



CURRICULUM VITAE

Nombre: Javier Alejandro Oramas López

Nacimiento: 25/02/2000

Email: javiale2000@gmail.com

Github: <https://github.com/JavierOramas>

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/javier-alejandro-oramas-l%C3%B3pez-7ab47b160/>

Formación

desde Septiembre 2018	Licenciatura en Ciencia de la Computación, Universidad de La Habana. Estudiante de cuarto año.
Septiembre 2015 – Mayo 2018	Instituto Preuniversitario Vocacional de Ciencias Exactas Ernesto Guevara, Centro Provincial de Concursos. Bachiller en Ciencias

Proyectos

Junio 2023	Proyecto académico, Desarrollo de sistema distribuido para AutoGOAL (auto descubrimiento, tolerancia a fallos, replicación)
Mayo 2023	Proyecto académico, Inferencia de matrices de contacto de poblaciones a partir de datos demográficos utilizando Machine Learning, transformers https://github.com/geeksLabTech/epidemic-classification-ml-project .
Noviembre 2022	Proyecto académico, Simulación del mundial de Fútbol Qatar 2022 Utilizando un enfoque multi-agente con inteligencia artificial clásica, planificación . https://github.com/geeksLabTech/FIFA_World_Cup_2022 https://www.postdata.club/suplementos/mundial-qatar/pronosticando-qatar.html
Junio 2022	Proyecto académico, aplicación de gestión de taxis, desarrollada con flutter y backend en fastapi, modelación de la base de datos utilizando SQLAlchemy https://github.com/geeksLabTech/taxi_app https://github.com/geeksLabTech/TaxiApi
Junio 2022	Proyecto académico, desarrollo en dotnet 6.0 de un sistema de gestión de museo, utilizando metodologías ágiles y arquitectura multicapa. https://github.com/JavierOramas/museum-management-dev
Junio 2022	Proyecto académico, desarrollo en Prolog de un simulador del juego “Azul” https://github.com/JavierOramas/project-azul
Mayo 2022	Proyecto académico, análisis estadístico utilizando regresión lineal para estimar el “standing reach” de un jugador de basketball utilizando otras estadísticas. https://github.com/geeksLabTech/second_statistics_project
Mayo 2022	Proyecto académico, estudio estadístico y prueba de hipótesis sobre un dataset

	conformado por datos de jugadores de basket recopilados en el 2012 por la NBA. https://github.com/geeksLabTech/first-statistics-project
Mayo 2022	Proyecto académico, desarrollo en Python de un simulador de una red de computadoras, desde la capa física hasta la capa de red https://github.com/geeksLabTech/NetworkSimulator
Enero 2022	Proyecto académico, desarrollo en C de un Servidor Web para Linux https://github.com/geeksLabTech/web_server
Diciembre 2021	Proyecto académico, desarrollo en C de un Shell de Linux https://github.com/geeksLabTech/SO_Shell
Junio 2021	Proyecto académico, desarrollo de un microprocesador MIPS funcional https://github.com/JavierOramas/MIPS-Micro https://github.com/JavierOramas/MIPS-Micro/blob/master/informe.pdf
Mayo 2021	Proyecto académico, TicTacToe empleando Minimax con Python https://github.com/JavierOramas/TicTacToe_AI
Abril 2021	Desarrollo de un Bot para automatizar respuestas con una base de conocimiento de preguntas frecuentes para el sitio web de una empresa, empleando Euclidean dot Product con Python como entorno de desarrollo https://github.com/JavierOramas/FAQ-Chat-Bot-Nous
Enero 2021	Desarrollo de la aplicación LaLuu para estimar el consumo eléctrico basado en los equipos y las horas de uso de los mismos , empleando Dart/Flutter https://github.com/geeksLabTech/LaLuu Menciones sobre la apk LaLuu en la prensa cubana
Noviembre 2020	Desarrollo de una herramienta re compresion de video por lotes (video-diet, actualmente diet-video) https://pypi.org/project/diet-video/
Agosto 2020	Desarrollo de un servidor con clientes web y android para la visualizacion de temperaturas de discos y microprocesador de manera remota; empleando Python para el desarrollo de la API, Streamlit para la aplicación web y Dart/Flutter para el cliente android. https://github.com/JavierOramas/temperatureMonitor https://github.com/JavierOramas/temperatureMonitor-app
Julio 2020	Desarrollo de aplicación Covid19CubaData para el análisis de los datos de la COVID-19 en Cuba (miembro del equipo de desarrollo), con Python https://github.com/covid19cuba/covid19cuba-action
Febrero 2020	Desarrollo de un Modelo de predicción de casos de Dengue basados en variables meteorológicas utilizando Machine Learning y Deep Learning , empleando Jupyter Notebook con Python como lenguaje de programación https://github.com/JavierOramas/DengAI

Julio 2019	Desarrollo de un Modelo de predicción de los resultados para los Juegos Panamericanos Lima 2019 , utilizando Machine Learning , Python con algoritmos de la biblioteca SKLearn https://github.com/JavierOramas/PanamericanPredictor
Febrero 2019	Desarrollo del videojuego “El Origen”, empleando Unity con C# como lenguaje de programación

Eventos

Mayo 2023	Delegado y ponente presentando “Prediciendo el Mundial Qatar 2023, un enfoque basado en agentes”. I Taller de Inteligencia Artificial, Ciencia de Datos y aplicaciones criptográficas. Evento Saber UH, Facultad de Matemática y Computación. Universidad de La Habana.
Diciembre 2022	Foro UH 2023, Presentación de las predicciones Mundial FIFA 2023. Universidad de La Habana
Noviembre 2020	Python Pizza Holguín 2020, Conferencia: Video-Diet: poniendo a dieta tu almacenamiento https://youtu.be/c--NOwM5W-0
Febrero 2020	Competición en Driven Data para la predicción de casos de Dengue basados en variables meteorológicas utilizando Machine Learning y Deep Learning https://www.drivendata.org/competitions/44/dengai-predicting-disease-spread
Julio 2019	Concurso internacional Modelos de predicción de resultados para los Juegos Panamericanos Lima 2019 , utilizando Machine Learning https://github.com/JavierOramas/PanamericanPredictor/blob/master/panamerican_predictor_paper.pdf http://www.postdata.club/issues/201907/el-medallero-de-lima-2019-que-se-puede-esperar.html
Febrero 2019	MATCOM Game Festival 2019, participación con el videojuego “El Origen”
Octubre 2018	Concurso Nacional ACM-ICPC 2018, UH-KEJ (participación como equipo de la Universidad de La Habana) https://icpc.global regionals/finder/cnc-2018/standings
Septiembre 2018	Concurso Local ACM-ICPC 2018, UH-KEJ (participación como equipo de la Universidad de La Habana) https://matcomgrader.com/post/5179/resultados-del-concurso-local-caribeno-2018
Noviembre 2017	Final Caribeña ACM-ICPC 2017, Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)

