



FACULTADE DE CIENCIAS

PLAN
de
ACCIÓN TITORIAL

Curso 2024-25

Setembro 2024

ÍNDICE

Prólogo	2
I. Programa de Estudiantes Tutores	3
1.- Obxectivos	4
2.- Unidade organizativa responsable	4
3.- Cargo responsable	4
4.- Destinatarios	4
5.- Descrición do programa	4
6.- Planificación de Actividades	5
7.- Accións de mellora	7
8.- Indicadores de seguimento	7
II. Apoio Tutorial Extraordinario	9
1.- Obxectivos	10
2.- Unidade organizativa responsable	10
3.- Destinatarios	10
4.- Descrición da actividade	10
III. Actividades de Orientación e Formación	11
1.- Obxectivos	12
2.- Unidade organizativa responsable	12
3.- Cargo responsable	12
4.- Entidades colaboradoras externas	12
5.- Destinatarios	12
6.- Descrición do programa	12
7.- Planificación de Actividades	13
8.- Accións de mellora	15
9.- Indicadores de seguimento	16

Prólogo

De acordo co *Manual de procesos* da Facultade de Ciencias proceso **PC-03 Apoio a estudantes**, nesta planificación establécense as actividades que se van a levar a cabo para acoller, orientar e tutelar ao estudiantado na súa incorporación á Facultade e durante todo o período de estudos coa finalidade de favorecer a aprendizaxe, o desenvolvemento do estudante e a orientación laboral.

Dentro deste Plan de Acción Titorial da Facultade de Ciencias aglutínanse tres tipos de actividades ou programas que se detallarán nos seguintes apartados:

- **Programa de Estudantes Titores**
- **Apoio Titorial Extraordinario**
- **Actividades de Orientación e Formación**

Destes programas ou actividades debemos subliñar que o Apoio Titorial Extraordinario é responsabilidade da Unidade de Xestión Académica da USC e executado polos departamentos, recaendo no Centro a labor exclusiva de comunicación de solicitudes e consultas.

I.- Programa de Estudiantes Tutores

O estudiantado titor é un estudante matriculado nunha titulación de grao do Centro, de 2º curso ou seguintes, que orienta e apoia ao novo estudiantado que se incorpora ao Centro, tratando de favorecer a súa integración.

Nunha 1ª etapa fórmase a este estudiantado para que coñeza o funcionamento da USC. Na 2ª etapa estes estudantes dan acollida ao estudiantado de 1º curso e colaboran co Programa A Ponte nas visitas aos centros de ensino medio e na recepción de estudantes na USC. Tamén colaboran dando acollida aos estudantes estranxeiros (Erasmus, SICUE e de intercambio bilateral) e desenvolven apoio para o Servizo Participación e Integración Universitaria.

1. Obxectivos

O obxectivo deste programa é a formación de estudantes que cursan estudos na Facultade en 2º curso ou posteriores (deben ter superado un mínimo de 30 créditos), para que poidan exercer como titores doutros estudantes de cursos inferiores. Ademais de poder titorizar e asesorar aos seus compañeiros, os estudantes titores poderán colaborar noutras actividades de promoción das titulacións do Centro.

2. Unidade organizativa responsable

Facultade de Ciencias.

3. Cargo responsable

Decana da Facultade.

Coordinador do Programa de Titores na Facultade de Ciencias.

A persoa responsable da coordinación e organización de tódalas actividades relacionadas co Programa de Estudantes Titores na Facultade de Ciencias, é Don José Blanco Méndez, profesor do Departamento de Farmacoloxía, Farmacia e Tecnoloxía Farmacéutica, coordinador do Programa A Ponte entre o ensino medio e a USC na Facultade.

4. Destinatarios

O Programa de Estudantes Titores está dirixido ao estudiantado das diferentes facultades e escolas da USC que queiran exercer como titores e titoras do novo estudiantado que se incorpora á universidade.

5. Descrición do Programa

Ademais das propias tarefas de titorización, os estudantes titores tamén terán encomendadas outras labores de colaboración na difusión da USC nos centros de ensino medio de Galicia, nas visitas guiadas que o estudiantado de secundaria realiza ás instalacións da USC e noutras tarefas relacionadas co ensino medio que lle sexan encomendadas polo coordinador deste Programa de Titores. A participación dos estudantes nesta actividade ten un recoñecemento académico de 6 ECTS.

