

Comisión de Calidade da Escola Técnica Superior de Enxeñaría - ETSE

Oscar Rodríguez Figueiras, secretario da Xunta da Escola Técnica Superior de Enxeñaría,

CERTIFICA, antes da aprobación da acta correspondente, que a Comisión de Calidade da Escola Técnica Superior de Enxeñaría na sesión ordinaria celebrada o 17 de outubro de 2022 aprobou os seguintes puntos que se indican a continuación:

1. Aprobación das actas das reunións anteriores.

A Comisión de Calidade aproba as actas das reunións ordinaria de 01/04/22 e da extraordinaria de 09/05/22.

3. Aprobación de informe de suxestións, queixas e reclamacións do curso 2021-22.

A Comisión de Calidade aproba o informe de suxestións, queixas e reclamacións do curso 2021-22.

4. Aprobación do informe de seguimento da implantación do SGIC.

A Comisión de Calidade aproba o informe de seguimento da implantación do SGIC do curso 2021-22.

7. Participación na convocatoria de recoñecemento de boas prácticas de calidade nos centros.

A Comisión de Calidade aproba propor as enquisas de competencias para a convocatoria deste ano de boas prácticas de calidade nos centros.

8. Participación na convocatoria para o recoñecemento da innovación docente nos centros da USC

A Comisión de Calidade aproba a participación na convocatoria, previa recopilación da información necesaria do profesorado da ETSE.

E para que así conste, asino o presente documento en Santiago de Compostela.

Anexos:

- Informe de suxestións, queixas e reclamacións do curso 2021-22.
- Informe de seguimento da implantación do SGIC do curso 2021-22.

| | | |
|--|--|-------|
| | INFORME - DE SUXESTIÓNS, QUEIXAS E RECLAMACIÓNS | |
| | CURSO 2021-2022 | Data: |

O Informe de Suxestións, Queixas e Reclamacións recolle os datos resume sobre o proceso do SGIC PS-05 relativo ao curso 2021-2022.

Aprobado en Comisión de Calidade da ETSE:

Índice de Contido

| | |
|--|----|
| Categorías do Ficheiro 2021-2022 | 2 |
| 1. Administración | 3 |
| 2. Instalacións | 4 |
| 3. Servizos | 5 |
| 4. Grao en Enxeñaría Informática | 6 |
| 5. Grao en Enxeñaría Química | 7 |
| 6. Dobre Grao en Enxeñaría Informática e Matemáticas..... | 8 |
| 7. Máster Universitario en Computación de Altas Prestacións | 9 |
| 8. Máster Universitario en Enxeñaría Ambiental..... | 10 |
| 9. Máster Universitario en Enxeñaría Química e Bioprocesos | 11 |
| 10. Máster Universitario en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data..... | 12 |
| 11. Máster Universitario en Visión por Computador | 13 |

1. Categorías do Ficheiro 2021-2022

No ficheiro de suxestións, queixas e reclamacións establecéronse **once** categorías en función do tema da incidencia, con independencia do canal pola cal se recibe.

As categorías son:

- ✓ Administración
- ✓ Instalacións
- ✓ Servizos
- ✓ Grao en Exeñaría Informática
- ✓ Grao en Exeñaría Química
- ✓ Dobre Grao en Exeñaría Informática e en Matemáticas
- ✓ Máster Universitario en Computación de Altas Prestacións
- ✓ Máster Universitario en Exeñaría Ambiental
- ✓ Máster Universitario en Exeñaría Química e Bioprosos
- ✓ Máster Universitario en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data
- ✓ Máster Universitario en Visión por Computador

1.- Administración

Recole suxestións, queixas e reclamacións relacionadas coa Administración do centro.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

2.- Instalacións

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas coas instalacións xenéricas do centro.

| |
|--|
| Setembro 2021: 1 - Queixa sobre o mal funcionamento do equipamento informático da aula A1. Co fin de evitar que isto se repita se remite un correo a todo o profesorado indicándolle que non se realice ningún cambio na configuración dos equipos e, en caso de ser necesario facelo, ao terminar a clase débense deixar na configuración que teñan por defecto para non afectar ao desenvolvemento das clases que veñen a continuación. |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

3.- Servizos

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas cos servizos do centro.