	Carta de invitación Director General, Final Caribeña del ACM – ICPC 2017 https://matcomgrader.com/post/5167/the-2017-acm-icpc-caribbean-finals https://coj-forum.uci.cu/viewtopic.php?t=3315
Octubre 2017	Final Cubana ACM-ICPC 2017, Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Junio 2017	IV Copa de Programación Universidad Central de Las Villas , Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Marzo 2017	Concurso Nacional de Informática 2016-2017 , para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba.
Julio 2016	Competencia Iberoamericana de Informática por Correspondencia, México 2016 , representando a Cuba.
Abril – Junio 2016	Preselección Nacional para las Olimpiadas Internacionales de Informática
Enero 2016	Copa Lenin, Concurso de Informática para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba
Diciembre 2015	Copa Regional de Concurso de Informática, Camagüey 2015 para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba
Octubre 2015	Concurso Nacional ACM-ICPC 2015-2016 , Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Septiembre 2015	Concurso Local ACM-ICPC 2015-2016 , Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Febrero 2014	Concurso Nacional de Informática 2013-2014 , para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba.

Premios y Distinciones

Julio 2019	Mejor predicción a nivel internacional (para los resultados de la delegación Cubana) en los Juegos Panamericanos Lima 2019, utilizando <i>Machine Learning</i> http://www.postdata.club/issues/201907/el-medallero-de-lima-2019-que-se-puede-esperar.html https://github.com/JavierOramas/PanamericanPredictor
Febrero 2019	Tercer lugar en MATCOM Game Festival 2019, Videojuego “El Origen”
Octubre 2018	Lugar 13 del Ranking del Caribe, por resultados obtenidos en Concurso Nacional ACM-ICPC 2018, UH-KEJ (participación como equipo de la Universidad de La Habana) https://icpc.global/regionals/finder/cnc-2018/standings
Septiembre 2018	Septimo lugar en el Concurso Local del ACM-ICPC 2018 , UH-KEJ (participación como equipo de la Universidad de La Habana) https://matcomgrader.com/post/5179/resultados-del-concurso-local-caribeno-2018
Junio 2018	Otorgada de manera directa, por resolución del Ministro de Educación, la carrera: Ciencia de la Computación en la Universidad de La Habana,

	atendiendo a los resultados relevantes alcanzados en el Concurso Internacional de Informática (Final Caribeña ACM-ICPC 2017).
Noviembre 2017	Puesto 26 en el Ranking del Caribe y 200 en Latinoamérica, según resultados obtenidos en la Final Caribeña ACM-ICPC, Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria) https://matcomgrader.com/media/posts/5167/ranking/caribbean.png https://matcomgrader.com/media/posts/5167/ranking/general.png
Octubre 2017	Quinto Lugar en la Final Cubana ACM-ICPC, Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Junio 2017	Tercer Lugar en la IV Copa de Programación de la Universidad Central de Las Villas, Team3C-1 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Junio 2016	<u>Reconocimiento del Ministerio de Educación de la República de Cuba por resultados obtenidos como integrante de la Preselección Nacional a las Olimpiadas Internacionales de Informática</u>
Enero 2016	Cuarto Lugar en la Copa Lenin, Concurso de Informática para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba
Diciembre 2015	<u>Tercer Lugar en la Copa Regional inter IPVCE, Concurso de Informática para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba</u>
Octubre 2015	Primer Lugar en la sede UCLV del Concurso Nacional ACM-ICPC 2015-2016 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Septiembre 2015	Tercer Lugar en la sede UCLV del Concurso Local ACM-ICPC 2015-2016 (participación como equipo invitado de la enseñanza preuniversitaria)
Febrero 2014	<u>Segundo Lugar en el Concurso Nacional de Informática para estudiantes de la enseñanza preuniversitaria en Cuba</u>

Membresías

desde 2019	Grupo de Investigación en Inteligencia Artificial de la Facultad de Matemática y Computación de la Universidad de La Habana
Abril – Junio 2016	Preselección Nacional de Cuba a las Olimpiadas Internacionales de Informática
2015 – 2018	Centro Provincial de Concursos, Villa Clara, Cuba

Tecnologías

<i>Lenguajes de Programación:</i>	<i>Otras Tecnologías:</i>
<ul style="list-style-type: none">• C• C++• C#• Python• SQL• Rust• Go• Dart• Prolog• Haskell• Javascript	<ul style="list-style-type: none">• Sklearn• Tensorflow• Pytorch• Git/Github• LaTeX• HTML/CSS• Flutter• Jupyter Notebook• Fastapi• Typer• Beautiful soup• Streamlit• Pandas• Numpy• SQLAlchemy• Dotnet 6.0• Pymongo• Flask• Pyrogram• Matplotlib• Entity Framework• Pytest
https://profile.codersrank.io/user/javieroramas	

Idiomas

Español	Lengua materna
Inglés	Full professional (B2 pendiente)

ANEXOS

Certificado de Bachiller en Ciencias



REPÚBLICA DE CUBA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Nombre del centro: **IPVCE Ernesto Guevara**

Título de Bachiller

Se confiere a:

JAVIER ALEJANDRO ORAMAS LÓPEZ

Por haber culminado y aprobado los estudios correspondientes al Nivel Medio Superior de la Educación Preuniversitaria, en el curso escolar **2017 – 2018**

Y para que conste a todos los efectos, se expide el presente en el municipio **Santa Clara**
Villa Clara a los **18** días del mes de **Mayo** del año 20 **18**