Na Facultade de Ciencias este programa está dirixido ao estudiantado de 2º curso e seguintes do Grao en Enxeñería de Procesos Químicos Industriais, do Grao en Nutrición Humana e Dietética e do Grao en Bioquímica que teñan superado un mínimo de 30 créditos.

O programa estruturase en dous cursos, o primeiro deles é un curso teórico no que se forma ao estudiantado (estudantes titores de primeiro ano) sobre o funcionamento da USC e nas técnicas precisas para poder orientar aos estudantes de novo ingreso na USC. No segundo curso os estudantes titores de segundo ano exercerán as labores propias de titor dos estudantes de novo ingreso.

A información relacionada e a convocatoria para o bienio 2024-26 atópase nos seguintes enlaces:

- <https://www.usc.gal/es/centro/facultad-ciencias/estudiantado-tutor>
- https://assets.usc.gal/sites/default/files/paragraphs/more_info_service/2025-02/convocatoria-do-programa-de-titores-curso-2024-25.pdf

6. Planificación de Actividades

a) Recepción dos estudantes de novo ingreso e formación de grupos de contacto.

O primeiro día do curso académico os titores de segundo ano participarán na *Xornada de Presentación e Benvida* organizada na Facultade para recibir aos estudantes de primeiro de cada un dos graos. Daranse a coñecer e exporán os medios para que os estudantes de novo ingreso se poñan en contacto con eles cando necesiten que os axuden ou apoien. Organizaranse as titorías co emprego das novas tecnoloxías (grupo de *WhatsApp*) estudantes de primeiro) dada a eficacia da súa utilización nos cursos anteriores.

Tamén na primeira semana do inicio do curso académico os titores participarán na *Xornada de benvida ao Campus Terra da USC*, acto de acollida no que, a través dos responsables e persoal dos diferentes servizos da USC, se presentarán aos estudantes de novo ingreso os programas e actividades lúdicas, culturais e de lecer que desenvolve a Universidade de Santiago no Campus de Lugo.

b) Actividades informativas para os estudantes novos.

Nestas actividades os titores terán un papel destacado. Estarán dirixidas aos estudantes de primeiro de tódolos graos da Facultade e nelas tratarase de informar e salientar as dúbidas do estudiantado con respecto a servizos e programas da USC como son: as asociacións estudantís, a representación nos órganos de goberno da USC, programas de mobilidade, Centro de Linguas Modernas, actividades culturais e deportivas, especialmente, as que se estean a realizar no campus de Lugo, etc. Os estudantes titores contarán coa colaboración e apoio de persoal da USC dos que recibiu esta información no primeiro ano do programa.

c) Participación na difusión da USC nos centros de ensino medio de Galicia.

Os titores de segundo ano participarán nas actividades de difusión da Universidade de Santiago de Compostela nos centros de ensino medio, asistindo conxuntamente cos profesores ou co coordinador do *Programa A Ponte* a aqueles centros nos que sexa requirida a súa presenza ou nos centros nos que eles estudaron antes do seu acceso a universidade. Esta actividade será levada a cabo de xeito presencial ou telemática.

d) Participación nas visitas guiadas de estudantado de secundaria ás instalacións da USC.

Os estudantes titores de segundo ano participarán nas diferentes visitas guiadas que os estudantes de ensino medio realicen ás instalacións da USC organizadas por o *Programa A Ponte*, tales como os “Encontros na USC” ou “Campus de Verán Xuvenciencia”, “Xornadas de Portas Abertas” ou feiras de educación que se poidan celebrar na comunidade autónoma e algunha outra visita dos centros de secundaria que se poda producir.

Tamén poderán participar nas xornadas “Ciencia para novos investigadores” organizadas pola Facultade de Ciencias para a promoción e divulgación das súas titulacións.

Estas actividades levaranse a cabo de maneira presencial, aínda que está estipulado que os estudantes titores colaboren nos “Encontros Virtuais” dirixidos aos estudantes de bacharelato en sesións diferenciadas dos coordinadores dos títulos, tal e como se viña facendo dende a situación da alerta sanitaria pola pandemia de SARS-Cov-2, e que se mantén cada ano.

e) Publicación do Programa de Titores e selección dos estudantes de primeiro ano.

