

# PROJECT STATUS REPORT

07/01/2020 - 12/31/2020

## SECTION 1: PROJECT SUMMARY

**Operation number:** RG-T3370

**Suboperation number:** ATN/ME-17266-RG

**Project Name:** LAC-chain for a Seven-digit Impact: Socioeconomic Inclusion of the Poor and Vulnerable through Blockchain Technology

**Purpose:** Impacto en inclusión financiera, económica y social

**Country admin**

HEADQUARTERS WASH. D.C.

**Country beneficiary:**

REGIONAL

**Group:**

C

**SubGroup:**

**Executing Agency:** Inter-American Development Bank

**Team Leader:** ALEJANDROPA

**Project cycle:**

Report Date: 2021 - 01 - 01

Approval Date: 2019 - 03 - 19

Signature Date: 2019 - 03 - 20

First disbursement date: 2019 - 11 - 27

Original Execution End Date:

Current Execution End Date:

Original Last Disbursement Date: 2023 - 07 - 20

Last Current Disbursement date: 2023 - 07 - 20

## SECTION 2: PERFORMANCE

Project's performance summary since the beginning

El proyecto se encuentra desarrollando el ecosistema blockchain de LACChain en 9 países, 6 países con aplicaciones disponibles y un total de 24 casos de uso sobre la red LACChain

Supervision Team Leader comments

El rendimiento del proyecto supera todas las expectativas, con casos de uso crecientes sobre una infraestructura operativa y una vibrante comunidad regional e internacional que desea utilizar la red

Project's performance summary in the last 6 months

En los últimos 6 meses, el proyecto acumuló 24 casos de uso y 36 aliados estratégicos

Supervision Team Leader comments

La adaptación del programa y respuesta ante los nuevos retos de la COVID19, pone a disposición de la región funcionalidades y herramientas útiles para los procesos de inmunización y la reactivación de la economía.

## SECTION 3: INDICATORS AND MILESTONES

**C1 : 1. Asociación de actores público-privados Weight 34% Qualification High Satisfactory**

Indicators	Baseline	Planned	Achieved	Status
<b>I1</b> Número de entidades públicas y privadas sensibilizadas y formadas en LACChain	0	<b>600</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>288</b> ( 2020 - 06 - 22)	In progress
<b>I2</b> Talleres nacionales en al menos 12 países	0	<b>12</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>4</b> ( 2020 - 06 - 30)	In progress
<b>I3</b> Creación de una plataforma de intercambio de experiencias	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>0</b> ( 2020 - 07 - 01)	Finished
<b>I4</b> Diagnósticos de ecosistemas de país	0	<b>5</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>1</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress

**C2 : 2. Infraestructura Tecnológica Weight 19% Qualification High Satisfactory**

Indicators	Baseline	Planned	Achieved	Status
<b>I1</b> Estándares tecnológicos para la infraestructura básica de blockchain	0	<b>2</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>1</b> ( 2020 - 07 - 01)	In progress
<b>I2</b> Una red test blockchain para demostración y prototipado	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>1</b> ( 2020 - 07 - 01)	Finished
<b>I3</b> Evaluación continua de neutralidad y agnosticismo (revisiones anuales)	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>0</b> ( 2020 - 07 - 01)	In progress
<b>I4</b> Una red en producción blockchain	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>0</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress

**C3 : 3. Desarrollo de un mercado de aplicaciones Weight 22% Qualification High Satisfactory**

Indicators	Baseline	Planned	Achieved	Status
<b>I1</b> Estudios de oferta y demanda para el uso de la tecnología con alto impacto social	0	<b>5</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>0</b> ( 2020 - 07 - 01)	In progress

<b>I3</b> Plataforma para conectar desarrolladores y clientes de soluciones blockchain	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>1</b> ( 2020 - 07 - 01)	Finished
<b>I2</b> Hackatones para el desarrollo de soluciones de alto impacto social (incluyendo soluciones para la equidad de género)	0	<b>4</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>1</b> ( 2020 - 07 - 01)	In progress
<b>I4</b> Formación profesional y universitaria en blockchain (número de personas capacitadas)	0	<b>1000</b> ( 2023 - 03 - 20)	<b>0</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress

**C4 : 4. Análisis de datos y utilización de datos Weight 8% Qualification Satisfactory**

Indicators	Baseline	Planned	Achieved	Status
<b>I1</b> Sistema en red de observatorios de ecosistemas blockchain	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 19)	<b>0</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress
<b>I2</b> Sistema de información en tiempo real sobre los impactos de las aplicaciones	0	<b>1</b> ( 2023 - 03 - 19)	<b>0</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress
<b>I3</b> Evaluaciones de casos emblemáticos publicados	0	<b>3</b> ( 2023 - 03 - 19)	<b>0</b> ( 2020 - 10 - 30)	In progress

**C5 : Coordinación Weight 14% Qualification Satisfactory**

**C6 : Evaluación, auditorías y contingencias Weight 2% Qualification Satisfactory**

Milestones	Planned Value	Achieved Value	Due Date	Achieved Date	Status
Condiciones previas	1	1	2019 - 09 - 20	2020 - 06 - 01	Achieved
Numero de paises en LACChain	2	2	2020 - 06 - 20	2020 - 06 - 01	Achieved
Numero de paises en LACChain	6	0	2020 - 12 - 31		Overdue
Numero de paises en LACChain	7	0	2021 - 06 - 30		Pending
Numero de paises en LACChain	6	0	2021 - 12 - 31		Pending
Numero de paises en LACChain	8	0	2022 - 06 - 30		Pending
Numero de proyectos en LACChain	8	0	2022 - 12 - 31		Pending
Numero de paises en LACChain	10	0	2023 - 06 - 30		Pending
Numero de paises en LACChain	10	0	2023 - 12 - 31		Pending

## CRITICAL FACTS THAT HAVE AFFECTED PROJECT'S PERFORMANCE

Community/political opposition

### SECTION 4: RISKS

	Impact Area	Severity	Prob.	Date	Responsible	Mitigation action
<b>Coordination risks</b>	Final Outcome, Intermediary Outcome, Asociación de actores público-privados, (3) Desarrollo de un mercado de aplicaciones, Infraestructura Tecnológica	Medium	Very Low 20%	2020 - 07 - 01	Project Coordinator	The program will make use of best practices in developing consortia of this type and of consensus building and governance protocols for decentralized organizations provided by the technology itself. In addition, coordination and advisory committees will be created as a mechanism to facilitate the necessary coordination among stakeholders.
<b>Technology risks</b>	Final Outcome, Intermediary Outcome, Asociación de actores público-privados, (4) Desarrollo de un mercado de aplicaciones, Infraestructura Tecnológica	High	Medium 60%	2020 - 07 - 01	Project Coordinator	The platform will establish a team to collaborate on technology issues under the framework of the LAC-chain Global Alliance. The team will work to ensure that technological alternatives are diverse, and will remain "technology agnostic" to those that emerge. It will be comprised of TechLab and the main exponents of base platforms currently active in the industry (Ethereum, Hyperledger, Bitcoin-RootStock), and will be curated by MIT Media Lab as the evaluator of technological neutrality in formulating the standards for the technology.
<b>Regulatory risks</b>	Final Outcome, Intermediary Outcome, Asociación de actores público-privados, (2) Infraestructura Tecnológica, Desarrollo de un mercado de aplicaciones	Low	Very Low 20%	2020 - 07 - 01	Project Coordinator	The program will harmonize, contribute to a dialogue on, and collaborate with the set of instruments being made available to the countries by the Bank in this respect. The IDB specialists will serve as a nexus for mitigation of this risk during program implementation.

**TOTAL RISKS QUANTITY: 3 IN EFFECT RISKS: 3 NOT IN EFFECT RISKS: 0 MITIGATED RISKS: 0**

## SECTION 5: SUSTAINABILITY

**Indicate likelihood of project sustainability after project completion:**

P

Justification

La sostenibilidad es probable debido al establecimiento de L-Net

**ASPECTS THAT PUT THE PROJECT SUSTAINABILITY AT RISK**

*[There were no aspects reported during this period]*

**Actions related to sustainability which have been implemented in the project:**

Establecimiento del L-Net

## SECTION 6: PRACTICAL LESSONS

*[There were no lessons learned reported during this period]*