UPP Escuela Vocacional

Lourdes Escobar Morales

IPVCE 2

Director (a) del centro

DrC Lien O'farrill Mons

Director (a) Provincial de Educación

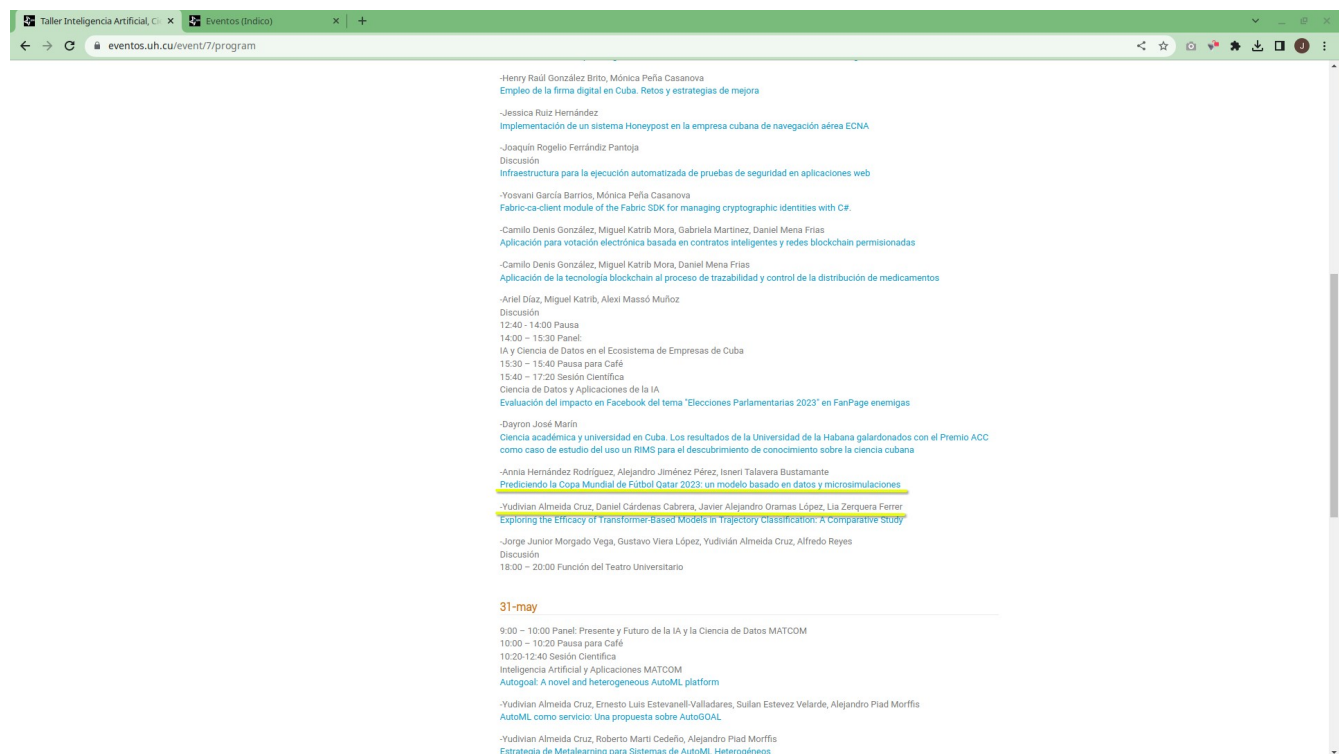
MSc Lianet Cárdenas Zamora

Secretario (a) Docente

Registrado al tomo **VI** folio **14** número **1508** del Registro de Matrícula y Graduados del centro

Registrado al tomo **125** folio **39** número **16217** del Registro de Títulos y Diplomas de la Dirección Provincial de Educación

Programa del taller de IA, DS and AC.



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'eventos.uh.cu/event/7/program'. The page content lists a series of events and speakers:

- Henry Raúl González Brito, Mónica Peña Casanova
[Empleo de la firma digital en Cuba. Retos y estrategias de mejora](#)
- Jessica Ruiz Hernández
[Implementación de un sistema HoneyPost en la empresa cubana de navegación aérea ECNA](#)
- Joaquín Rogelio Ferrándiz Pantoja
Discusión
[Infraestructura para la ejecución automatizada de pruebas de seguridad en aplicaciones web](#)
- Yosvani García Barrios, Mónica Peña Casanova
[Fabric-ca-client module of the Fabric SDK for managing cryptographic identities with C#](#)
- Camilo Denis González, Miguel Katrib Mora, Gabriela Martínez, Daniel Mena Frías
[Aplicación para votación electrónica basada en contratos inteligentes y redes blockchain permissionadas](#)
- Camilo Denis González, Miguel Katrib Mora, Daniel Mena Frías
[Aplicación de la tecnología blockchain al proceso de trazabilidad y control de la distribución de medicamentos](#)
- Ariel Díaz, Miguel Katrib, Alexi Massó Muñoz
Discusión
12:40 - 14:00 Pausa
14:00 - 15:30 Panel:
IA y Ciencia de Datos en el Ecosistema de Empresas de Cuba
15:30 - 15:40 Pausa para Café
15:40 - 17:30 Sesión Científica
Ciencia de Datos y Aplicaciones de la IA
[Evaluación del impacto en Facebook del tema "Elecciones Parlamentarias 2023" en FanPage enemigas](#)
- Dayron José Marín
[Ciencia académica y universidad en Cuba. Los resultados de la Universidad de la Habana galardonados con el Premio ACC como caso de estudio del uso un RIMS para el descubrimiento de conocimiento sobre la ciencia cubana](#)
- Annia Hernández Rodríguez, Alejandro Jiménez Pérez, Isnel Talavera Bustamante
[Prediciendo la Copa Mundial de Fútbol Qatar 2022: un modelo basado en datos y microsimulaciones](#)
- Yudiván Almeida Cruz, Daniel Cárdenas Cabrera, Javier Alejandro Drazmas López, Lia Zerkera Ferrer
[Exploring the Efficacy of Transformer-based Models in trajectory classification: A comparative study](#)
- Jorge Junior Morgado Vega, Gustavo Viera López, Yudiván Almeida Cruz, Alfredo Reyes
Discusión
18:00 - 20:00 Función del Teatro Universitario

31-may

9:00 - 10:00 Panel: Presente y Futuro de la IA y la Ciencia de Datos MATCOM
10:00 - 10:20 Pausa para Café
10:20-12:40 Sesión Científica
Inteligencia Artificial y Aplicaciones MATCOM
[Autogool: A novel and heterogeneous AutoML platform](#)

- Yudiván Almeida Cruz, Ernesto Luis Estevanell-Valladares, Sullán Estevez Velarde, Alejandro Piad Morffis
[AutoML como servicio: Una propuesta sobre AutoGOAL](#)
- Yudiván Almeida Cruz, Roberto Martí Cedeño, Alejandro Piad Morffis
[Estrategia de Metalearning para Sistemas de AutoML Heterogéneos](#)

Fuente: Página de eventos de la Universidad de la Habana (<https://eventos.uh.cu/event/7/program>), captura de pantalla 01/06/2023

Aplicación LaLuu para estimar el consumo eléctrico, basado en los equipos y el tiempo de uso de los mismos. Disponible en Apklis, la tienda de aplicaciones android de Cuba

Apklis

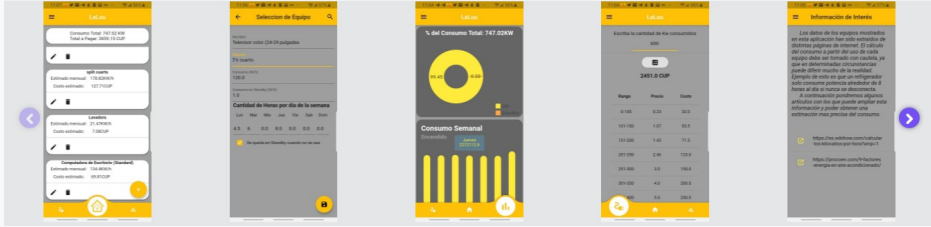
LaLuu
Autor: GeeksLabTech
Versión: v0.1
Última Actualización: Jan 28, 2021
Tamaño: 7 MB

7 MB

Descripción:
Crea tus equipos y ponle el tiempo de uso para obtener un resumen detallado del consumo de estos así como la distribución semanal y consumo en standby.
LaLuu es una herramienta para controlar y estimar el gasto de corriente eléctrica en Cuba, acorde a las nuevas tarifas aprobadas por la UNE en el nuevo ordenamiento económico, recomendamos leer la sección de información de interés para una mejor comprensión de como funciona.
La aplicación se encuentra en beta por lo que quedan varias funcionalidades por añadirle, tendremos en cuenta todas las sugerencias que puedan hacer al respecto.

Detalles:
Versión de Android requerida: Jelly Bean 4.1.x

Categorías:



Fuente: Apklis (<https://www.apklis.cu/application/com.geeksLabTech.LaLuu>), captura de pantalla 25/01/2022

Menciones sobre la apk LaLuu en la prensa cubana

ZONAAPP

Finanzas al día con apps cubanas

Después del proceso de ordenamiento monetario en Cuba es muy importante mantenerse al día con los gastos e ingresos

POR OSWALDO PUPO GUTIÉRREZ Y AILENA PUMAR CUÉ, ESTUDIANTES DE PERIODISMO

A raíz de la Tarea Ordenamiento, que comenzó en el país desde enero del 2021, se han realizado cambios en todos los sectores, incluyendo las finanzas, la electricidad, el salario, entre otros.

En nuestra web, Lunes de App ha tratado de responder en estos últimos meses interrogantes como: ¿cuál será mi nueva tarifa eléctrica?, ¿cómo podré gestionar mis cuentas bancarias? o ¿cuánto será el monto de mi salario este mes?

A continuación, te mostramos algunas aplicaciones a tono con la nueva realidad cubana:

Calcula tu gasto eléctrico

La nueva tarifa eléctrica a partir del 1ro. de enero aumentó considerablemente en comparación a la anterior, antes 100 kWh equivalían a nueve pesos y ahora a 40. Si usted tiene alguna duda sobre este tema, le recomendamos varias aplicaciones desarrolladas con el propósito de comprobar fácilmente su consumo eléctrico.

A través de ApkIs, la tienda de aplicaciones Android de Cuba puede descargar varias Apk para calcular el importe de electricidad; entre ellas se encuentran CalcUNE, Mi Consumo 2021, LaLuu,



Una vez instalada la aplicación, es sencillo su uso: solo debe colocar su lectura eléctrica anterior y la actual. Para obtener la anterior debe remitirse al aviso de consumo, más conocido como el comprobante de la luz, en la parte inferior donde dice lectura, y para la lectura actual debe dirigirse a su metro contador.

Luego presionará en la opción calcular y le mostrará el total de su consumo en kWh y el importe a pagar en CUP, así como la tabla de descripción de su tarifa dividida en los rangos establecidos.

40

Fuente: Pupo, Gutiérrez O. y Pumar, Cué A. (mayo-junio 2021). Finanzas al día con apps cubanas. *Juventud Técnica* 420 (40-41), http://www.juventudtecnica.cu/sites/default/files/jt_420.pdf, ISSN: 0449-4555, captura de pantalla 25/01/2022

Fuente: Red Artemisa (2 de febrero de 2021). *Llegó febrero: calcula tu gasto eléctrico con esta apps.* <https://www.artemisa.gob.cu/es/actualidad/noticias/9806-llego-febrero-calcula-tu-gasto-electrico-con-esta-apps>, captura de pantalla 25/01/2022

Llegó febrero: calcula tu gasto eléctrico con esta apps

02 FEBRERO 2021 VISTO: 613

Valoración: ☆☆☆

Me gusta 15 Compartir Twitter Compartir Google+



Desde el 1 de enero de 2021 a raíz del inicio del proceso de ordenamiento monetario se modificaron los precios de las tarifas de consumo básico, pero entre ellas la más comentada y discutida ha sido la de electricidad.

La nueva tarifa eléctrica aumentó considerablemente en comparación a la anterior, antes 100 kWh equivalía a 9 pesos y ahora a 40 pesos. Si usted tiene duda sobre este tema, en Lunes de App le recomendamos varias aplicaciones desarrolladas con el propósito de comprobar fácilmente su consumo eléctrico.

A través de ApkIs, la tienda de aplicaciones Android de Cuba puede descargar varias Apk para calcular el importe de electricidad, entre ellas se encuentran CalcUNE, Mi Consumo 2021, LaLuu, Tarifa Eléctrica, ConsumUNE, UNI UNE, UNE 2021, entre otras.

Le aconsejamos que antes de instalar cualquiera de ellas, verifique las opciones de detalles en ApkIs para que compruebe cuál diseño le atrae más o le parece más útil y revise los comentarios de los usuarios que ya han utilizado la app.

Una vez instalada la aplicación es sencillo su uso, solo debe colocar su lectura eléctrica anterior y la actual, para obtener la anterior debe remitirse al aviso de consumo o más conocido como el comprobante de la luz, en la parte inferior donde dice lectura; y para la lectura actual debe dirigirse a su metro contador.

Luego presionará en la opción calcular y le mostrará el total de su consumo en kWh y el importe a pagar en CUP, así como la tabla de descripción de su tarifa dividida en los rangos establecidos.

Las apps sugeridas desde ApkIs:

<https://www.apkIs.cu/application/generator044developers.com.calcunepro>

https://www.apkIs.cu/application/appinventor.ai_esnardiomali.Mi_Consumo_2021

<https://www.apkIs.cu/application/com.geekslabTech.LaLuu>

<https://www.apkIs.cu/application/com.asdevel.kilowatts>

Aplicación Covid19CubaData para el análisis de los datos de la COVID-19 en Cuba

LICENSE

Update LICENSE

README.md

Update README.md

action.yml

Add group id to env

get.py

Implement split jsons

main.py

Fix "sexo" error

poetry.lock

Fix "sexo" error

pyproject.toml

Fix "sexo" error

requirements.txt

Update requirements

2 years ago

4 watching

Training...