| |
|--|
| Setembro 2021: 1 |
| - Queixa recibida na conserxería polo non uso de máscara por un profesor. Correo dirixido a dito profesor indicando que: "Neste momento o uso da máscara segue sendo obrigatorio nos espazos docentes da USC, o que foi confirmado por xerencia, polo que tanto o profesorado como o alumnado da ETSE debe utilizala, aínda cando sexa posible manter a distancia de seguridade de 1,5 m. O obxectivo é a seguridade de todos e todas polo que debemos aplicar as medidas de seguridade necesarias." |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 1 |
| - Queixa dos usuarios da biblioteca pola falta de papel nos baños da planta -1. A encargada da limpeza da tarde informa que pasa regularmente a comprobar o papel dos baños e a baleirar as papeleiras. A responsable da biblioteca confirma esta información, e indica que a biblioteca está ó máximo de ocupación e é posible que en un momento puntual estean cheas as papeleiras ou falte papel nun servizo. Acordouse co persoal de limpeza de mañá e tarde que pasarían con máis frecuencia. |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

4.- Grao en Enxeñaría Informática

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Graduado/a en Enxeñaría Informática.

| |
|--|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 1 <ul style="list-style-type: none"> - Suxestión do alumnado de 2º: Que o profesorado se conecte a MS Teams a pesar de impartir clases presenciais como medida de apoio para seguir as diapositivas en clase, que os/as profesores/as que graven o sigan facendo. Se lles informa de que a USC é unha universidade presencial e so se contempla a docencia telemática para circunstancias que así o esixen porque non hai posibilidade de impartila presencialmente, como sucedeu pola COVID-19, para títulos interuniversitarios que esixen combinar a docencia presencial e telemática ou para a participación puntual de colaboradores externos nalgunhas materias |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 1 <ul style="list-style-type: none"> - Queixa pola docencia recibida na materia Computación gráfica, presentada polo delegado e subdelegado de 2º del GrEI en representación da clase. Se remite so a nivel informativo sen esperar ningunha acción por parte da Escola. |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

5.- Grao en Enxeñaría Química

Recole suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Graduado/a en Enxeñaría Química.

| |
|--|
| Setembro 2021: 1 |
| - Os alumnos de 2º de quéixanse de ter problemas coas clases online debido a que hai unha ou varias persoas que votan aos participantes da reunión, o cal dificulta o seguimento da clase. Infórmase ao profesorado de que a forma de resolvelo é elixir nas Opcións da reunión "So presento eu", co cal se evita que ningún agás o profesorado poida facer ningún cambio. |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 1 |
| - Queixa dunha docente sobre a asignación obrigatoria de realización de visitas de campo dentro das materias, en concreto da materia da que é responsable. A Dirección da ETSE informa que en relación ás visitas técnicas a realizar en materias do Grao en Enxeñaría Química se aplica o aprobado en Xunta de Escola de 20 de maio de 2021. |
| - |
| Xuño 2022: 2 |
| - Solicitud de docente de que o tema das guías docentes e as visitas de campo sexa tratado en Xunta de Escola. Este punto é tratado na Xunta de Escola do 9 de xuño de 2022 |
| - Reclamación da profesora da materia Control de procesos sobre o desenvolvemento das prácticas da materia por parte dunha estudante de intercambio e a súa avaliación. Se informa por parte da outra profesora encargada de impartir dita materia de que a alumna realizou as prácticas no grupo que a ela lle correspondía tras un cambio autorizado pola Dirección da Escola e que foron avaliadas igua ca o resto do estudantado do grupo. |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

6.- Dobre Grao en Enxeñaría Informática e Matemáticas

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Graduado/a en Enxeñaría Informática e Matemáticas.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

7.- Máster Universitario en Computación de Altas Prestacións

Recole suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Máster Universitario en Computación de Altas Prestacións.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

8.- Máster Universitario en Enxeñaría Ambiental

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Máster Universitario en Enxeñaría Ambiental.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

9.- Máster Universitario en Enxeñaría Química e Bioprocesos

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Máster Universitario en Enxeñaría Química e Bioprocesos.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

10.- Máster Universitario en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Máster Universitario en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maiο 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

11.- Máster Universitario en Visión por Computador

Recolle suxestións, queixas e reclamacións relacionadas co desenvolvemento da titulación de Máster Universitario en Visión por Computador.

