



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster U. en Producción en Industrias farmacéuticas**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Álvarez Mayo, Daniel	Evaluación Tecno-económica de un proceso industrial para la producción de anticuerpos monoclonales en la industria farmacéutica	Rubén González González NA NA
Del Valle, Judith	Producción de dextrometorfano	Antonio Morán Palao
Giganto Juárez, María	Validación de un método analítico por Cromatografía Líquida de Alta Resolución y detección Ultravioleta (HPLC-UV) para la cuantificación de principio activo en un producto inyectable farmacéutico según normativas ICH y requerimientos de USP	Raúl Mateos González Guillermo Domínguez Fernández
herrero fernández, andrea henar	Empaquetamiento de resinas en cromatografías	antonio morán palao
Lobato Criado, Esther	Producción biotecnológica de cannabinoides: realidades y perspectivas	Carlos Barreiro Méndez
Martín Gonzalez, Adrian	Gestión de residuos en la industria farmacéutica	Antonio Morán Palao
Pardo López , Irene	Estudio para implantación de planta de fermentación	Antonio Morán Palao
García Valcarce, Irene	Validación del proceso de desinfección en la industria farmacéutica: obtención de tejido escleral para su uso en trasplantes	Juan José Rubio Coque Rebeca Cobos Roman



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Blanco Martínez, Paula	Optimización de un diseño hélice-encastre para aviones dirigidos por control remoto.	Iván Ubero Martínez
Carrera López, Guillermo	TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN EL SECTOR AEROESPACIAL	Enrique Acebo Moral JOSÉ ÁNGEL MIGUEL DÁVILA
de los Mozos Alonso, Adrián	Programación de Dirigible en lenguaje JSBSim	Jesús Gonzalo de Grado
Nofuentes Martínez, Silvia	Implementación de Simulink en el proceso de diseño eléctrico de aviones militares	Adrián García Gutiérrez
PORTELA PÉREZ, JACOBO	“IMPACTO AMBIENTAL DEL TRANSPORTE AÉREO DE PASAJEROS EN ESPAÑA”	CARLOS RUBIO SIERRA
Real García, Luis	Ensayos de vibración MIMO en vehículos aeroespaciales	Iván Ubero Martínez
Serrano Rubio, Gonzalo	Análisis de nuevas configuraciones alares para el Boeing 747	Iván Ubero Martínez



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster Universitario en Ingeniería Industrial**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Bao Delgado, Pablo	Diseño y construcción de un sistema de almacenamiento de energía eléctrica en red con baterías de litio y supercondensadores	Natalia Prieto Fernández
Blanco Lavín, David	Aplicaciones del láser escáner 3D en proyectos de ingeniería	Gabriel Búrdalo Salcedo
CALERO FERNÁNDEZ, MARÍA NO	PROYECTO DE ADAPTACIÓN DEL FARO DE LA ENTALLA PARA HOTEL BOUTIQUE CON METODOLOGÍA BIM, SITUADO EL T.M DE TUINEJE (LAS PALMAS)	GABRIEL BÚRDALO SALCEDO
de la Viuda Náñez, Rubén	Diseño de una instalación fotovoltaica en las cubiertas de las naves industriales de una empresa del sector del metal ubicada en León	María Inmaculada González Alonso
Fernández Blanco, Sergio	Posicionamiento mediante sensores	Natalia Prieto Fernández
García Franco, Bruno	Análisis del mercado eléctrico mayorista español utilizando técnicas de machine learning.	MIGUEL SIMÓN MARTÍN
Miguélez Santamarta, Andrea	Viabilidad de la aplicación de gemelo digital en la planta de refabricación de Villacé	Susana Martínez Pellitero Julio Caamaño Cambeiro
Puente Rodríguez , Christian	Proyecto de parque solar fotovoltaico en Solanilla de la Sobarriba	José Guillermo Rosas Mayoral
Rey Alfonso, Daniel	Proyecto técnico de ingeniería de mejora de la eficiencia energética y recuperación de calor de humos de chimenea en vivienda unifamiliar	Alberto González Martínez
Rodríguez Díez, Alejandro	Proyecto de instalación eléctrica, automatización y control de planta para producción de penicilina	Esteban Serrano Llamas
Ruiz Santos, Francisco Javier	Plan director de un edificio público: hacia una transición energética de energía compensada, optimización del consumo eléctrico y reducción de la huella de carbono.	Miguel de Simón Martín
SANTOS RUBIO, SARA	Diseño de mezcla óptima de hormigón para impresión 3D	REBECA MARTÍNEZ GARCÍA ANDRÉS JUAN VALDÉS