Javier Alejandro Oramas López
JavierOramas
CS student at @matcom, University of Havana
Cuba

Committed to this repository

14 months ago

README.md

Covid19 Cuba Data GitHub Action

License: [GPLv3](#) last commit: [july 2021](#) commit activity: [0/month](#) stars: [13](#) forks: [8](#) watchers: [4](#) contributors: [8](#)

GitHub Action of Covid19 Cuba Data project to check data and generate other more comfortable and versioned data from the <https://covid19cubadata.github.io> original data.

Languages



Python 99.9%

Dockerfile 0.1%

Fuente: GitHub (<https://github.com/covid19cuba/covid19cuba-action>), captura de pantalla 25/01/2022

Competición en Driven Data, desarrollo de un modelo para la predicción de casos de Dengue basado en variables meteorológicas, utilizando Machine Learning y Deep Learning

<https://www.drivendata.org/competitions/44/dengai-predicting-disease-spread/submissions/>

DengAI: Predicting Disease Spread

HOSTED BY DRIVENDATA

25.9760	JOramas	2020-03-13 21:52:10 UTC
25.8534	JOramas	2020-03-13 21:53:20 UTC
25.4014	JOramas	2020-03-14 00:39:57 UTC
!	JOramas	2020-03-14 03:38:53 UTC
!	JOramas	2020-03-14 03:40:26 UTC
!	JOramas	2020-03-14 03:54:56 UTC
24.9447	JOramas	2020-03-14 03:58:45 UTC
25.7548	JOramas	2020-03-14 04:16:14 UTC
31.0072	JOramas	2020-03-15 22:09:13 UTC
!	JOramas	2020-03-17 00:49:48 UTC
!	JOramas	2020-03-17 00:56:02 UTC
25.7764	JOramas	2020-03-17 04:12:28 UTC
25.8269	JOramas	2020-03-18 21:02:35 UTC
27.1082	JOramas	2020-03-21 17:42:10 UTC
25.8077	JOramas	2020-03-21 17:47:03 UTC
25.8077	JOramas	2020-03-21 17:54:24 UTC

Fuente: DrivenData (<https://www.drivendata.org/competitions/44/dengai-predicting-disease-spread>), captura de pantalla 25/01/2022

Python Pizza Holguín 2020, Conferencia: Video-Diet: poniendo a dieta tu almacenamiento

The screenshot shows a YouTube playlist page. At the top, the YouTube logo and a search bar are visible. The main video player displays a red background with a white Python logo and the text 'REPRODUCIR TODO'. Below the player, the title 'Holguín 2020' is shown, followed by the statistics '24 vídeos • 112 visualizaciones • Actualizado por última vez el 15 nov 2020'. To the right, a list of videos is displayed, including 'Video-diet, poniendo tu...', 'Python y la Meteorología...', and 'The Document Foundation'.

YouTube

Buscar

Video-diet, poniendo tu...
Python Pizza Holg...

Python y la Meteorología...
Python Pizza Holg...

The Document Foundation
Python Pizza Holg...

Fuente: Oramas, J. [Python Pizza Holguín]. (15 de noviembre de 2020). *Video-Diet: poniendo a dieta tu almacenamiento* [Video]. YouTube <https://youtu.be/c--NOwM5W-0>, captura de pantalla 25/01/2022

Modelos de predicción de resultados, Juegos Panamericanos Lima 2019

El medallero de Lima 2019 ¿qué podemos esperar?

Por Yulivian Almeida, Sami Reyes y Ernesto Guerra

28/7/2019

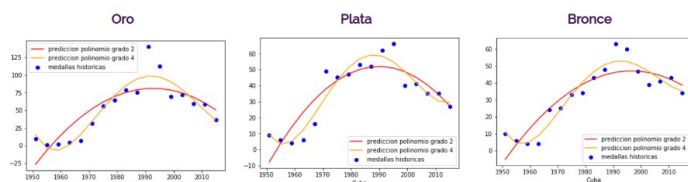
Otra de tantas predicciones

Otra predicción basada en un modelo de Regresión Simple

Los estudiantes de primer año del Grupo de Investigación en Inteligencia Artificial de la Facultad de Matemática y Computación de la Universidad de La Habana también se atrevieron a realizar un pronóstico y lo compartieron. En este caso, los estudiantes se basaron igualmente en los resultados de los Juegos Panamericanos previos. Así, para predecir el valor de la cantidad de un tipo de medalla para una cita, utilizaban el valor de la misma en la cita previa.

Como método de regresión utilizaron LinearRegression en su implementación de scikit-learn. Asimismo valoraron dos variantes de este método, una utilizando un polinomio de grado 2 y otra con un polinomio de grado 4.

Curvas de Predicción



Para la predicción final utilizaron el valor medio que se obtenía de ambas predicciones, la de la Regresión Lineal con un polinomio de grado 2 y la de la Regresión Lineal con un polinomio de grado 4. De esta manera, pronosticaron que Cuba obtendría 32 medallas de Oro, 27 de Plata y 35 de Bronce y ocuparía el quinto lugar del medallero.

Pronóstico de los estudiantes para los 10 primeros países en Lima 2019

	País	Oro	Plata	Bronce	Total
1	Estados Unidos	79	60	64	203
2	Canadá	70	60	62	192
3	Brasil	50	41	66	157
4	Colombia	33	18	35	86
5	Cuba	32	27	35	94
6	México	30			
7	Argentina	25			
8	Ecuador	9			
9	Venezuela	8			
10	Guatemala	8			

En el pronóstico resalta el bajo número de medallas que se predice ser un modelo de regresión simple donde solo tiene información de temporal y, por tanto, para valores en intervalos no conocidos suele

Del mismo modo, para Cuba, predice un menor número de medallas respecto a Toronto 2015. Aquí predice un quinto lugar en el medallero

Por otra parte, coincide también con los mismos 10 países del medallero con respecto a los otros pronósticos. La otra diferencia acá es que Ecuador superaría a Venezuela en cuanto a medallas de Oro. De manera similar, destaca el elevado número de medallas de Oro que otorga tanto a Canadá como a Brasil.

Cómo se comportó cada modelo de predicción con respecto a la realidad solo lo sabremos el 11 de agosto cuando concluyan en Lima los XVIII Juegos Panamericanos.

