidation of a sports area in a place with various types of social and environmental issues, among others. The area of intervention is fully inactive and there is also clear evidence of population segregation caused by the river "Riachuelo Matanza". The proposal for this area consists of the restoration and improvement of the various sports facilities of Parque Polideportivo Comuna 8, in Buenos Aires, Argentina.

Parque Polideportivo Roca is located in an economically disadvantaged neighborhood, significantly composed of marginal population in relation to the different neighborhoods surrounding Villa Soldati.

The residents of Villa Soldati are mostly immigrants of Italian, Spanish, and Armenian origin, who started their life in this place by building houses mainly made of sheet metal and cardboard in the immediate surroundings of the station. Over the years, immigrants and various inhabitants have replaced these materials with some of greater resistance and comfort, such as brick, but this process has taken a long time.

En el área donde se encuentra ubicado actualmente el Parque Polideportivo Roca se depositaba una gran cantidad de basura y desechos provenientes de toda la Ciudad de Buenos Aires. A esto se atribuye la falta de popularidad entre los habitantes de la ciudad, quienes no lo consideran como una zona deportiva importante a pesar de que ofrece diversos espacios como canchas de fútbol, tenis, vóleybol, piscinas de natación de agua dulce y salada, juegos para niños, pistas de automovilismo y de atletismo y un amplio sector dedicado a las actividades al aire libre, con baños y vestuarios que son de uso público y de fácil acceso.

El siguiente cuadro muestra el desarrollo de la población en los barrios de la Comuna 8.

The area where Parque Polideportivo Roca is currently located was used to collect large amounts of garbage and waste from the entire City of Buenos Aires. Consequently, it is not a very popular area among the inhabitants of the city, who do not see it as a sports area, although it offers different facilities and amenities such as soccer fields, tennis courts, volleyball courts, swimming pools of fresh and salt water, games for children, motorsports and athletics tracks, and a large area for outdoor activities, with restrooms and changing rooms for public use and easy to access.

The following table shows the population growth in the neighborhoods of Comuna 8.

Nombre	Estado	Población censo 15-5-1991	Población censo 17-11-2001	Población censo 27-10-2010
Villa Soldati	Barrio	35 400	39 477	46 779
Villa Lugano	Barrio	100 866	108 170	126 374
Villa Riachuelo	Barrio	14 812	13 995	14 084

Cuadro No. 1 – Cuadro correspondiente a la población de los barrios Villa Soldati, Villa Lugano y Villa Riachuelo, los cuales componen la Comuna 8. Tomado de Argentina (s.f.).

Name	Status	Population census 05-15-1991	Population census 11-17-2001	Population census 10-27-2010
villa Soldati	Neighborhood	35 400	39 477	46 779
Villa Lugano	Neighborhood	100 866	108 170	126 374
Villa Riachuelo	Neighborhood	14 812	13 995	14 084

Table No. 1 – Table showing the population of Villa Soldati, Villa Lugano, and Villa Riachuelo, neighborhoods that make up Comuna 8. Taken from: Argentina (n.d.).

En el cuadro se analizan las tres villas que conforman la Comuna 8 según el censo realizado en el 2010, donde se confirma que Villa Lugano posee el mayor número de habitantes, con el 67% de la población, luego se encuentra Villa Soldati, con el 25%, y finalmente Villa Riachuelo, con el 8%.

Las estadísticas de la Comuna 8 reflejan lo que se vive día a día en su sociedad:

- El nivel más alto de informalidad laboral, el cual llega a más de 27 000 personas.
- El promedio de ingreso per cápita más bajo de la Ciudad de Buenos Aires.
- La mayor tasa de desocupación femenina de la Ciudad de Buenos Aires, con 11,1%.
- Altas tasas de mortalidad infantil (10,9/1 000).
- La menor esperanza de vida de la Ciudad de Buenos Aires, casi siete años menor al promedio de la ciudad.
- El segundo lugar en el ranking de delitos por portación ilegal de armas.
- Un alto índice de vulnerabilidad educativa (IVE) en el sector estatal de nivel primario.