| |
|------------------|
| Setembro 2021: 0 |
| Outubro 2021: 0 |
| Novembro 2021: 0 |
| Decembro 2021: 0 |
| Xaneiro 2022: 0 |
| Febreiro 2022: 0 |
| Marzo 2022: 0 |
| Abril 2022: 0 |
| Maio 2022: 0 |
| Xuño 2022: 0 |
| Xullo 2022: 0 |
| Agosto 2022: 0 |

INFORME SOBRE O DESENVOLVEMENTO DE SGIC

CURSO 2021-22

PE-01 PLANIFICACIÓN ESTRATÉXICA

Elaboración: Comisión Calidade do 11 de decembro de 2020

Informe Área de Calidade: 14 de decembro de 2020

Aprobación Xunta de Escola: 17 de decembro de 2020

Aprobación Consello de Goberno: 3 de marzo de 2021

Difusión: web da ETSE

Rexistros/evidencias: (completados)

1.- Acto da Comisión de Calidade de posta en marcha da elaboración do PE. (Acordo da Comisión de Calidade de 13 de novembro de 2020)

2.- Informe Técnico

3.- Plan Estratégico Aprobado

PE-02 REVISIÓN E MELLORA

Análise do funcionamento e resultados do SGIC e dos seus programas:

- Comisión Titulación Grao en Enxeñaría Química: 26 de abril de 2021
- Comisión Titulación Grao en Enxeñaría Informática: 2 de marzo de 2021
- Comisión Académica do Máster en Tecnoloxías de Análises Masivos: Big Data: 10 de maio de 2021
- Comisión Académica do Máster de Enxeñaría Ambiental: 4 de maio de 2021
- Comisión Académica do Máster en Enxeñaría Química e Bioprosos: 7 de abril de 2021

Elaboración da memoria de calidade do centro:

- Aprobada en Comisión de Calidade de 12 de maio de 2021

Remisión a ACPM:

- Remitida o 12 de maio de 2021

Informe de ACPM:

- Informe favorable emitido o 20 de maio de 2021

Aprobación da memoria:

- Xunta de Escola do 10 de xuño de 2021

Rexistros/evidencias:

- Acta Comisión Calidade
- Informe Técnico
- Memoria de Calidade do centro

PC-01 ANÁLISE DO PERFIL DE INGRESO E CAPTACIÓN

Evidencias:

1.- *Informe do perfil de ingreso de cada titulación:*

- *Informe sobre os resultados das enquisas do alumnado de novo ingreso no curso 2021-22*

- *Informado na Comisión Académica de Máster en Enxeñaría Ambiental o día 20 de outubro de 2021.*
- *Informado na Comisión Académica do Máster en Enxeñaría Química e Bioprosos o día 16 de novembro de 2021.*
- *Informado na Comisión Académica do Máster en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data o día (28 de outubro de 2021)*
- *Informado na comisión de Grao en Enxeñaría Química o día 20/12/2021*
- *Informado na comisión de Grao en Enxeñaría Informática o día 27/10/2021*

2.- *Accións de captación do centro:*

28, 29 e 30 de xuño de 2021: Campamento Tecnolóxico-MATICA. Promovendo a vocación tecnolóxica entre as rapazas. En colaboración co CEPEIG.

3-4 de marzo de 2022: Encontros na zona USC: presentación na ETSE dos Graos en Enxeñaría Química, Enxeñaría Informática e Intelixencia Artificial ao alumnado de Bacharelato.

17 de febreiro de 2022: Os Coordinadores dos másteres participaron nunha xornada de portas abertas mediante webinar coa presentación das áreas de estudos de Ciencias e Enxeñarías, dirixida particularmente a estudantes de América Latina, e co auspicio organizativo da Vicerreitoría de Titulacións e Captación Internacional (Servizo de Captación Internacional). A materialización da actividade, promocionada a través de mailing a 450.000 persoas e cun alcance a través de redes sociais de 168.765 e 100.199 nas distintas publicacións, resultou en 1045 persoas rexistradas ou participantes sen se ter rexistrado.

7 de abril de 2022: Participación de Cristina Cambeses Franco, Estudante de Doutoramento do Programa de Doctorado de Enxeñaría Química e Ambiental, na mesa redonda sobre titulacións de “A USC Camiña. Xornada de achegamento á Universidade” celebrada en Ribeira.