Nos meses de xaneiro/febreiro do curso 2024-25, publicitarase entre o estudantado da Facultade a Convocatoria do *Programa de Titores* e participarase na Comisión de selección dos solicitantes, que estará presidida polo Decano, o Coordinador do centro do Programa A Ponte e o Coordinador do Programa A Ponte no Campus Terra. Unha vez transcorridos os prazos e feita a selección dos estudantes interesados estes verán incluído no seu expediente académico esta actividade que será recoñecida con 6 ECTS (optativos) ao seu remate, sempre e cando sexan avaliados positivamente.

f) Control das actividades realizadas polos estudantes titores.

O coordinador do Programa A Ponte na Facultade realizará, o longo dos dous cursos académicos que dura cada *Programa de Titores*, un seguimento da labor desenvolta e das memorias presentadas polo estudantado participante para emitir un informe que será tido en conta na súa avaliación por parte do Coordinador do *Programa A Ponte* no Campus Terra.

As actividades realizadas polos estudantes titores se considerarán avaliadas positivamente cando estas actividades sexan realizadas nun 80%.

g) Outros

A Facultade participará en calquera outra iniciativa proposta polo *Programa A Ponte* que implique aos seus estudantes titores e que supoña facer unha “ponte” entre os centros de ensinanza secundaria e a USC para orientar aos futuros estudantes universitarios.

Os estudantes titores poderán asistir ás Probas de Acceso á Universidade (PAU) realizadas nos centros da provincia de Lugo onde contactarán cos estudantes de 2º de BAC, a saída dos exames xerais, para animalos a estudar no Campus Terra e máis en concreto nas titulacións da nosa Facultade.

7. Accións de mellora

Como consecuencia das propostas de mellora derivadas do informe correspondente ao curso 2023-24, neste programa levaranse a cabo as seguintes accións:

- Ademais da información proporcionada polo equipo de dirección e o coordinador do programa na Facultade, propónse potenciar e fomentar a participación do estudantado no programa mediante unha charla en clase a cargo dos propios estudantes titores que relatarán a súa experiencia.
- Dentro da formación que reciben os estudantes titores, no programa deste curso se propón impartir uns seminarios mais acaídos a súa labor dentro do programa A Ponte, incluíndo un: Bloque 1. Coñecementos básicos do funcionamento da USC. Bloque 2. Divulgación da oferta de servizos e programas que fai a USC e Bloque 3. Formación específica para o labor de titor/a.
- Os estudantes titores de segundo ano participarán activamente como poñentes no curso de formación da nova promoción de estudantes titores que terá lugar no 2º semestre.
- Os estudantes/as titores de segundo ano asistirán as sesións informativas sobre os programas de mobilidade (SICUE, Erasmus+, Bilateral).
- É importante salientar que todas estas accións de mellora son dependentes das datas nas que ten lugar as actividades propostas, xa que en moitas ocasións, as actividades recollidas neste plan teñen lugar en datas próximas ao período de celebración de exames, o que leva a unha menor dispoñibilidade dos estudantes titores.

8. Indicadores de Seguimento.

Os indicadores que se empregarán para seguir o desenvolvemento do Programa de Estudiantes Tutores serán o *número de estudiantes tutores participantes* de cada un dos graos implicados, así como o *número de actividades desenvolvidas* o longo do curso polos estudantes tutores.

Indicar que a propia convocatoria feita dende o Reitorado para o **Programa de Estudiantes Tutores** establece que o número máximo de estudantes participantes neste programa é de 4 por titulación, polo que no caso da Facultade son sempre convocadas 4 prazas de estudantes tutores para o Grao en Enxeñería de Procesos Químicos Industriais, e outras 4 para o Grao en Nutrición Humana e Dietética e 4 para estudantes do Grao en Bioquímica.

II.- Apoio Tutorial Extraordinario

Actividade que se rexe pola convocatoria de matrícula do curso 2024-25 da USC para axudar ós estudantes a superar aquelas materias que lles presenten especiais dificultades.

1. Obxectivos

O Apoio Tutorial Extraordinario ten como obxectivo axudar ós estudantes a superar aquelas materias que lles presenten especiais dificultades, e ten unha metodoloxía de aprendizaxe que se establecerá entre o profesor-titor e o estudante.

2. Unidade organizativa responsable

A Unidade de Xestión Académica é a responsable de xestionar esta actividade, e os departamentos implicados na docencia son os responsables de executala seguindo as instrucións establecidas na convocatoria.

Nesta actividade o centro límtase a dar traslado das solicitudes recibidas aos departamentos e comunicar a información ou consultas recibidas.

3. Destinatarios

Estudantes matriculados en calquera titulación oficial de grao da USC que reúnan os requisitos establecidos na convocatoria.