Tomando en cuenta los diferentes espacios deportivos que posee el parque polideportivo, la propuesta está basada en su construcción, readecuación y mejora. Allí se resaltan la readecuación de la pista de atletismo y un nuevo escenario para la disciplina de tiro con arco, entre otros. Para la conectividad vial, existe una cercanía de cuatro manzanas a la Av. Luis Dellepaine, vía arterial de alto flujo vehicular con proximidad al arroyo Cildañez y el río Matanza Riachuelo. El parque posee acceso a lote por la vía arterial complementaria, la vía intermedia y la vía ferrocarril, que atraviesa por un área de uso enfocado a la recreación.

Los usos predominantes del Parque Polideportivo Roca son las zonas verdes y los espacios deportivos, con construcciones relevantes como parques, estadios, canchas deportivas y otros privados, donde se destacan el campo de golf, el estadio de tenis, etc. Las diferentes zonas verdes y deportivas tienen principalmente una relación directa con dos proyectos de vivienda de interés social. Por

The table examines the three “villas” that compose Comuna 8 based on the census carried out in 2010, which confirms that Villa Lugano has the largest number of inhabitants, with 67% of the population, then Villa Soldati, with 25% of the population, and finally Villa Riachuelo, with 8% of the population.

The statistics of Comuna 8 reflect the current situation of its community:

- The highest level of labor informality, more than 27,000 people.
- The lowest per capita income average in the City of Buenos Aires.
- The highest rate of female unemployment in the City of Buenos Aires, 11.1%.
- High infant mortality rates (10.9/1,000).
- The shortest life expectancy in the City of Buenos Aires, almost seven years less than the city average.
- Second place in the criminal ranking for illegal carrying of weapons.
- A high educational vulnerability index (IVE) in public elementary schools.

The proposal consists of building, restoring, and improving the various facilities of the sports center. This includes the renewal of the athletics track and a new archery venue, among others. Regarding road connectivity, Comuna 8 is located four blocks away from Av. Luis Dellepaine, a thoroughfare with busy vehicular traffic close to the Cildañez stream and the Matanza Riachuelo river. People can access the park through the complementary road, the intermediate road, and the railway, which crosses through a recreational area.

Parque Polideportivo Roca main uses include the green areas and the sports venues, with important facilities such as parks, stadiums, sports courts, and other private settings, particularly a golf course, a tennis stadium, etc. The different green and sports areas have a direct relationship with two social housing projects. Moreover, the park area is well furnished with equipment to meet the different needs of

otro lado, el área del parque está bien dotada de equipamientos para suplir las diferentes necesidades de la población aledaña. Cabe resaltar que los usos de estos mismos se encuentran en constante trámite de sectorización, como lo son el institucional y el deportivo. Otro de los problemas encontrados en el área de intervención es la carencia de la conexión peatonal en una longitud aproximada a los 6,5 km, que afecta directamente a la provincia de Avellaneda y al casco urbano de Buenos Aires. Para ello se propone un puente peatonal que integre a la población segregada y permita la transición entre los proyectos de vivienda de interés social y equipamientos de uso privado y público.

Para la propuesta del Parque Polideportivo Roca se busca la inclusión de nuevas construcciones y mejoras para los diferentes espacios deportivos que ya posee el área de intervención. Esto se lleva a cabo mediante unos estudios previos realizados desde en los ámbitos socioeconómico, arquitectónico y con varios aportes tecnológicos.

Entre los objetivos específicos de la propuesta para esta área de intervención se habla principalmente de la integración de la población segregada que no tiene fácil acceso al Parque Polideportivo Roca. Para ello se plantea un puente peatonal que permita dicho acceso e integración. Además, se propone la reactivación de las diferentes zonas deportivas por medio de nuevos equipamientos bien

the surrounding population. The use of said equipment is in constant process of sectorization, both for institutional and sports purposes. An additional issue found in the area of intervention is the lack of pedestrian connection in approximately 6.5 km, which directly affects the province of Avellaneda and the urban center of Buenos Aires. Thus, the proposal includes building a pedestrian bridge that integrates the segregated population and allows traveling between social housing projects and the public and private facilities.