Conteo de medallas


Todos los deportes Todos los medallistas Buscar








Posición	CON				Total
1	Estados Unidos	120	88	85	293
2	Brasil	55	45	71	171
3	México	37	36	63	136
4	Canadá	35	64	53	152
5	Cuba	33	27	38	98
6	Argentina	32	35	34	101
7	Colombia	28	23	33	84

Fuente: Lima 2019, Juegos Paramericanos y Parapanamericanos (11 de Agosto de 2019). *Conteo de Medallas* <https://www.lima2019.pe/medallero-panamericanos>, captura de pantalla 25/01/2022

Fuente: Almeida, Y. , Reyes, S. y Guerra, E. (28 de julio de 2019). El medallero de Lima 2019 ¿qué podemos esperar? *PostData.club Periodismo de Datos*.
<http://www.postdata.club/issues/201907/el-medallero-de-lima-2019-que-se-puede-esperar.html>,
captura de pantalla 25/01/2022

Ranking Caribeño basado en resultados de los Concursos Nacionales del ACM-ICPC 2018, team UH-KEJ ocupando el puesto 13





LOGINSIGN UP

World Finals ^

ScheduleActivitiesTeamsWorld Finals RulesVideo/Photo CoverageWorld Finals ResultsPast ProblemsFinals ProblemsDress Rehearsal ProblemsFact SheetProg. EnvironmentLocal Info

Regionals ^

Compete ^

REGION FINDER > LATIN AMERICA > CARIBBEAN FINALS > CARIBBEAN NATIONAL CONTESTS











SUBCONTESTS

Standings for The 2018 ACM-ICPC Caribbean National Contests

Place ↑	Institution	Team	Problems Solved
Filter...	Filter...	Filter...	Filter...
11	Universidad de las Ciencias Informáticas	UCI FreesTyle	7
12	Universidad de La Habana	The mobsters	7
13	Universidad de La Habana	UH-KEJ	7
14	Universidad de Oriente - Sede Antonio Maceo	Mirage	7
15	Universidad de las Ciencias	cin >> comentarios	7

Fuente: International Collegiate Programming Contest (octubre de 2018). *Standings for The 2018 ACM-ICPC Caribbean National Contests*. <https://icpc.global/regionals/finder/cnc-2018/standings>, captura de pantalla 25/01/2022

Resultados del Concurso Local ACM-ICPC 2018, muestra al equipo UH-KEJ en el puesto 7

The 2018 ACM-ICPC Caribbean Local Contests (Real Contest)														
Standings														
First accepted in contest			First accepted in problem			Accepted submission			Rejected submission			Pending submission		
	Contestant		AC	Time	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	UH++		9	883	13	185	(-3)	160	123	69	118	39	103	13
2	Limitless		8	783	41	176	(-5)	95	(-1)	61	141	35	122	12
3	3N17M4		7	788	8		182			46	175	21	209	7
4	Firefox reborn		7	920	47	97	(-6)	(-3)	96	145	227	110		38
5	UCLV.h		6	401	6	28		(-4)	(-3)	(-7)	108	56	154	9
6	UH_0X		6	407	19	135		(-6)	(-6)	38	98	56		21
7	UH-KEJ		6	557	22				(-1)	104	52	29	199	11
8	BESTARD		6	842	66	(-7)			229	141	128	60		38
9	UH-SAM		5	356	15	(-1)				132	80	32		17
10	UCI FreesTyle		5	431	22				(-1)	84	167	88	(-2)	10

Fuente: Matcom Online Grader (septiembre de 2018). *Resultados del Concurso Local Caribeño 2018*. Facultad de Matemática y Ciencia de la Computación, Universidad de La Habana. <https://matcomgrader.com/post/5179/resultados-del-concurso-local-caribeno-2018>, captura de pantalla 25/01/2022

Carta de invitación del Director General, Final Caribeña del ACM – ICPC 2017



The 2017 ACM-ICPC Caribbean Finals Invitation Letter for teams

Dear **Javier Alejandro Oramas López**,

(Instituto Preuniversitario Vocacional de Ciencias Exactas "Ernesto Guevara")

We hereby invite you to participate in the **2017 ACM-ICPC Caribbean Finals**¹: a regional computer programming contest that will take place simultaneously at the **Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas (UCLV)**², the **Universidad Metropolitana – Puerto Rico (UMET-PR)**³ and the **Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM)**⁴. You are expected to participate at the **Cuban Site**, and must be present **from November 8th to November 12th**. Customized information about the costs (registration fee, accommodation, etc.) will be sent to you in a separate note. Transportation to/from the site will depend of you or your institution.

The Caribbean Finals took place for the first time in 2009 and among its main goals are:

- To encourage the development and recognition of programming, math, problem solving, and teamwork skills.
- To provide a space in which students and professors may exchange experiences and knowledge.
- To provide a platform to encourage and direct the public attention towards the next generation of professionals.
- To qualify Caribbean teams for the ACM-ICPC World Finals.

In the current edition of the Caribbean Finals, **more than 60 teams from at least 5 countries are expected to compete**⁵, all pursuing the dream and privilege to qualify for the **2018 ACM-ICPC World Finals** in Beijing, China⁶.

Your participation in the event as **Contestant (Team3C-1)** will be instrumental to the development and strengthening of the ACM-ICPC in the Caribbean.

It will be a great pleasure to see you in the 2017 Caribbean Finals!

Best regards,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dovier', is placed above the printed name.

Dovier Antonio Ripoll Méndez

General Director, 2017 Caribbean Finals

E-mail: daripoll@uci.cu

Voice: +53.7835.8886 (home), +53.54.50.0563 (mobile)

¹ <https://icpc.baylor.edu/regionals/finder/cf-2017>

² <http://www.uclv.edu.cu/>

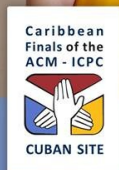
³ <http://umet.suagm.edu/>

⁴ <http://www.pucmm.edu.do/>

⁵ <https://icpc.baylor.edu/regionals/finder/cf-2017/teams>

⁶ <https://icpc.baylor.edu/>

Team3C-1, equipo del IPVCE Ernesto Guevara de Villa Clara, invitado a la Final Caribeña ACM-ICPC 2017



Equipo/Team: Team3C-1

Fuente: Matcom Online Grader (octubre de 2017). *The 2017 ACM-ICPC Caribbean Finals*. Facultad de Matemática y Ciencia de la Computación, Universidad de La Habana.

<https://matcomgrader.com/post/5167/the-2017-acm-icpc-caribbean-finals>, captura de pantalla 25/01/2022



Equipos clasificados a la Final Caribeña del ACM – ICPC 2017, Team3C-1 participa como invitado por los resultados obtenidos en el CNC2017

MENU

- Content
 - Index page
 - Search
 - Register
- Help
 - FAQ
 - BBCode FAQ
 - Terms of use
 - Privacy policy

CLOCK

10:03:42

SEARCH

Search...

PostsGo

Advanced search

TOP POSTERS

Username	Posts
ymondelo20	1908
dovier	1143
HaZard	114
humbertodiaz	97
isaac	83

BIRTHDAYS

Congratulations to: ybroche (32)

In the next 30 days

- NelsonGarcia (33)
- Elludis (31)
- Oreste (30)
- HelpsyImpossy (30)
- loyapeTrealay (34)
- ypizarroza (32)
- JavierO (22)
- hyholema (29)

CNC2017 - Equipos clasificados a la Final Caribeña 2017

[Post Reply](#) [Search this topic...](#)

CNC2017 - Equipos clasificados a la Final Caribeña 2017
by dovier • 5 years ago

INTRODUCCIÓN

Considerando:

- Los rankings de los Concursos Nacionales Caribeños (CNC) 2017
- Las reglas de clasificación para países que compiten en la Sede Cubana 2017 (y que la capacidad de equipos oficiales en esta Sede es 30)
- Las reglas de clasificación para países que compiten en la Sede Dominicana 2017 (y que la capacidad de equipos oficiales en esta Sede es 15)

Seguidamente los equipos clasificados desde los [CNC 2017](#) a la [Final Caribeña 2017 del ACM-ICPC](#) (Concurso Regional).

CLASIFICADOS POR CUBA A LA SEDE CUBANA

- UC-CP (1 equipo): **TheRookies** (obtiene cupo1, clasificado por mejor equipo de Ciencias Pedagógicas)
- ITM (1): **ITM-6** (obtiene cupo2, clasificado por mejor equipo de instituciones militares)
- UO-SAM (3): **Netscape** (cupo3), **Limitless** (cupo6), **A-SAO** (cupo12)
- UH (4): **UH++** (cupo4), **UH Class Zero** (cupo7), **The Black Pearl** (cupo9), **Math.UH** (cupo27)
- UCLV (4): **KFP** (cupo5), **SmartWare** (cupo10), **LevelUp** (cupo15), **Accepted** (cupo21)
- UCI (3): **FreesTyle** (cupo8), **UCI BLACK-OUT 01** (cupo11), **CyberWorld** (cupo13)
- UO-SJAM (1): **Quas+Wex+Exort** (cupo14)
- UPR (1): **UPRising** (cupo16)
- CUJAE (2): **Los Troles** (cupo17), **ALL_IN** (cupo18)
- UM (1): **Spetsnaz** (cupo19)
- INTEC (2): **+Rescue+** (cupo20), **FisNuc** (cupo23)
- UHO (2): **Uho-01** (cupo22), **--- DROP DATABASE;--** (cupo24)
- UNAH (1): **Name Not Found** (cupo25)
- UDG-M (1): **FR13NDS** (cupo26)
- UC (1): **UC's Pride** (cupo28)

CLASIFICADOS POR TRINIDAD Y TOBAGO A LA SEDE CUBANA

- UWI-TTO (1 equipo): **Error 404** (obtiene cupo1)
- COSTAATT-CC (1): **Brogrammers** (cupo2)

EQUIPOS INVITADOS A LA SEDE CUBANA

- Equipo clasificado directo a la Final Mundial 2018 en China: **sUrPrise** (Universidad de Pinar del Río)
- Los dos mejores equipos de los preuniversitarios de Cuba: **IPVCE LENIN** (IPVCE "Vladimir Ilich Lenin" de La Habana) y **Team3C-1** (IPVCE "Ernesto Guevara")
- Los dos mejores equipos de los patrocinadores: **UIC 3scape** (Unión de Informáticos de Cuba) y **XETID** (Empresa de Tecnologías de la Información para la Defensa)

nota: por invitados entiéndase que no se tienen en cuenta para premios ni la clasificación a la Final Mundial.

dovier
Posts: 1143
Joined: 10 years ago
★★★★★★★★★★★★★★★★
Location: Havana, Cuba
Gender: ♂

Fuente: Caribbean Online Judge (noviembre de 2017). Final Caribeña del ACM – ICPC 2017. <https://coj-forum.uci.cu/viewtopic.php?t=3315>, captura de pantalla 25/01/2022

Certificado de participación, Final Cubana ACM-ICPC 2017

	
<p>Universidad Central "Marta Abreu" de las Villas Facultad de Matemática, Física y Computación</p>	
<h1>CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN</h1>	
 acm <small>International Collegiate Programming Contest</small>	<p>Otorgado a</p> <p style="text-align: center;">Javier Alejandro Oramas López</p> <p>Por haber participado como</p> <p style="text-align: center;">Concursante</p>
	<p style="text-align: center;">En la Final Cubana del ACM-ICPC sede UCLV</p> <p style="text-align: center;">Dado en Santa Clara, a los 7 días del mes de octubre del 2017</p>
 _____ Dra. Yanet Rodríguez Sarabia Decana de la Facultad	 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">FMFC</div>
	 _____ Lic. José Daniel Rodríguez Morales Director Ejecutivo del ACM-ICPC UCLV

Certificado de participación, IV Copa de Programación Universidad Central de Las Villas


Universidad Central "Marta Abreu" de las Villas
Facultad de Matemática, Física y Computación

CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

  
acm International Collegiate Programming Contest

Otorgado a
Javier Alejandro Oramas López

Por haber participado como
Concursante


En la IV Copa de Programación UCLV

Dado en Santa Clara, a los 10 días del mes de junio del 2017


Dra. Yanet Rodríguez Sarabia
Decana de la Facultad MFC


FMFC


Lic. José Daniel Rodríguez Morales
Director del ACM-ICPC en la Universidad

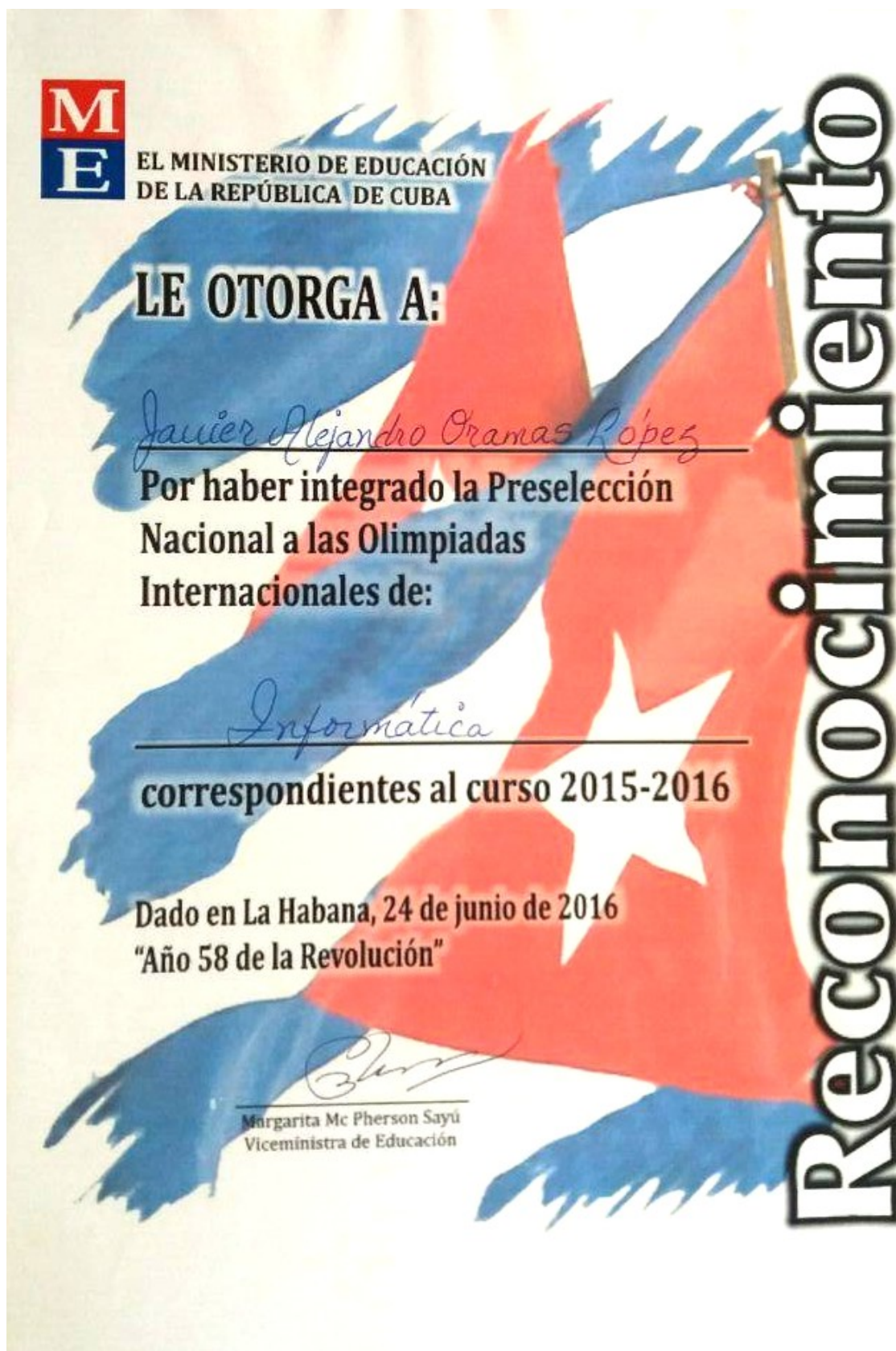
Reconocimiento por Resultados relevantes obtenidos en el Concurso Nacional de Informática, Marzo 2017



Certificado de participación, Competencia Iberoamericana de Informática por Correspondencia, México 2016



Reconocimiento del Ministerio de Educación de Cuba por haber integrado la Preselección Nacional a las Olimpiadas Internacionales de Informática 2016



Reconocimiento por Tercer lugar obtenido en la Copa Regional de Concurso de Informática, Camagüey 2015



Certificado de participación en el Concurso Nacional del ACM-ICPC,
Universidad Central de Las Villas, Octubre 2015

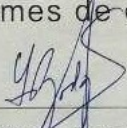
Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas
Facultad de Matemática-Física-Computación
CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

A: *Javier Oramas López*

Por su destacada participación en el Concurso
Nacional del ACM-ICPC 2015-2016

Dado a lo 17 días del mes de octubre del 2015.




Dra. Yareit Rodríguez
Sarabia

Decana de la Facultad MFC

Lic. Jorge David
Hernández Llanes

Director Ejecutivo del,
Movimiento del ACM-ICPC

Certificado de participación en el Concurso Local del ACM-ICPC, Universidad Central de Las Villas, Septiembre 2015

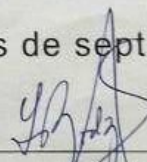
Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas
Facultad de Matemática-Física-Computación
CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

A: *Javier Oramas López*

Por su destacada participación en el Concurso
Local del ACM-ICPC 2015-2016

Dado a lo 26 días del mes de septiembre del 2015.




Dra. Yanet Rodríguez
Sarabia
Decana de la Facultad MFC

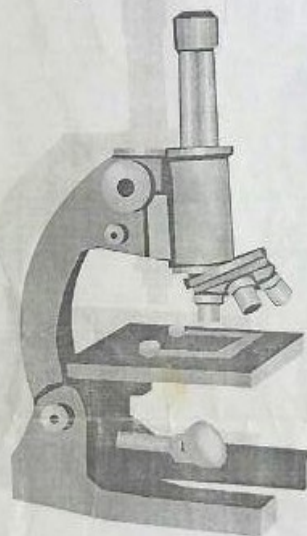

Lic. Jorge David
Hernández Llanes
Director Ejecutivo del
Movimiento del ACM-ICPC

Reconocimiento por Segundo lugar obtenido en el Concurso Nacional de Informática, Marzo 2014

Se le otorga el presente Reconocimiento

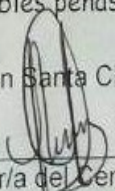
A: Javier Oramas López


Por haber representado a la provincia de Villa Clara en el Concurso Nacional de Informática correspondiente al curso 2013 - 2014 contribuyendo al segundo lugar nacional alcanzado



Observar la naturaleza, estudiar sus productos, buscar las relaciones generales y particulares que han ido imprimiendo en sus caracteres y, finalmente, intentar comprender el orden que hace imperar por todas partes, así como su funcionamiento, sus leyes y los medios infinitamente variados que emplea para dar lugar a este orden, es, desde mi punto de vista, ponerse en camino de adquirir los únicos conocimientos positivos que se encuentran a nuestra disposición, los únicos, por otra parte, que pueden sernos verdaderamente útiles y al mismo tiempo nos pueden proporcionar las satisfacciones más dulces y limpias capaces de aliviarnos de las inevitables penas de la vida.

Dado en Santa Clara a los 26 días del mes de marzo de 2014


Director/a del Centro Provincial de Entrenamiento


Entrenador de Concurso