

## LISTA DE ASISTENTES

Manuel García Sánchez (coordinador)  
Cristina López Bravo (secretaria)  
Juan Manuel Santos Gago  
Mónica Fernández Barciela  
Alberto Gil Solla  
José Ramón Fernández Bernárdez  
Roberto López Valcarcel  
Rebeca Pilar Díaz Redondo  
María Soledad Torres Guijarro

Acta da sesión ordinaria da Comisión Académica do Programa de Doutoramento DocTIC da Universidade de Vigo, de dezasete de setembro de dous mil vinte, reunida ás 10h, na Sala DocTIC do Campus Remoto da Escola de Enxeñaría de Telecomunicación.

O Xoves, día 17 de setembro de 2020, ás 10h, da comezo a sesión ordinaria de Comisión Académica do Programa de Doutoramento DocTIC, cos asistentes que figurán á marxe, sendo presidida polo catedrático D. Manuel García Sánchez, e actuando como secretaria a profesora Dna. Cristina López Bravo.

A orde do día contén os seguintes puntos:

1. Informe do coordinador.
2. Aprobación, se procede, de actas anteriores.
3. Aprobación, se procede, da avaliación anual correspondente ao curso 2019/20 (segunda oportunidade).
4. Admisión de estudiantes no programa de doutoramento para o curso 2020/21.
5. Aprobación, se procede, da admisión a trámite da Elías Fernández Domingos; aprobación, se procede, da proposta de tribunal e outros trámites relacionados.
6. Aprobación, se procede, da admisión a trámite da Tese de Mina Namaziesfanjani; aprobación, se procede, da proposta de tribunal e outros trámites relacionados.
7. Asuntos de trámite.
8. Rogos e preguntas..

## Punto 1. Informe do coordinador.

O coordinador informa sobre a reunión permanente da EIDO, na que se presentou o informe do director da EIDO, no que se incluía información sobre:

- O impacto da COVID nos programas de doutoramento. De forma xeral, concedeuse unha prórroga para a finalización da tese de 79 días –a duración do estado de alarma, a todo o alumnado. De maneira xustificada, e caso por caso, a prórroga podería estenderse (por exemplo, para rematar experimentos suspendidos durante o estado de alarma).
- Os novos programas de doutoramento e modificacóns.
- A próxima convocatoria dos premios de doutoramento, nos que se van a estender as datas das teses que se poden presentar, contando os 79 días do estado de alarma. Os alumnos neste prazo intermedio poden escoller presentarse neste ano, ou no seguinte.

O coordinador informa tamén sobre o curso de inglés que xa está contratado, será a distancia e comezará en outubro.

O coordinador informa sobre os gastos realizados polo programa ata o momento, e o diñeiro dispoñible neste momento.

	Ingresos	Gastos	Remanente
Orzamento	6.190 €		
Posters		168,74 €	
Mascarillas		39,99 €	
Curso inglés		1.300 €	4.681,27 €

Así mesmo, informa sobre a convocatoria de bolsas para mulleres en países en desenvolvemento e emerxentes para a realización de investigacións de doutoramento o pos-doutoramento, en campos relacionados coa ciencia, a tecnoloxía e as matemáticas, nas principais universidades de todo o mundo.

## Punto 2. Aprobación, se procede, de actas anteriores.

Apróbanse, por asentimento, a acta da sesión do 29 de xullo de 2020.

## Punto 3. Aprobación, se procede, da avaliación anual correspondente ao curso 2019/20 (segunda oportunidade).

Apróbanse, por asentimento, os Plans de Investigación Pendentes, a actividade formativa “Defensa do Plan de Investigación” do curso 2019-20, e a correspondente avaliación anual favorable do alumnado relacionado a continuación:

- Javier Bernardo Cabrera Mejía
- Carmelo Branimir España Villegas
- Nuno Melo Figueiredo
- Francisco Javier Rodríguez González
- Andrea Volpini

## Punto 4. Admisión de estudiantes no programa de doutoramento para o curso 2020/21.

Apróbase, por asentimento, admitir ós seguintes alumnos/as, coas liñas e titores/as indicados, sempre que cumpran os requisitos de acceso do programa:

Solicitante	Titor/a	Liña de Investigación
González Castro, Lorena	Martín López Nores	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Riobó Prieto, Miguel	Manuel García Sánchez	Comunicaciones Radio
López Escobar, Juan José	Felipe Gil Castiñeira	Redes de datos
Almeida, Hugo	Ana Fernández Vilas	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Inayat, Zubaria	Martín Llamas	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Ramírez Sánchez, José Manuel	Carmen García Mateo	Procesado de señal
Nogueira Marques, Rui	Yolanda Blanco Fernández	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Ortega Fernández, Ines	Juan Carlos Burguillo	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Duarte Pinto, Nelson Filipe	Francisco Díaz Otero	Comunicaciones ópticas
Rodríguez Ortiz, Miguel Angel	Luis Anido Rifón	Arquitecturas y Servicios Telemáticos
Tian, Yu	Francisco Díaz Otero	Comunicaciones ópticas
Voskerchyan Voskerchyan, Vahram	Francisco Díaz Otero	Comunicaciones ópticas
Marcin Zyskowski	Francisco Díaz Otero	Comunicaciones ópticas

Acórdase denegar a admisión de:

- Hussain, Zubair

por non presentar a documentación que acredite o cumprimento dos requisitos de admisión.

## Punto 5. Aprobación, se procede, da admisión a trámite da Elías Fernández Domingos; aprobación, se procede, da proposta de tribunal e outros trámites relacionados.

De acordo co acordo de cotutela, apróbase, por asentimento, a incorporación do profesor Tom Lenaerts da Vrije Universiteit Brussel, como co-director de tese do alumno.

Apróbase, por asentimento, a derradeira versión do Plan de Investigación do alumno.

Compróbase o cumprimento dos requisitos establecidos na memoria do programa para a defensa da **tese de doutoramento en réxime de cotutela**. Ten aprobadas as avaliacións anuais dende o curso 2015/16 ate o curso 2019/20. Tamén ten realizadas as actividades formativas obligatorias, e as requiridas no seu acordo de cotutela:

Actividade Obrigatoria	Evidencias do documento de actividades
1. Defensa do plan de investigación	Ten defendido o Plan de Investigación dende o curso 2015/16, tal e como figura baixo o epígrafe “Outros méritos de investigación”.
2. Preparación dunha comunicación científica internacional.	Ten publicado un artigo nunha revista científica internacional segundo figura no epígrafe “Artigos en revistas internacionais”
3. Envío de artigos a congresos científicos.	Ten feito tres comunicáns en congresos científicos, segundo figura nos epígrafes “Comunicacións en congresos internacionais” e “Pósters en congresos internacionais”.
4. Estadías nas universidades no acordo de cotutela	Ten realizado una estadía do 01/01/2016 o 10/02/20 na Vrije Universiteit Brussel, e unha estadía do 08/10/2015 o 31/12/2015 na Universidade de Vigo.

Apróbase, por asentimento, a admisión a trámite da Tese de Elías Fernández Domingos, titulada “Coordinating Human and Agent Behaviour in Collective Risk Scenarios” dirixida polos profesores Juan Carlos Burguillo Real e Tom Lenaerts.

A aprobación da proposta de tribunal, adíase a próximas convocatorias.

**Punto 6. Aprobación, se procede, da admisión a trámite da Tese de Mina Namaziesfanjani; aprobación, se procede, da proposta de tribunal e outros trámites relacionados.**

Ten aprobado o Plan de Investigación (13/06/2016).

Apróbanse, por asentimento, as seguintes actividades formativas, solicitadas pola alumna:

- Artigos en revistas internacionais
  - Privacy-Preserving and Interoperable Genomic Data Processing via Homomorphic Encryption. Submitted to: IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing (TSDC).

- Comunicacións en congresos internacionais
  - Dynamic Attribute-Based Privacy Preserving Genomic Susceptibility Testing en 34th ACM/SIGAPP Symposium on Applied Computing, SAC 2019
  - Dynamic Privacy-Preserving Genomic Susceptibility Testing en IH&MMSec '16: Proceedings of the 4th ACM Workshop on Information Hiding and Multimedia Security.