The proposal of Parque Polideportivo Roca includes the construction of new buildings and the restoration of existing sports facilities in the area of intervention. This involves the conduction of socio-economic, architectural, and technological preliminary studies.

The specific objectives of the proposal for this area of intervention include mainly the integration of the segregated population that does not have easy access to Parque Polideportivo Roca. To that end, we suggest building pedestrian bridge to facilitate such access and integration. Moreover, the proposal establishes the reactivation of different sports facilities by providing new equipment and amenities, with high metropolitan impact and suited to meet all the needs of the population. In addition, we seek to

Imagen No. 45 – Pie de foto: Usos y distribución Parque Polideportivo Roca.

Fuente: elaborada por los autores.

Image No. 45 – Photograph Caption: Uses and distribution Parque Polideportivo Roca.

Source: Made by the authors.

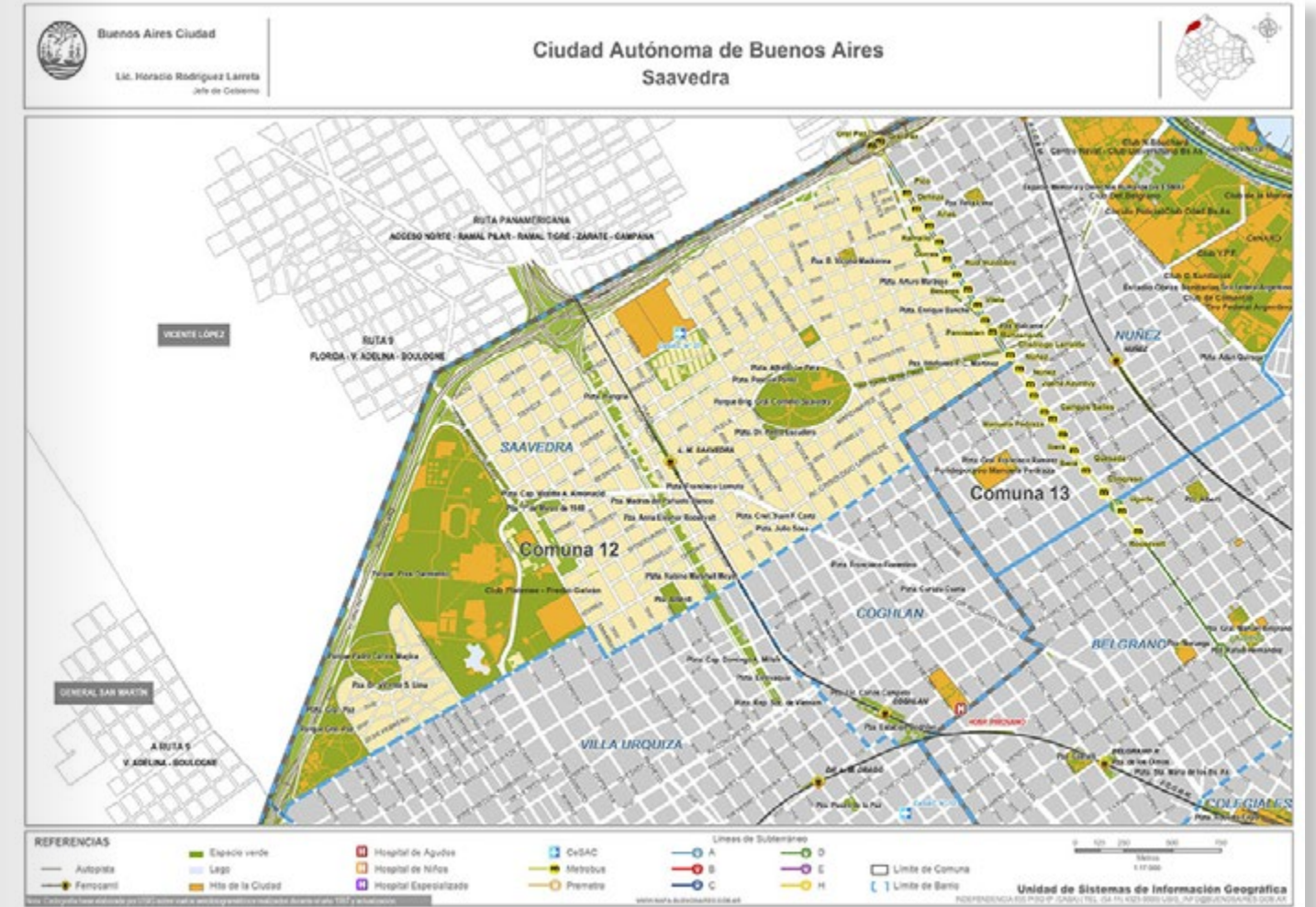
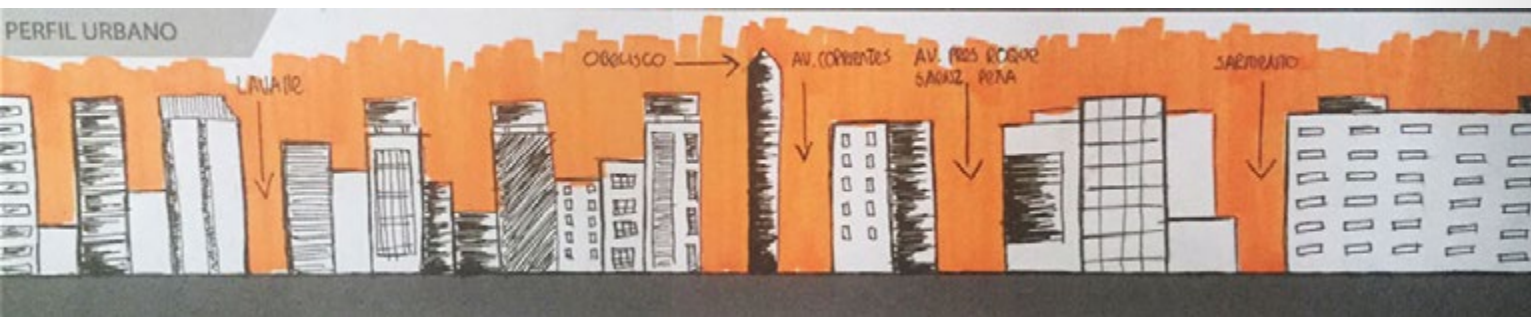