8 e 11 de abril de 2022: Encontros virtuais na Zona USC dos/as coordinadores/as dos Graos co alumnado de bacharelato.

24 de febreiro de 2022: Charla informativa sobre o Máster en Enxeñaría Química e Bioprosos (MEQB) dirixida especificamente ao alumnado de 4º do Grao en Enxeñaría Química.

A comisión do Máster en Tecnoloxías de Análise de datos Masivos: Big Data (MTAD) solicita á ETSE que faga unha proposta de modificación do sistema de preinscripción, para que sexa posible facer a solicitude de praza no Máster se se obtén o título antes da data de inicio do período de matrícula.

Actualizouse o díptico promocional do MEQB para o curso 2021-2022. Desde o 17-6-2021 está dispoñible como PDF descargable na sección do MEQB dentro da nova web da ETSE: <https://www.usc.gal/gl/estudos/masteres/enxenaria-arquitectura/master-universitario-enxenariaquimica-bioprocesos>.

Participación do profesorado da ETSE na titorización de Proxectos STEM BACH:

| Código | CENTRO (Facultade / Escola) | Profesorado Responsable (PDI) | Departamento / Instituto de Investigación / Centro Singular | Título do Proxecto | Centro de Secundaria | Nome estudante |
|-------------------|---|---|---|--|---|----------------------|
| STEMbach-2020-020 | Escola Técnica Superior de Enxeñaría (S) | Alberto Bugarín Diz , José M. Alonso Moral e Alejandro Catalá Bolos | Electrónica e Computación / CITIUS | Estudo comparativo de precisión e explicabilidade en algoritmos de caixas brancas, negras e grises sobre modelos de recomendación musical. | IES Rosalía de Castro de Santiago de Compostela | Judit González Prol |
| STEMbach-2020-052 | Escola Técnica Superior de Enxeñaría (S) | María José Carreira Nouché e Nicolás Vila Blanco | Electrónica e Computación / CITIUS | Influencia de operacións matemáticas sobre imaxes dixitais | IES María Casares de Oleiros | Adán Pásaro Martínez |
| STEMbach-2020-052 | Escola Técnica Superior de Enxeñaría (S) | María José Carreira Nouché e Nicolás Vila Blanco | Electrónica e Computación / CITIUS | Influencia de operacións matemáticas sobre imaxes dixitais | IES María Casares de Oleiros | Martín Otero Ávila |
| STEMbach-2020-050 | Escola Técnica Superior de Enxeñaría (S); | Alberto Bugarín Diz , José M. Alonso Moral e Alejandro Catalá Bolos | Electrónica e Computación / CITIUS | ML4BASKET: predición de resultados de xogo de baloncesto utilizando aprendizaxe automática | CPR Plurilingüe Compañía de María de Santiago de Compostela | Rodrigo Boquete Ríos |

Participación do profesorado da ETSE nas charlas temáticas do Programa A Ponte:

| RELATOR | CHARLAS | Nome do Centro | Localidade |
|--------------------------------|--|--|-------------------------------|
| Carreira Nouché, María José | ChT-122 Intelixencia artificial, imaxes e saúde | IES NOOSA SEÑORA DOS OLLOS GRANDES | LUGO |
| Carreira Nouché, María José | ChT-122 "Intelixencia artificial, imaxes e saúde" | IES Agra de Raíces | Cee |
| Carreira Nouché, María José | ChT-122 "Intelixencia artificial, imaxes e saúde" | IES "As Mariñas" | BETANZOS |
| Carreira Nouché, María José | ChT-122 "Intelixencia artificial, imaxes e saúde" | IES PLURILINGÜE CASTRO DA UZ | AS PONTES DE GARCÍA RODRÍGUEZ |
| Garrido Fernández, Juan Manuel | CHT-017 As patentes como ferramenta de innovación | CIFP Coroso | Ribeira |
| Garrido Fernández, Juan Manuel | ChT-017 As patentes como ferramenta de innovación. | IES LUÍS SEOANE | PONTEVEDRA |
| Lema Rodicio, Juan M. | ChT016. Química para un mundo mellor | IES María Soliño | Cangas do Morrazo |
| Lema Rodicio, Juan M. | ChT-016 Química para un mundo mellor | IES XESUS TABOADA CHIVITE | VERÍN |
| Mosquera Corral, Anuska | 003 - Augas residuais. Refugallo ou ouro negro | IES XULIÁN MAGARÍÑOS | Negreira |
| Mosquera Corral, Anuska | CHT-003. AUGAS RESIDUAIS, REFUGALLO OU OURO NEGRO | CPR SEMINARIO MENOR DIOCESANO DE OURENSE | OURENSE |
| Mosquera Corral, Anuska | ChT-003 Augas residuais, refugallo ou ouro negro? | IES María Sarmiento | Viveiro |
| Mosquera Corral, Anuska | ChT-003. Augas residuais, refugallo ou ouro negro? | IES Río Miño | Rábade |
| Omil Prieto, Francisco | ChT020. Aplicacións da Biotecnoloxía e a Enxeñaría Ambiental en Galicia | IES María Soliño | Cangas do Morrazo |
| Omil Prieto, Francisco | ChT020. Aplicacións da Biotecnoloxía e a Enxeñaría Ambiental en Galicia | CIFP Coroso | Ribeira |
| Omil Prieto, Francisco | ChT 020 Aplicacións da Biotecnoloxía e a Enxeñaría Ambiental en Galicia" | CPR. Plurilingüe MARÍA AUXILIADORA (SA) | OURENSE |
| Omil Prieto, Francisco | ChT 020 Aplicacións da Biotecnoloxía e a Enxeñaría Ambiental en Galicia" | CIFP A CARBALLEIRA-MARCOS VALCÁRCER | OURENSE |
| Pardo López, Xosé Manuel | cht-022 Como ensinar a unha máquina a ver coma nós? | IES A PINGUELA | MONFORTE DE LEMOS |
| Pardo López, Xosé Manuel | ChT-022 Como ensinar a unha máquina a ver coma nós? | IES POLITÉCNICO DE VIGO | VIGO |
| Pardo López, Xosé Manuel | ChT-022 Como ensinar a unha máquina a ver coma nós? | IES Perdouro | Burela |
| Pena Brage, Francisco José | 033 - Maridaxe de Matemáticas e Informática | IES XULIÁN MAGARÍÑOS | Negreira |
| Pena Brage, Francisco José | CHT 033 "Maridaxe de Matemáticas e Informática" | IES Plurilingüe Rosalía de Castro | Santiago de Compostela |
| Pena Brage, Francisco José | ChT-033-Maridaxe de Matemáticas e Informática | IES ORDES | ORDES |

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|----------|
| Rodríguez Gacio, María del Carmen | ChT-054. Pódense obter medicamentos a partir de plantas transxénicas | Maristas Cristo Rey La Coruña | A Coruña |
| Rodríguez Gacio, María del Carmen | ChT-054. Pódense obter medicamentos a partir de plantas transxénicas | IES SANXILLAO | LUGO |
| Rodríguez Gacio, María del Carmen | Ch5T-054 Pódense obter medicamentos a partir de plantas transxénicas | COLEGIO SEK-ATLÁNTICO | POIO |
| Rodríguez Gacio, María del Carmen | ChT-054-Pódense obter medicamentos a partir de plantas transxénicas | IES LEIRAS PULPEIRO | LUGO |
| Rodríguez Martínez, Héctor | ChT- 130 "A necesidade de andar separando: Procesos de separación na industria química" | IES "As Mariñas" | BETANZOS |

PC-02 PLANIFICACIÓN DAS ENSINANZAS

PDA

- Consideracións da comisión de grao en Enxeñaría Informática: relacionadas coa implantación da modificación do plan de estudos e progresiva extinción do plan actual.
- Consideracións dos departamentos implicados no grao en Enxeñaría Química: relacionadas coa impartición de docencia de materias en inglés.
- Remisión de correo á coordinación do Grao en Enxeñaría Química para posibles suxestións.
- Aprobación da proposta de PDA dos grao en Xunta de Escola o día 11 de febreiro de 2021
- Aprobación das propostas de PDA dos másteres polas respectivas comisións académicas:
 - o Máster en Enxeñaría Ambiental (27 de xaneiro de 2021)
 - o Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos (20 de xaneiro de 2021)
 - o Máster en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data (10 de febreiro de 2021)
 - o Máster en Computación de Altas Prestacións (10 de febreiro de 2021)
 - o Máster en Visión por Computador (20 de xaneiro de 2021)
- Remisión á Vicerreitoría con competencias para a súa aprobación
- Aprobación pola Vicerreitoría de tódalas propostas de PDA de graos e másteres (12 de marzo de 2021).

