

Acta de Reunión da Comisión Académica do Máster en Big Data

Lugar: Microsoft Teams

Día: 07/07/2022

Hora inicio: 10:00, Hora fin: 10:15h

Asisten:

André Campos Álvarez

Tomás Fernández Pena

Julia González Álvarez

Paula López Martínez

David Losada Carril

Manuel Mucientes Molina

Escusan asistencia:

Beatriz Pateiro López

Eduardo Sánchez Vila

Non asistiron:

M^a Carmen Palacios Oubiña

Orde do día:

1- Aprobación, se procede, da acta da reunión anterior (achégase coa convocatoria). Apróbase por unanimidade.

2- Informe do coordinador.

O coordinador informa dos seguintes puntos:

Reunión cos alumnos. O día 2 de xuño levouse a cabo a reunión entre o coordinador e os alumnos do Máster. Participaron 7 alumnos e se trajeron os seguintes temas: contidos, carga de traballo, TFM, aspectos a mellorar no Máster.

Presentación do Máster. O día 21 de xuño fixose unha presentación do Máster aos alumnos do GrEI, Matemáticas e Física. Asistiron 4 alumnos.

3- Aprobación de tribunais para TFM depositados na convocatoria de xullo de 2022.

Apróbanse os seguintes tribunais:

Titulares: Joaquín Triñanes Fernández (P), David Mera Pérez (S), Juan Carlos Vidal Aguiar (V)

Suplente: Paulo Félix Lamas

TFMs:

Comesaña García, Alejandra. Busca de patróns ocultos en boias M3i.

Cano Cardona, Carolina. Aplicar a intelixencia artificial para mellorar a planificación financeira.

Campos Cuíña, Andrés. Plataforma de grafos sobre un Sistema de Xestión de Bases de Datos Relacionales (RDBMS).

Bernárdez Cornes, Adrián. Sistema de alertas basado en procesamento en tempo real de logs nunha plataforma con dispoñibilidade 24/7.

Muñoz Xamena, Daniel. Creación de modelos para predecir o rendemento deportivo de xogadores profesionais de baloncesto.

Saborido Patiño, Julián. Tecnología de análisis de textos en medios sociales para el estudio de la evolución psicológica de las personas en tiempos de pandemia.

Titulares: Tomás Fernández Pena (P), Beatriz Pateiro López (S), Manuel Mucientes Molina (V)

Suplente: Paula López Martínez

TFMs:

Saavedra Golan, Mauro. Detección de ciberataques mediante o análise de comportamento de usuarios e entidades.

Pérez Feal, Xabier. Análise de espectros de 1H-RMN mediante técnicas de aprendizaxe automático ou profundo e simulación de grandes datos de espectros.

Campos Álvarez, André. Análise e visualización masiva de datos en boias M3i.

Baleato Domínguez, Marco. Aproximación á detección de anomalías en sensores industriais en tempo real usando técnicas de analítica avanzada.

Barrero Lozano, María Lucía. Desenvolvemento dun motor de recomendación baseado en técnicas de Deep Learning.

4- Rolda aberta de intervencións.

Non houbo.