Imagen No. 46 – Pie de foto: Conectividad vial.

Fuente: elaborada por los autores.

Image No. 46– Photograph Caption: Road connectivity.

Source: Made by the authors.

dotados, con alto impacto metropolitano y que puedan suplir todas las necesidades de la población. Por otro lado, se busca integrar los varios y numerosos conocimientos que pueden proporcionar las diferentes carreras de la mesa de trabajo, que incluyen Administración de Empresas, Ingeniería Civil y Mecatrónica, Economía y Arquitectura, para así poder desarrollar una propuesta más compacta. Es importante generar una nueva dinámica urbana que busque incentivar a la población a hacer uso de los espacios deportivos construidos en el Parque Polideportivo Roca.

integrate the diverse knowledge that the members of the worktable can contribute from their various fields, including Business Administration, Civil and Mechatronics Engineering, Economics, and Architecture, in order to prepare a more complete proposal. It is important to generate new urban dynamics that encourages the population to use and enjoy the sports facilities of Parque Polideportivo Roca.

Metodología

La metodología usada para el estudio se basó en el método cualitativo. Esto permitió analizar y comprender por medio de investigaciones un panorama de la realidad que se vive en el territorio, para así desarrollar la propuesta de construcción y adecuación como solución a una problemática. De igual manera, este método permitió conocer las características de una población ya determinada, que para esta investigación y desarrollo de la propuesta son principalmente los habitantes que residen en Villa Soldati en la Comuna 8. Además, permitió realizar una recolección de datos sin medición numérica, que facilitó el entendimiento de las situaciones generales y específicas de los habitantes que residen alrededor del área de intervención analizada.

Para el estudio de caso, es importante analizar, comprender y describir a profundidad los antecedentes en la población de Villa. La propuesta está basada en la recopilación de información. Para realizar dicha recolección de información, se hizo uso de herramientas básicas tales como entrevistas, encuestas, análisis urbanísticos y de población, las cuales permitieron comprender la percepción que tiene la población de su contexto.

Cuestionario:

1. ¿Practica algún deporte?
2. ¿Ha usado los equipamientos deportivos alguna vez en la vida?
3. ¿Usa los equipamientos deportivos seguido?
4. ¿Le gustaría vivir cerca de un equipamiento deportivo de impacto metropolitano?
5. ¿Usaría un equipo deportivo de alto rendimiento si estuviera cerca a su lugar de residencia?
6. ¿Le gustaría una conexión peatonal/vehicular con la provincia Avellaneda por encima del río?
7. ¿Tiene bicicleta? ¿Estaría dispuesto a comprar bicicleta si hay buena cicloinfraestructura?
8. ¿Usa la bicicleta como medio alternativo de transporte urbano?

Methodology

The methodology used for the study was based on the qualitative method. This allowed us to use research tools in order to analyze and understand the current reality of the territory, and then prepare a construction and adaptation proposal as a solution to the identified problems. Furthermore, this method allowed us to determine the characteristics of the specific population, which, for this research and proposal, included mainly the residents of Villa Soldati in Comuna 8. The methodology also included performing data collection without numerical measurement, which allowed the understanding of general and specific situations of the people that live around the analyzed area of intervention.

For the case study, it is important to analyze, understand, and describe the background of the population of Villa Soldati. The proposal is based on the collection of information, made possible by using basic tools such as interviews, surveys, and urbanistic and population analysis, with the aim of understanding the perception of the population about their living space and surroundings.

Survey:

1. Do you play/practice any sport?
2. Have you ever used a sports facility?
3. Do you use sports facilities often?
4. Would you like to live near a metropolitan sports facility?
5. Would you use high-performance sports facility if it were near your place of residence?
6. Do you agree with the construction of a pedestrian/vehicular connection with the Avellaneda province above the river?
7. Do you have a bicycle? Would you be willing to buy a bicycle if there was proper cycling infrastructure?
8. Do you use a bicycle as an alternative means of urban transport?

9. ¿Estaría dispuesto a vivir en la post villa olímpica (V.I.S.), teniendo en cuenta la ubicación?
10. ¿Siente que el sector es inseguro para largos recorridos ciclopeatonales?
11. ¿Qué dotación deportiva cree que hace falta para la zona (Comuna 8)?

9. Would you be willing to live in the post-olympic village housing units (V.I.S.), considering their location?
10. Do you feel that the area is unsafe for long cyclo-pedestrian routes?
11. What sports facilities are needed in the area (Comuna 8)?

Tabla- 1

Sí	Total % (sí)
19	48%
27	69%
7	18%
29	74%
21	54%
29	74%
10	26%
5	15%
14	36%

Table- 1

Yes	Total % (yes)
19	48%
27	69%
7	18%
29	74%
21	54%
29	74%
10	26%
5	15%
14	36%

Tabla - 2

Pregunta	Sí	No	% (Sí)
1	10	0	100%
2	9	1	90%
3	6	4	60%
4	10	0	100%
5	10	0	100%
6	10	0	100%
7	4	6	40%
8	2	8	20%
9	10	0	10%
10	Sí		
11	Gimnasio, rugby, fútbol 5, deportes complementarios		