4. Descrición da Actividade

É unha actividade que se rexe pola convocatoria de matrícula da USC en cada curso académico. Nesta convocatoria establécense os requisitos que deben cumprir os estudantes para poder solicitala, prazos de solicitude da mesma, actuación dos órganos que interveñen no procedemento (Centros, UXA, Directores dos Departamentos e Profesores Titores), elaboración das Actas, etc.

De acordo coa convocatoria, a Facultade de Ciencias corresponderalle unicamente dar traslado ás solicitudes recibidas ós departamentos e informalos de calquera consulta que teña que ver cos solicitantes e o cumprimento dos requisitos establecidos na convocatoria anual.

A convocatoria para o curso 2024-25 atoparase dispoñible no seguinte enlace, na páxina 36:

<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anuncio/127266/carga.htm>

III.-Actividades de Orientación e Formación

Dentro deste epígrafe enmárcanse todas aquelas actividades dirixidas a informar, formar, orientar e favorecer a aprendizaxe do estudante, dende a súa incorporación na Facultade ata a finalización dos seus estudos e preparación para a futura vida laboral. Debido a isto, moitas desas actividades desenvólvense en colaboración con entidades externas e colexios profesionais.

1. Obxectivo

Favorecer a aprendizaxe e desenvolvemento do estudante así como ofrecer unha orientación laboral axeitada

2. Unidade organizativa responsable

Facultade de Ciencias.

3. Cargos responsables

Decana Facultade.

Coordinadores de Graos.

Coordinadores de Mestrados.

4. Entidades colaboradoras externas

- Colexio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Industriais de Lugo (COETIL)
- Colexio Oficial de Dietistas Nutricionistas de Galicia (CODINUGAL)
- Consejo General de Dietistas-Nutricionistas de España.
- Asociación de Dietistas-Nutricionistas Universitarios de Galicia (ADINU Galicia).
- Clúster Alimentario de Galicia.
- Colexio Oficial de Químicos de Galicia (COLQUIGA).
- Concello de Lugo.
- Campus Terra.

5. Destinatarios

Estudiantado das diferentes titulacións que se imparten na Facultade.

6. Descrición do programa

Dentro das Actividades de Orientación e Formación enmárcanse todas aquelas actividades dirixidas a informar, formar, orientar e favorecer a aprendizaxe do estudante, dende a súa incorporación na Facultade ata a finalización dos seus estudos e preparación para a futura vida laboral. Ao longo do curso académico 2024-25 leváranse a cabo unha serie de actividades de orientación e formación, moitas delas en colaboración coas organizacións profesionais directamente relacionadas coas titulacións impartidas na Facultade.

7. Planificación de Actividades

- A realización destas actividades de Orientación e Formación esperase realizalas todas de xeito presencial, agás algunha en concreto, como os “Encontros virtuais” ou as charlas informativas de Mobilidade e Intercambio que teñen a posibilidade de levarse a cabo de xeito telemático.

a) Grao en Nutrición Humana e Dietética (GNHD)

- Xornada de Presentación e Benvida organizada na Facultade para recibir ós estudantes de primeiro curso e de programas de intercambio.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento do TFG.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento do PRACTICUM.
- Charla informativa sobre os Programas de Mobilidade e Intercambio en colaboración coa Oficina de Mobilidade e o coordinador do Programa de Mobilidade da Facultade.
- Colaboración nas actividades de Benvida da USC no campus Terra.
- Colaboración no acto de mellores expedientes para estudantes de FP en Lugo.
- Colaboración co **Concello de Lugo** no desenvolvemento de charlas nutricionais específicas e divulgativas por parte de estudantes e egresados do noso Centro coa supervisión do profesorado e do Coordinador do Grao. Outra actividade coa que se continuará colaborando co Concello de Lugo no curso 2024-25 e a coñecida como “*Almorzos saudables*” que ten lugar nos colexios da contorna lucense e na que participan estudantes do GNHD informando e formando ao mesmo tempo aos máis pequenos nas boas costumes nutricionais.
- Colaboración co **CODINUGAL**, para continuar celebrando cursos de formación específicos impartidos por profesionais e membros da xunta directiva do Colexio, como por exemplo, a celebración do curso para obter a certificación ISAK.
- Colaboración con **ADINU Galicia** tanto na organización como no desenvolvemento de actividades específicas de formación e orientación dirixidas ao do Grao en Nutrición Humana e Dietética. Tamén se continuará colaborando con ADINU e co **Consejo General de Dietistas Nutricionistas de España** para a organización de

diferentes actividades relacionadas coa celebración do “***Día do Dietista Nutricionista***” o 24 de novembro. Outras colaboracións con ADINU que se consideran son os ciclos de charlas relacionadas con diversos aspectos de Nutrición, enfocadas tanto ao estudantado do Grao en Nutrición Humana y Dietética como ao público en xeral e enmarcadas dentro de ciclo de conferencias “*En abril, charlas mil*”.

