



Guía Docente				
Datos Identificativos				2021/22
Asignatura (*)	Seguridade en Dispositivos Móviles	Código	614530011	
Titulación	Máster Universitario en Ciberseguridade			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	3
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Electrónica e SistemasEnxeñaría de Computadores			
Coordinación	Fernández Caramés, Tiago Manuel	Correo electrónico	tiago.fernandez@udc.es	
Profesorado	Fernández Caramés, Tiago Manuel	Correo electrónico	tiago.fernandez@udc.es	
Web	moovi.uvigo.gal			
Descrición xeral	Coordinada pola Universidade de Vigo. Consultade a guía en:  <a href="https://secretaria.uvigo.gal/docnet-nuevo/guia_docent/index.php?centre=305&amp;ensenyament=V05M175V01&amp;assignatura=V05M175V01206&amp;fitxa_apartat=31&amp;any_academic=2021_22">https://secretaria.uvigo.gal/docnet-nuevo/guia_docent/index.php?centre=305&amp;ensenyament=V05M175V01&amp;assignatura=V05M175V01206&amp;fitxa_apartat=31&amp;any_academic=2021_22</a>			
Plan de continxencia	<p>No caso de que a docencia deba levar a caso de maneira totalmente remota, utilizaranse as mesmas metodoloxías e realizaranse as mesmas probas que se desenvolverían de maneira presencial nas aulas e/ou nos laboratorios da Escola, que pasarán a desenvolverse en liña a través do Campus Remoto e Moovi.</p> <p>No caso de que a avaliación sexa non presencial, o peso das distintas probas de avaliación pasaría a ser o seguinte:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Exame de preguntas obxectivas: 30 %</li><li>- Resolución de problemas e/ou exercicios: 30 %</li><li>- Informes de prácticas: 40 %</li></ul> <p><b>BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Platform Architecture - Android Developers: <a href="https://developer.android.com/guide/platform/">https://developer.android.com/guide/platform/</a> - Android Secure: <a href="https://source.android.com/security">https://source.android.com/security</a></li><li>- Android Enterprise: <a href="https://www.android.com/enterprise/">https://www.android.com/enterprise/</a></li><li>- Mobile Threat Catalogue - NIST: <a href="https://pages.nist.gov/mobile-threat-catalogue/">https://pages.nist.gov/mobile-threat-catalogue/</a></li><li>- OWASP Mobile Security Project: <a href="https://www.owasp.org/index.php/OWASP_Mobile_Security_Project">https://www.owasp.org/index.php/OWASP_Mobile_Security_Project</a></li><li>- ENISA: Smartphone Secure Development Guidelines: <a href="https://www.enisa.europa.eu/publications/smartphone-secure-development-guidelines-2016">https://www.enisa.europa.eu/publications/smartphone-secure-development-guidelines-2016</a></li><li>- Guía de Seguridad de las TIC CCN-STIC 453E. SEGURIDAD DE DISPOSITIVOS MÓVILES: ANDROID 9.x. Centro Criptográfico Nacional. NIPO: 083-19-015-2: <a href="https://www.ccn-cert.cni.es/pdf/guias/series-ccn-stic/400-guias-generales/3588-ccnstic-453g-guia-practica-de-seguridad-en-dispositivos-moviles-android-9/file.html">https://www.ccn-cert.cni.es/pdf/guias/series-ccn-stic/400-guias-generales/3588-ccnstic-453g-guia-practica-de-seguridad-en-dispositivos-moviles-android-9/file.html</a></li><li>- Guía de seguridad de las TIC (CCN-STIC-457): Gestión de dispositivos móviles: <a href="https://www.ccn-cert.cni.es/series-ccn-stic/guias-de-accesopublico-ccn-stic/14-ccn-stic-457-herramienta-de-gestion-dedispositivos-moviles-mdm/file.html">https://www.ccn-cert.cni.es/series-ccn-stic/guias-de-accesopublico-ccn-stic/14-ccn-stic-457-herramienta-de-gestion-dedispositivos-moviles-mdm/file.html</a></li></ul>			

### Competencias do título

Código	Competencias do título
--------	------------------------

### Resultados da aprendizaxe



Resultados de aprendizaxe	Competencias do título
---------------------------	------------------------

Contidos	
Temas	Subtemas

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Atención personalizada		0		0
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descrición	Cualificación

Observacións avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

Recomendacións	
Materias que se recomenda ter cursado previamente	
Materias que se recomenda cursar simultaneamente	
Materias que continúan o temario	
Observacións	

(\*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías