

Proyectos 2023-1

Estudiante	PGID	Título	Supervisor
Guzman Nicolas Martinez Odella	P202301_1	Validación de transacciones cross-blockchain	Guzmán Llambías
Facundo Andrés Torterola Artave	P202301_1	Validación de transacciones cross-blockchain	Guzmán Llambías
Jessica Arroyo	P202301_2	Procesamiento automático de Imágenes para la Detección de Daños en Palas de Aerogeneradores	Facundo Benavides
Martín Borba	P202301_2	Procesamiento automático de Imágenes para la Detección de Daños en Palas de Aerogeneradores	Facundo Benavides
Francisco Casarotti	P202301_2	Procesamiento automático de Imágenes para la Detección de Daños en Palas de Aerogeneradores	Facundo Benavides
Alexis Baladón	P202301_3	Procesamiento de Lenguaje en Guaraní y Español	Luis Chiruzzo
Victoria Pardiñas	P202301_3	Procesamiento de Lenguaje en Guaraní y Español	Luis Chiruzzo
Agustín Lucas	P202301_3	Procesamiento de Lenguaje en Guaraní y Español	Luis Chiruzzo
Emiliano Luna Barreira	P202301_4	Renderizado de medios participativos	Eduardo Fernández
Rafael Agustín Castelli Ottati	P202301_5	Compresión de datos crudos de secuenciación de ADN por nanoporos	Guillermo Dufort y Álvarez
Stefano Graziani Montemurro	P202301_6	Generación de un renderer acústico	Eduardo Fernández
Agustín dos Santos Grampín	P202301_6	Generación de un renderer acústico	Eduardo Fernández
Agustín Mario Bologna Canavessi	P202301_6	Generación de un renderer acústico	Eduardo Fernández
Santiago Olmedo	P202301_7	Aprendizaje automático aplicado al dominio de las redes de telecomunicaciones por fibra óptica (redes ópticas).	Alberto Castro
Sebastián Añasco	P202301_7	Aprendizaje automático aplicado al dominio de las redes de telecomunicaciones por fibra óptica (redes ópticas).	Alberto Castro
Federico Vallcorba	P202301_8	Planificación semanal en la producción de alimentos balanceados para animales a nivel industrial	Cristina Mayr
Gonzalo Silva	P202301_9	Ataques adversarios mediante el uso combinado de algoritmos evolutivos y redes neuronales generativas antagónicas	Sergio Nesmachnow
Santiago Parodi	P202301_9	Ataques adversarios mediante el uso combinado de algoritmos evolutivos y redes neuronales generativas antagónicas	Sergio Nesmachnow
Mateo González	P202301_9	Ataques adversarios mediante el uso combinado de algoritmos evolutivos y redes neuronales generativas antagónicas	Sergio Nesmachnow
Santiago Guridi	P202301_9	Ataques adversarios mediante el uso combinado de algoritmos evolutivos y redes neuronales generativas antagónicas	Sergio Nesmachnow
Nicolás Navascués	P202301_10	Especificación y configuración automática de familias de procesos	Daniel Calegari
Felipe Castellanos	P202301_10	Especificación y configuración automática de familias de procesos	Daniel Calegari
Sebastián Rodríguez	P202301_11	Evaluación e implementación de técnicas de reenvío	Leonardo Alberro
Gonzalo Piria	P202301_12	Exploración evolutiva del espacio latente de redes neuronales antagónicas para la generación de rostros humanos	Sergio Nesmachnow

Proyectos 2023-1

Juliana Caballero	P202301_12	Exploración evolutiva del espacio latente de redes neuronales antagónicas para la generación de rostros humanos	Sergio Nesmachnow
Julieta Caffera	P202301_12	Exploración evolutiva del espacio latente de redes neuronales antagónicas para la generación de rostros humanos	Sergio Nesmachnow
Facundo Fleitas	P202301_13	Asignación de recursos óptico-móviles en una red de telecomunicaciones utilizando técnicas de aprendizaje automático	Alberto Castro
Micaela Rodríguez	P202301_13	Asignación de recursos óptico-móviles en una red de telecomunicaciones utilizando técnicas de aprendizaje automático	Alberto Castro
Juan Manuel Rodríguez	P202301_14	Búsqueda y Existencia de Redes de Máxima Confiabilidad	Pablo Romero
Matias Craviotto	P202301_14	Búsqueda y Existencia de Redes de Máxima Confiabilidad	Pablo Romero
Carolina Espino	P202301_15	Predicción de la ejecución de procesos de negocio colaborativos inter-organizacionales	Andrea Delgado
Nicolás Ribero	P202301_15	Predicción de la ejecución de procesos de negocio colaborativos inter-organizacionales	Andrea Delgado
Romina Parada	P202301_16	Predicción de desvíos de cumplimiento en la ejecución de procesos de negocio colaborativos inter-organizacionales	Andrea Delgado
Damian Madeira	P202301_16	Predicción de desvíos de cumplimiento en la ejecución de procesos de negocio colaborativos inter-organizacionales	Andrea Delgado
Federico Galiano	P202301_16	Predicción de desvíos de cumplimiento en la ejecución de procesos de negocio colaborativos inter-organizacionales	Andrea Delgado
Diego Andrés Fernández Costabel	P202301_17	Una aproximación a la Computación Cuantica	Omar Viera
Pablo Agustin Palou Singlet	P202301_17	Una aproximación a la Computación Cuantica	Omar Viera
Idel Uriel Radzysinski Diaz	P202301_17	Una aproximación a la Computación Cuantica	Omar Viera
Gianni Testa Abelar	P202301_18	Visualización de datos palinológicos – SIG-Palino	Libertad Tansini
Germán Moreira Bellini	P202301_18	Visualización de datos palinológicos – SIG-Palino	Libertad Tansini
Sebastián Guerrero	P202301_19	Estudio comparativo de las bibliotecas Cats Effect y ZIO de Scala	Alberto Pardo
Martín Feldman	P202301_20	Estudio del lenguaje PureScript	Alberto Pardo
Santiago Puppo	P202301_20	Estudio del lenguaje PureScript	Alberto Pardo
Bruno Lartigau Antonini	P202301_21	Especificación formal de un modelo de consentimiento para el control de acceso a datos personales	Carlos Luna
Franco Ferrari	P202301_22	Hibridación de algoritmos evolutivos, redes neuronales generativas antagónicas y aprendizaje semisupervisado para mejorar clasificación de conjuntos de datos parcialmente etiquetados	Sergio Nesmachnow
Santiago Hernández	P202301_23	Automatización del Control de Normativas basada en Estándares para Construcción Inteligente	Bruno Rienzi