Table- 2

Question	Yes	No	% (Yes)
1	10	0	100%
2	9	1	90%
3	6	4	60%
4	10	0	100%
5	10	0	100%
6	10	0	100%
7	4	6	40%
8	2	8	20%
9	10	0	10%
10	Yes		
11	Gym, rugby, five-a-side football, complementary sports		

Tabla - 3

Pregunta	Sí	Indiferente
1	3	3
2	5	1
3	1	5
4	6	0
5	3	3
6	6	0
7	2	4
8	1	5
9	4	2
10	Sí	Sí
11	Fútbol, gimnasio	

Table- 3

Question	Yes	Dk/na
1	3	3
2	5	1
3	1	5
4	6	0
5	3	3
6	6	0
7	2	4
8	1	5
9	4	2
10	Yes	Yes
11	Soccer, gym	

Tabla - 4

Pregunta	% (Sí)	Sí	Indiferente	% (Sí)
1	50%	2	6	25%
2	83%	8	0	100%
3	17%	0	8	0%
4	100%	8	0	100%
5	50%	3	5	38%
6	100%	8	0	100%
7	33%	3	5	38%
8	17%	2	6	25%
9	67%	0	8	0%
10	Sí			
11	Indiferente			

Table- 4

Question	% (Yes)	Yes	Dk/na	% (Yes)
1	50%	2	6	25%
2	83%	8	0	100%
3	17%	0	8	0%
4	100%	8	0	100%
5	50%	3	5	38%
6	100%	8	0	100%
7	33%	3	5	38%
8	17%	2	6	25%
9	67%	0	8	0%
10	Yes			
11	DK/NA			

Tabla - 5

Pregunta	Sí	Indiferente	% (Sí)
1	4	1	80%
2	5	0	100%
3	0	5	0%
4	5	0	100%
5	5	0	100%
6	5	0	100%
7	1	4	20%
8	0	5	0%
9	0	5	0%
10	Sí		
11	Pista de carreras		

Table- 5

Question	Yes	Dk/na	% (Yes)
1	4	1	80%
2	5	0	100%
3	0	5	0%
4	5	0	100%
5	5	0	100%
6	5	0	100%
7	1	4	20%
8	0	5	0%
9	0	5	0%
10	Yes		
11	Racetrack		

En la propuesta se planteó un importante acercamiento a la Comuna 8 y la provincia de Avellaneda, que se encuentra próxima al área de afectación en la zona de intervención, con el fin de llegar a un mejor entendimiento sobre el usuario y su territorio. El análisis de la Comuna 8 tuvo en cuenta precisamente las ocho manzanas más cercanas al Parque Polideportivo Roca, lo cual permitió el examen de las estructuras viales y ambientales, sus dinámicas urbanas y las tendencias de desplazamiento, además de los diferentes usos del suelo. En la propuesta se hace gran énfasis en la reactivación de las zonas deportivas, la infraestructura peatonal y la ciclovía. En cuanto a la parte arquitectónica, se plantea realizar edificaciones cuya función sea articular los espacios públicos con los espacios deportivos en donde se integren las zonas de alta tensión.

Para el desarrollo de los objetivos, se propone construir un puente peatonal para articular las dos poblaciones divididas por el río Matanza. La principal función de este puente peatonal es integrar la población segregada y mantener un flujo constante de individuos en la zona intervenida. Tras el análisis del entorno del Parque

The proposal involves an important approach to Comuna 8 and the province of Avellaneda, which is adjacent to the affected zone in the area of intervention, seeking to achieve a better understanding of the user and its territory. The analysis of Comuna 8 considered the eight blocks closest to Parque Polideportivo Roca, where we examined the road and environmental structures, their urban dynamics and travel trends, as well as the different land uses. The proposal particularly recommends the reactivation of sports areas, pedestrian infrastructure, and the bike path. As for the architectural proposal, it includes buildings designed to articulate public spaces with sports spaces, integrating high-interaction areas.