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster Universitario en Ingeniería Informática**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Hermida López, Mario	Detección de Vulnerabilidades en Robots de Servicio	Ángel Manuel Guerrero Higuera Adrián Campazas Vega
Narciandi Rodríguez, Diego	Sistema Inteligente para detección de ataques en una red IoT mediante Machine Learning	Isaías García Rodríguez Héctor Alaíz Moretón



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster Universitario en Investigación en Ciberseguridad**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Baltuille Puente, Pablo	Adquisición y procesamiento de eventos de seguridad e información sobre tráfico en redes de control industrial	Miguel Ángel Prada Medrano
Barguilla Arribas, Xabier	Desarrollo de software con la aplicación de técnicas criptográficas avanzadas para la protección de datos sensibles	Francisco Javier Rodríguez Lera Ivan Gutierrez Agüero
Barrio Navarro, Pablo Javier	Estudio y análisis del malware recolectado por honeynets en entornos doméstico e institucional	ISAÍAS GARCÍA RODRÍGUEZ MARÍA DEL CARMEN BENAVIDES C
Clerigué García, Manuel	Enhancement of automatic URL extraction in Smishing	Eduardo Fidalgo Fernández Alicia Martínez Mendoza
de la Hera Martínez, Pablo	Análisis dinámico de muestras de malware capturadas mediante honeypots	Ángel Manuel Guerrero Higuera
Fernández Iglesias, Fernando	Análisis en flujo de datos de denegación de servicio	Ángel Manuel Guerrero Higuera Ignacio Samuel Crespo Martínez
García Cuesta, María	Detección de SPAM a partir de datos de flujo	Ángel Manuel Guerrero Higuera Ignacio Samuel Crespo Martínez
García Fernández, Alejandro	Clasificación automática de incidentes recibidos por un CERT	Eduardo Fidalgo Fernández Juan José Delgado Sotes
Gómez García, Jaime	Plataforma para una evaluación interdisciplinar de las capacidades en ciberseguridad	ÁNGEL MANUEL GUERRERO HIGUE ADRIAN CAMPAZAS VEGA
González González, Ángel	Análisis estático y dinámico de muestras malware de ransomware	Ángel Manuel Guerrero Higuera Juan Delfín Peláez Álvarez
Luengo Viñuela, Marcos	Advanced Persistent Threat detection using a Machine Learning approach	Eduardo Fidalgo Fernández Luis Ángel Redondo Gutiérrez
Navarro Cáceres, Juan José	Detección de tráfico malicioso en datos de flujo utilizando modelos basados en Deep Learning	Ángel Manuel Guerrero Higuera
Pelayo Benedet, Tomás	Modelos de aprendizaje máquina para la detección de dominios maliciosos generados algorítmicamente	Camino Fernández Llamas Ricardo J. Rodríguez Fernández
Peña González, Juan Pablo	Evaluación de herramientas para la toma de evidencias en entornos Windows	Ángel Manuel Guerrero Higuera



# PREINSCRIPCIONES FAVORABLES

## CONVOCATORIA MARZO 2023



**TITULACIÓN: Máster Universitario en Investigación en Ciberseguridad**

ESTUDIANTE	TFG/TFM	TUTOR
Prieto García, Jorge	Evaluación de herramientas de pentesting para la auditoría de redes inalámbricas	Ángel Manuel Guerrero Higuera Ignacio Samuel Crespo Martínez
Rodríguez Carpintero, Álvaro	Orquestación de despliegue de honeynets	Ángel Manuel Guerrero Higuera
Viejo López, Roberto	Análisis y estudio de malware - Ransomware	Ángel Manuel Guerrero Higuera Juan Delfín Peláez Álvarez
Wong Vásquez, Dennis	Evaluación de detección de bots en redes sociales basado en el comportamiento utilizando aprendizaje automático	NOEMI CASTRO GARCIA