

Studies

- **GCE degree in technological sciences.** Madrid, SP
Foundation Caldeiro School 2012 - 2014
- **Computer Engineering Student** Madrid, SP
Faculty of Informatics of the Complutense University of Madrid 2015 - Today
 - Honorable Mention in the subject ' Electronics '.
- **Certified in LaTeX and Overleaf** Madrid, SP
Faculty of Informatics of the Complutense University of Madrid 2019
 - Certification in making documentation in LaTeX through Overleaf.

Experience

- **Microsoft** Madrid, SP
Windows PC Ambassador April 2017 - June 2017
 - Work Experience in Microsoft, thanks to the program "Windows PC Ambassador".
- **Oficina de Software Libre y Tecnologías Abiertas** Madrid, ES
Colaborador May 2018 - Today
 - **Description:** The Office of Free Software and Open Technologies of the Complutense University of Madrid (OTEA) dedicates its activity to the promotion of free software in the field of this university, dedicating resources to actions and activities of dissemination, destined to give to To know its benefits: The independent study, development and research within the framework of a faculty and University that aspire to be a meeting place for the students who pursue this objective. (<https://www.ucm.es/oficina-de-software-libre/>)
 - **Colaboration:** The Office is supported and makes possible all its activities, thanks to the collaboration of professors, students and associations of all the faculties of the UCM. (<https://www.ucm.es/oficina-de-software-libre/colabora>)
- **Ethical Hacking Group** Madrid, SP
Coordinator September 2017 - Today
 - Coordinator of the Group of Ethical Hacking of the Faculty of Informatics (FDIst). Which carries out activities related to cybersecurity in collaboration with the European Organization for Nuclear Research (CERN), Spanish Department of Nuclear Security (CSN) and the Data Processing Center (CPD) of the Complutense University of Madrid.
- **Diskobolo Association** Madrid, SP
President May 2019 - Today
 - President of the Student Association, Diskóbolo Computer Club. (<https://diskobolo.fdi.ucm.es>)

Activities, Events and Collaborations

- **CryptoParty Madrid** Madrid, SP
Coordinator and Speaker *Since 2017*
 - **CryptoParty** is a free and open event for everyone, especially for those without previous knowledge. Cryptoparty is a decentralized movement with events around the world. The purpose of the event is making people acquiring new knowledges and having information about what concerns their own digital space. This may include encrypted communications, avoiding being tracked and surveillanced during web searches, and general security tips regarding computers and mobile terminals.
(<https://cryptoparty.ucm.es/>)
 - Even more to participating in the organization of the event, I make a presentation on cyber-security on mobile devices.
- **CoreWar UCM** Madrid, SP
Staff and Participant *Since 2017*
 - **CoreWarUCM** is a championship of **virus programming** based on CoreWar, a programming game created in 1984.
This tournament includes everything from UCM students and faculty to external competitors.
(<https://corewar.ucm.es/>)
 - In 2018 the *IT department* of **ROCHE Pharmaceutical** participated and I got the **2nd place** competing against them and other student.
- **Gamers Party** Madrid, SP
Staff and Participant *Since 2017*
 - The Gamer's Party is a charity event, organized by students and professors of the Complutense University of Madrid, to raise food and money for the Food Bank of Madrid.
(<https://gamersparty.org/>)
- **Ubisoft - Assassins Creed Discovery Tour** Madrid, SP
IT support *March of 2018*
 - Volunteer Technician at the Assassin's Creed Discovery Tour.
(Attached letter of thanks at the end of this document).

Publications

1. Manual para principiantes de CoreWar y REDCODE.
(<https://github.com/FerMdez/LaTeX/blob/master/CoreWar.pdf>)
2. La Guía del auto-Hacker Galáctico.
(https://github.com/FerMdez/LaTeX/blob/master/Guia_del_auto_Hacker_Galactico.pdf)
3. Our Privacy Has Been Hacked.
(https://fermdez.ddns.net/documents/Nuestra_Privacidad_ha_sido_Hackeada.pdf)
4. Websites:
 - Curriculum Vitae: <https://fermdez.ddns.net/>
 - Projects: <https://fermdez.ddns.net/proyectos>
 - Diskóbolo Association: <https://diskobolo.fdi.ucm.es>
 - FDIst: <https://fdist.ucm.es>
 - CoreWarUCM: <https://corewar.ucm.es>
 - CryptoPartyMadrid: <https://cryptoparty.ucm.es>
 - FDI-eSports: <https://esports.fdi.ucm.es>



En Madrid, a 18 de junio de 2020

A quien pueda interesar:

En virtud del Convenio entre el Consejo de Seguridad Nuclear y la Universidad Complutense de Madrid, para la realización de un “ejercicio de ciberseguridad en los sistemas del Consejo de Seguridad Nuclear”, firmado el 25 de mayo de 2020, por el cual se:

- Permite a los estudiantes inscritos en el Grupo de Hacking Ético de la Facultad de Informática de la Universidad Complutense de Madrid ejercitarse de forma práctica en dichas materias, de forma controlada, en un entorno real en producción; y,
- Contribuye a la mejora de la seguridad de los sistemas de información del CSN mediante la identificación de las vulnerabilidades y compromisos de seguridad que puedan ponerse de manifiesto durante su ejecución.