To achieve the objectives, we suggest building a pedestrian bridge to articulate the two populations separated by the Matanza River. The main purpose of this pedestrian bridge is to integrate the segregated population and maintain a constant flow of individuals in the area of intervention. An analysis of the surroundings of Parque Polideportivo Roca showed that the population does not use this facility often because the

Polideportivo Roca se hizo evidente la falta de uso por parte de la población, pues no cuenta con buen espacio público y equipamientos dotacionales. De allí nace la propuesta de realizar un puente peatonal que integre a la población segregada y el desarrollo de nuevos equipamientos bien dotados que suplan las diversas necesidades y puedan ser usados con frecuencia no solo por la población de Villa Soldati, sino también por toda la ciudad. Para la consolidación de un proyecto con estas características y de tal magnitud, es necesario un trabajo conjunto de varias carreras profesionales que desde cada área puedan aportar a su desarrollo y hacerlo más compacto, incluyendo carreras tales como Arquitectura, Administración de Empresas, Ingeniería Civil, Ingeniería Mecatrónica y Economía. Con el trabajo en conjunto de las diferentes carreras es claro que cada una puede aportar a la propuesta del proyecto para la consolidación de la misma.

En la propuesta se plantean unas metas claras y sus respectivos impactos, que incluyen principalmente la integración de la población excluida en los espacios deportivos, la reactivación de los diferentes espacios deportivos del Parque Polideportivo Roca realizando mejoras y la construcción de nuevos espacios. Se contempla seriamente la mejora de la infraestructura ciclovial y peatonal. En cuanto a los equipamientos deportivos, es importante generar confort tecnológico, principalmente en los parques acuáticos, implementar articulación de cicloinfraestructura con vías existentes y comunicación con áreas verdes, así como generar potencial de percepción social frente al Parque Polideportivo Roca a escala comunal.

La propuesta busca integrar una marca país, que es una estrategia para capitalizar la reputación de un país en mercados internacionales. Esta estrategia frecuentemente se confunde con una campaña de promoción turística. La marca país es una propuesta de valor de lo que ofrece un país a visitantes e inversionistas. Tiene tres dimensiones: turismo, exportaciones e inversión extranjera directa.

public space, amenities, and equipment are not appropriate. Therefore, we propose building a pedestrian bridge that integrates the segregated population and creating new well-equipped amenities that meet diverse needs and can be used frequently not only by the population of Villa Soldati, but also of the entire city. To successfully carry out a project with these characteristics and of such magnitude, it is necessary to coordinate the joint work of several students from different fields, including Architecture, Business Administration, Civil Engineering, Mechatronics Engineering, and Economics, which can contribute to its development and make it sounder. The joint work of students of different programs and their valuable contributions will ensure the consolidation of the project proposal.

The proposal sets clear goals and impacts, which mainly include integrating the excluded population into the sports venues, and reactivating various sports facilities of Parque Polideportivo Roca making improvements and building new spaces. It also includes the improvement of the biking and pedestrian infrastructure. As for sports amenities and equipment, it is essential to ensure technological comfort, mainly in water parks, to implement the articulation of the biking infrastructure with existing roads and the connection with green areas, as well as to improve the community's perception of Parque Polideportivo Roca.

The proposal seeks to consolidate a country brand, that is, a strategy to capitalize the reputation of a country in international markets. This strategy is often confused with a tourism promotion campaign. The country brand is a value proposition of what a country offers to visitors and investors. It focuses on three aspects: tourism, exports, and direct foreign investment.

The fieldwork must include a photographic record in order to gather different perspectives of the infrastructure and population of Parque Polideportivo Roca, the conduction of personal interviews

Para el desarrollo del trabajo de campo, es relevante realizar un registro fotográfico con el fin de apreciar diferentes perspectivas de la infraestructura y población del Parque Polideportivo Roca, desarrollar entrevistas personales con la población de Villa Soldati, que se encuentra directamente relacionada con el Parque Polideportivo Roca, y evaluar la viabilidad de implementar un análisis de movilidad urbana.