Compróbase o cumprimento dos requisitos establecidos na memoria do programa para a defensa da tese de doutoramento. Ten aprobadas as avaliaciós anuais dende o curso 2015/16 ate o curso 2019/20. Tamén ten realizadas as actividades formativas obligatorias:

Actividade Obrigatoria	Evidencias do documento de actividades
1. Defensa do plan de investigación	Ten defendido o Plan de Investigación dende o curso 2015/16, tal e como figura baixo o epígrafe “Outros méritos de investigación”.
2. Preparación dunha comunicación científica internacional.	Ten enviado un artigo nunha revista científica internacional segundo figura no epígrafe “Artigos en revistas internacionais”
3. Envío de artigos a congresos científicos.	Ten feito dúas comunicacíons en congresos científicos, segundo figura nos epígrafes “Comunicacións en congresos internacionais” e “Pósters en congresos internacionais”.

Apróbase a admisión a trámite da Tese de Mina Namaziesfanjani, titulada “Secure Signal Processing for Genomic Privacy Protection” dirixida polos profesores Fernando Pérez González e Ayday Erman.

Apróbase a proposta de tribunal formado por:

	Apellidos e Nome <i>Apellidos y Nombre</i>	Universidade ou Institución <i>Universidad o Institución</i>	Proposta <i>Propuesta</i>
1	Zeki Erkin	Delft University of Technology	Presidente/a
2	Ana Fernández Vilas	Universidade de Vigo	Secretario/a
3	David Megías	Universitat Oberta de Catalunya	Vocal
4	Elena Andreeva	KU LEUVEN	Suplente
5	Sedat Akleylek	Ondokuz Mayıs Üniversitesi	Suplente
6	Nidhal Bouaynaya	Rowan University, Glassboro, NJ, USA	Suplente
7	Pedro Comesáñha Alfaro	Universidade de Vigo	Suplente

## Punto 7. Asuntos de trámite.

Apróbase, por asentimento, a solicitude de baixa temporal para o curso 20/21 do alumno José Regueiro Janeiro (para poder cursar o Máster de Profesorado)

Aprobase, por asentimento, a avaliación anual dos cursos 2017/18 e 2018/19 de Francisco José Rodríguez González (nos que estivo de baixa temporal).

Apróbase, por asentimento, a solicitude de prórroga fora de prazo do alumno Francisco José Rodríguez González.

Apróbase, por asentimento, eliminar as solicitudes das seguintes actividades formativas, por non ser actividades a avaliar no programa:

Alumno: Elías Fernández Domingos

- Bolsa de investigación: FWO-SB nr. 164642
- Outras publicacións: Domingos, E. F., Grujić, J., Burguillo, J. C., Kirchsteiger, G., Santos, F. C., & Lenaerts, T. (2020). Timing uncertainty in collective risk dilemmas encourages group reciprocity and polarization. arXiv preprint arXiv:2003.07317.
- Software e recursos dixitáis: EGTools
- Outras actividades de experiencia investigadora: Revisión para revista Plos One

Alumna: Mina Namaziesfanjani

- Participación en proxectos de investigación como investigador (eliminar todas as actividades)
  - WITDOM, empoWering prIvacy and securiTy in non-trusteD envirOnMents
  - Programa de Consolidación e Estructuración de Unidades de Investigación Competitivas
- Artigos en revistas internacionais
  - Privacy-Preserving and Interoperable Genomic Data Processing via Homomorphic Encryption. Submitted to 21st Privacy Enhancing Technologies Symposium (PETS 2021)
  - Privacy-Preserving and Interoperable Genomic Data Processing via Homomorphic Encryption. Submitted to: 20th Privacy Enhancing Technologies Symposium (PETS 2020)
  - Privacy-Preserving and Interoperable Genomic Data Processing via Homomorphic Encryption. Submitted to: 20th Privacy Enhancing Technologies Symposium ( PoPETs 2020.3 )

## Punto 8. Rogos e preguntas.

Non hai.

Non habendo máis asuntos que tratar, levántase a sesión.

A Secretaria

Cristina López Bravo

O Presidente

Manuel García Sánchez