Proyectos 2023-1

Manuel Estefanell Caviglia	P202301_23	Automatización del Control de Normativas basada en Estándares para Construcción Inteligente	Bruno Rienzi
Christopher Alexis Friss de Kereki Manicera	P202301_24	Rosificando un robot para uso agropecuario	Gonzalo Tejera
Santiago Acquarone	P202301_25	Detección de defectos estructurales en saneamiento usando redes neuronales	Gonzalo Tejera
Santiago Costa	P202301_25	Detección de defectos estructurales en saneamiento usando redes neuronales	Gonzalo Tejera
Federico Dallo	P202301_25	Detección de defectos estructurales en saneamiento usando redes neuronales	Gonzalo Tejera
Luis Pedro Bonomi	P202301_26	Navegación en entornos hostiles	Gonzalo Tejera
Juan José Miranda	P202301_26	Navegación en entornos hostiles	Gonzalo Tejera
Maximiliano Diaz Burgueño	P202301_27	Resolución de problema de inscripción a turnos de cursos con cupos, considerando preferencias, prioridades, superposición de horarios y múltiples etapas de decisión	Carlos Testuri
Guillermo Alejandro Waltes Loffiego	P202301_27	Resolución de problema de inscripción a turnos de cursos con cupos, considerando preferencias, prioridades, superposición de horarios y múltiples etapas de decisión	Carlos Testuri
Francisco Cabrera	P202301_28	Diseño de redes jerárquicas de transporte público	Antonio Mauttone
Karen Rasmussen	P202301_28	Diseño de redes jerárquicas de transporte público	Antonio Mauttone
Cesar Daniel Britos Carbajal	P202301_29	Modelos evolutivos para decisiones de inversión agropecuaria.	Cristina Mayr
Julietta Dubra	P202301_30	Plataforma para la Evaluación de Calidad de Datos en Gobierno Digital	Laura González
Ramiro Bentancor	P202301_30	Plataforma para la Evaluación de Calidad de Datos en Gobierno Digital	Laura González
Agustin Rodriguez	P202301_30	Plataforma para la Evaluación de Calidad de Datos en Gobierno Digital	Laura González
Juan Ignacio Betarte	P202301_31	Plataforma para la Dosificación de Precisión informada por Modelos	Laura González
Ignacio Daniel Vigna	P202301_31	Plataforma para la Dosificación de Precisión informada por Modelos	Laura González
Darwin Araujo	P202301_31	Plataforma para la Dosificación de Precisión informada por Modelos	Laura González
Mario Alfaró Goncalves	P202301_32	Análisis de decisiones de inversión sustentables en el sector agropecuario. Caso de Estudio: inversión silvopastoril.	Antonio Mauttone
Maximiliano Fernández	P202301_32	Análisis de decisiones de inversión sustentables en el sector agropecuario. Caso de Estudio: inversión silvopastoril.	Antonio Mauttone
Franco Fabian Serratto Klimas	P202301_33	Sistema de votación online validado a través de tecnología blockchain	Carlos Luna
Federico Silveira Bonino	P202301_34	Diseño de una nueva interfaz de programación para Robotito	Jorge Visca
Paolo Emiliano Cappelli Capillera	P202301_35	Conteo de frutos de pepita	Gonzalo Tejera
Gerónimo Méndez Ferreira	P202301_35	Conteo de frutos de pepita	Gonzalo Tejera
Renzo Minelli Mutti	P202301_35	Conteo de frutos de pepita	Gonzalo Tejera
Alexei Guchin	P202301_36	Calidad de frutos de pepita	Gonzalo Tejera
Thomas Sheppard	P202301_36	Calidad de frutos de pepita	Gonzalo Tejera
Martín Manitto	P202301_37	Corrección automática de ejercicios de inglés utilizando modelos neuronales	Aiala Rosá

Proyectos 2023-1

ZuoHeng Dai	P202301_37	Corrección automática de ejercicios de inglés utilizando modelos neuronales	Aiala Rosá
Bruno Ravera	P202301_38	Ambiente para la Formalización, Animación y Evaluación de Patrones de Microservicios	Laura González
Gaston Comba	P202301_38	Ambiente para la Formalización, Animación y Evaluación de Patrones de Microservicios	Laura González
Leandro Alfonso	P202301_39	Diseño y desarrollo de una arquitectura de monitorización para una red de telecomunicaciones óptico-móvil.	Alberto Castro
Nicolás Rivoir	P202301_39	Diseño y desarrollo de una arquitectura de monitorización para una red de telecomunicaciones óptico-móvil.	Alberto Castro