- Sesión informativa sobre materias optativas, de cara a facilitar a elección entre as ofertadas no GNHD. Nesta sesión, que se programará ao principio do primeiro semestre, os coordinadores das materias optativas poderán presentar os contidos, obxectivos e competencias das mesmas aos estudantes de terceiro curso, en sesións de 10-15 minutos de duración.

b) Grao en Enxeñaría de Procesos Químicos Industriais (GEPQI)

- Xornada de Presentación e Benvida organizada na Facultade para recibir ós estudantes de primeiro curso e de programas de intercambio.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento do TFG.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento das Prácticas Externas susceptible de recoñecemento como créditos optativos.
- Charla informativa sobre os Programas de Mobilidade e Intercambio en colaboración coa Oficina de Mobilidade e o coordinador do Programa de Mobilidade da Facultade.
- Colaboración co **Colexio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Industriais de Lugo** en diferentes actividades que se levarán a cabo tanto na Facultade como nas instalacións do propio COETIL:
 - Xornada de presentación do COETILUGO e de orientación laboral para exercer a actividade profesional como Enxeñeiro Técnico Industrial.
 - Xornada de formación sobre Documentación Técnica e Normativa para o deseño e desenvolvemento de proxectos.

c) Grao en Bioquímica.

Xornada de Presentación e Benvida organizada na Facultade para recibir ós estudantes de primeiro curso e de programas de intercambio.

Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento das Prácticas Externas.

Charla informativa sobre os Programas de Mobilidade e Intercambio en colaboración coa Oficina de Mobilidade e o coordinador do Programa de Mobilidade da Facultade.

Charla informativa aos estudantes de 3º curso sobre a elección das materias optativas a cursar no 4º curso.

Charlas informativas impartidas por expertos sobre saídas profesionais, dirixidas principalmente ao estudantado de 4º curso do grado en Bioquímica.

d) Mestrado en Innovación en Nutrición, Seguridade e Tecnoloxía Alimentarias (MINSTA)

- Xornada de Presentación e Benvida para os estudantes de primeiro curso.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento do TFM.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento das Prácticas Externas.
- Organizar xornadas ou ciclos de conferencias para dar aos estudantes unha visión do mundo empresarial como preparación para a futura vida laboral.
- Colaboración coa **Sociedade Galega de Endocrinoloxía, Nutrición e Metabolismo (SGENM)** para tratar de retomar a organización de conferencias específicas relacionadas co ámbito da Nutrición clínica.

e) Mestrado en Biociencias Moleculares.

- Xornada de Presentación e Benvida para os estudantes de primeiro curso.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento do TFM.
- Charla informativa sobre a normativa e desenvolvemento das Prácticas Externas.

8. Accións de mellora

Como consecuencia das propostas de mellora derivadas do informe do Plan de Acción Tutorial correspondente ao curso 2023-24, nesta programación de actividades tentarán levarse a cabo as seguintes accións:

- **Concurso de TFG:** Debido a que se aprecia unha gran calidade nos TFG realizados polos estudantes de grao e co obxectivo de incentivar aínda mais aos estudantes e facer coñecedores e partícipes da boa formación do estudantado da Facultade ao seu entorno socioeconómico, propónse levar a cabo a celebración dun concurso de TFG. Para esta actividade buscarase a

colaboración dos Colexios profesionais e o financiamento das empresas e entidades nas que os estudantes van a desenvolver o seu futuro profesional.

- Dada a cada vez mais preocupante baixada de candidatos interesados en participar no programa de estudantes titores, para o curso 2024-25, propónse dar unha maior divulgación deste programa mediante a intervención directa nas aulas para tratar de ampliar o número de estudantes/as titores na próxima edición.

9. Indicadores de seguimento

Os indicadores que se empregarán para valorar o desenvolvemento do Programa de Estudantes Titores serán o *número de actividades desenvolvidas* o longo do curso para cada unha das titulacións e **a asistencia e/ou participación** en cada unha delas.