Y dada la dedicación y excelente trabajo realizado por dicho grupo, es por lo que:

CERTIFICO:

Que **D. Fernando Méndez Torrubiano**, alumno de la Universidad Complutense de Madrid, ha colaborado mediante un proceso de «hacking ético» con la Subdirección de Tecnologías de la Información del Consejo de Seguridad Nuclear para mejorar la seguridad de los servicios ofrecidos en su red.

El Subdirector de Tecnologías de la Información

Fdo.: Manuel J. Malavé de Cara

Elisa Fernández García con DNI 47.037.189G en representación de la entidad
Ubisoft. S.A con CIF nº A60695814

CERTIFICA QUE

Don Fernando Méndez Torrubiano ha colaborado como voluntario realizando tareas de aspectos técnicos para el evento de Assassin's Creed Discovery Tour, realizado en la Universidad Complutense de Madrid el día 22 de Febrero.

Y para que así conste y a petición de la persona interesada lo firmo y sello a
15 de Marzo de 2018.



Elisa Fernández García
Administration Manager

UBISOFT, S.A.
Complejo Europa Empresarial
Rozabella, 2 edificio Berlín. Planta 2ª. Zona A
28230 Las Rozas. MADRID
Tel: 91-640.46.00, fax: 91-.640.46.52.
CIF: A-60695814

UBISOFT ENTERTAINMENT
28, RUE ARMAND CARREL
93108 MONTREUIL-SOUS-BOIS CEDEX FRANCE
Tél. : +33 (0)1 48 18 50 00
Fax : +33 (0)1 48 57 07 41



SIÈGE SOCIAL : 107 AVENUE HENRI FREVILLE - BP 10704 - 35207 RENNES CEDEX 2 2
S.A. CAPITAL 8 798 233 92 EUROS - 335 186 094 RCS RENNES
PREMIER MARCHÉ SRD - Euronext PARIS - CODE ISIN 54470

CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS OPTATIVOS ESTUDIOS DE GRADO

D/D^a **José Luis Vázquez Poletti**

Coordinador/a del curso

CASTELLANO: Seminario de Ciberseguridad y Hacking Ético

INGLÉS: Cybersecurity and Ethical Hacking Seminar

CERTIFICA:

D/D^a **FERNANDO MÉNDEZ TORRUBIANO**, alumno/a matriculado/a en los estudios de **GRADO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES** de la Universidad Complutense de Madrid, con D.N.I. **02723009Q**, ha participado en la mencionada actividad formativa celebrada durante el Curso Académico / Academic Course: **2017/2018**.

De acuerdo con la Resolución de la Comisión de Estudios, según consta en el acta correspondiente, la realización de esta actividad formativa puede ser reconocida con **2,5** créditos según Reglamento de Créditos a los estudiantes de Grado aprobado con fecha 5 de julio de 2016.

Y, para que conste, a los efectos oportunos, extiende el presente certificado

Fecha **21 de mayo de 2018**

VºBº

LA VICERRECTORA DE ESTUDIOS



VICERRECTORADO DE ESTUDIOS

Fdo.: Dª Pilar Herreros de Tejada Macua

Sello y firma del coordinador/a



Fdo.: José Luis Vázquez Poletti



EL VICERRECTOR DE ESTUDIANTES,
DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
otorga a la

Fernando Méndez Torruiano

El presente
DIPLOMA DE COLABORACIÓN

En agradecimiento a sus actividades "Core War" desarrollada durante la celebración del
SALÓN INTERNACIONAL DEL ESTUDIANTE Y DE LA OFERTA EDUCATIVA-AULA 2019 del 27 al 31
de marzo de 2019 con el Vicerrectorado de Estudiantes.

En Madrid, a 09 de abril de 2019.

El Vicerrector de Estudiantes

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Julio Contreras", is placed over a faint, circular blue stamp.

Julio Contreras Rodríguez

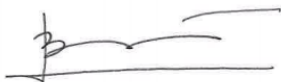
CONSTANCIA

Otorgada a:

Fernando Méndez Torrubiano

Por haber participado como ponente en la **Capacitación Virtual en Core Wars**
de 04 horas de duración, realizado el 23 y 30 de mayo del presente.

Lima, 30 de mayo de 2020



Jorge Bastante Pazos
Director de Calidad e Innovación