Entre los riesgos iniciales previstos al iniciar el desarrollo de la propuesta se destacan: el potencial inconformismo por parte de la población al ser el Parque Polideportivo Roca el área de intervención; una posible crisis económica; problemas climáticos; y posibles cambios de proyecto; entre otros.

Finalmente, haber conocido la Comuna 8 nos permitió hacer una reflexión sobre cuál es la mejor forma de aportar al progreso de una población específica y cuál es el mejor camino para la reactivación de zonas importantes, como en este caso son los equipamientos deportivos y sus diferentes áreas que ya estaban consideradas en abandono, teniendo en cuenta los residentes de Villa Soldati y el claro potencial que genera la zona. Por esta razón, se realizó una intensa investigación con el fin de entender y proponer una mejora a largo plazo. Esta consiste en unir poblaciones aledañas que sufren de exclusión y que no tenían relación alguna, reactivar las zonas deportivas y construir nuevos espacios para el deporte de alto rendimiento y una mejor circulación peatonal, para crear así comienzos que aporten a la salud y la integridad de las personas.

Referencias

- Barriada. (junio 17, 2016). Villa Soldati. *Barriada*. Recuperado de <http://www.barriada.com.ar/villasoldati.aspx>
- Buenos Aires, G. d. (marzo 3, 2016). Proyecto Urbano Integral – Comuna 8. *Buenos Aires Ciudad*. Recuperado de <http://www.buenosaires.gob.ar/planeamiento/plan-urbano-ambiental-comuna-8>

with the population of Villa Soldati, which has a direct relationship with Parque Polideportivo Roca, and an assessment of the feasibility of implementing an urban mobility analysis.

Initial risks foreseen at the beginning of the development of the proposal are: the potential lack of acceptance by the population of Parque Polideportivo Roca as an area of intervention, a potential economic crisis, environmental issues, and possible project changes, among others.

Finally, visiting Comuna 8 and its community led us to reflect on what is the best way to contribute to the progress of a specific population and what is the best strategy to reactivate important areas, such as the sports facilities and their different spaces, currently abandoned, considering the needs of the residents of Villa Soldati and the clear potential of the area. Therefore, we conducted an intensive research to fully understand the situation and propose a long-term improvement. The proposal consists of integrating nearby populations that have been excluded and lack engagement, reactivating existing sports facilities, and building new spaces for high-performance sports and better pedestrian circulation, thus creating a new beginning that contributes to the health and well-being of people.

Descentralización, S. (junio 11, 2016). Obras comunales a sola firma. *Revista Qué*. Recuperado de <http://www.revistaque.com/politica/obras-comunales-sola-firma-11062016.html>

Planeación, S. d. (2016). *Proyecto urbano integral VERSIÓN PRELIMINAR*. Buenos Aires: Buenos Aires Ciudad.

Vigía. (septiembre 1, 2015). Villa Soldati, breve descripción del barrio. *Agencia El Vigía*. Recuperado de <http://www.agenciaelvigia.com.ar/vasoldati.htm>

References

Barriada. (2016, June 17). Villa Soldati. *Barriada*. Retrieved from <http://www.barriada.com.ar/villasoldati.aspx>

Buenos Aires, G. d. (2016, March 3). Proyecto Urbano Integral – Comuna 8. *Buenos Aires Ciudad*. Retrieved from <http://www.buenosaires.gob.ar/planeamiento/plan-urbano-ambiental-comuna-8>

Descentralización, S. (2016, June 11). Obras comunales a sola firma. *Revista Qué*. Retrieved from <http://www.revistaque.com/politica/obras-comunales-sola-firma-11062016.html>

Planeación, S. d. (2016). *Proyecto urbano integral VERSIÓN PRELIMINAR*. Buenos Aires: Buenos Aires Ciudad.

Vigía. (2015, September 1). Villa Soldati, breve descripción del barrio. *Agencia El Vigía*. Retrieved from <http://www.agenciaelvigia.com.ar/vasoldati.htm>



Foto tomada por Igor Ovsyannykov de Unsplash

Photo by Igor Ovsyannykov on Unsplash