ELABORACIÓN DOS HORARIOS E CALENDARIO DE EXAMES (data límite para a grabación na aplicación 9 de abril de 2021)

- Elaboración polo secretario do Centro.
- Remisión da proposta inicial para a súa revisión e recepción de suxestións á Coordinadora do Grao en Enxeñaría Química: horarios o 18 de marzo de 2021, o calendario de exames o 22 de marzo de 2021.
- Aprobación das propostas de horarios e calendario de exames:
 - o Horarios dos graos, Xunta de Escola do 9 de abril de 2021
 - o Calendario de exames do Grao en Enxeñaría Química, Xunta de Escola do 20 de maio de 2021.
 - o Calendario de exames do Grao en Enxeñaría Informática, Xunta de Escola do 10 de xuño de 2021.
- Aprobación das propostas de horarios e calendarios de exames dos másteres polas respectivas comisións académicas:
 - o Máster en Enxeñaría Ambiental (4 de maio de 2021)
 - o Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos (9 de abril de 2021)
 - o Máster en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data (6 de abril de 2021)
 - o Máster en Computación de Altas Prestacións: (non me consta)
 - o Máster en Visión por Computador: (non me consta)

PROGRAMACIÓN DAS MATERIAS (data límite para a súa aprobación 11 de xuño de 2021)

- Revisión e aprobación polas Comisións de titulación dos graos:
 - o Comisión de Titulación de Grao en Enxeñaría Química o 7 de xuño de 2021
 - o Comisión de Titulación de Grao en Enxeñaría Informática o 9 de xuño de 2021
- Responsable Biblioteca: revisión da bibliografía básica relacionada nas guías docentes para a adquisición daqueles fondos dos que aínda non se dispón
- Aprobación da programación en Xunta de Escola do 10 de xuño de 2021
- Aprobación da programación dos másteres polas respectivas comisións académicas:
 - o Máster en Enxeñaría Ambiental (27 de maio de 2021)
 - o Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos (7 de xuño de 2021)
 - o Máster en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data (11 de xuño de 2021)
 - o Máster en Computación de Altas Prestacións (11 de xuño de 2021)
 - o Máster en Visión por Computador (1 de xuño de 2021)

Evidencias:

- Programación Docente Anual (PDA)
- Calendario de exames e horarios das titulacións
- Programación das materias
- Informe fondos bibliográficos e outros recursos de cada título

PC-03 APOIO A ESTUDANTES

Evidencias:

- Plan Executivo de Calidade:
 - Comisión de Calidade: 29 de outubro de 2021
 - Informado nas Comisión de titulación: Grao en Enxeñaría Química (9 de maio de 2022), Grao en Enxeñaría Informática (24 de xaneiro de 2022)
 - Informado nas Comisións de titulación de másteres: Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos (16/11/2021), Máster en Enxeñaría Ambiental (24 de xaneiro de 2022), Máster en Tecnoloxías de Análise de Datos Masivos: Big Data (24 de xaneiro de 2022), Máster de Computación de Altas Prestacións (non consta), Máster Visión por Computador (11/11/2021)
 - Publicación en páxina web da ETSE.
- Accións de mellora: Incluídas na Memoria de Calidade do Centro

PC-04 DESENVOLVEMENTO DAS ENSINANZAS

1.- *Coordinación da Actividade Docente*

Coordinadores:

Grao en Enxeñaría Química: Anuska Mosquera Corral (Coordinadora da titulación), Marta Carballa Arcos (coordinadora 1º curso), Sara González García (coordinadora 2º curso), Mª Ángeles Val del Río (coordinadora 3º curso), Mª Sonia Freire Leira (coordinadora 4º curso).

Grao en Enxeñaría Informática: Juan Carlos Pichel Campos (Coordinador da titulación), Xosé Manuel Pardo López (coordinador de 1º e 2º cursos), José Ángel Taboada González (coordinador de 3º e 4º cursos).

Máster en Enxeñaría Ambiental:

- *Módulo 1 (Fundamentos):* Francisco Omil
- *Módulo 2 (Tratamento de Augas):* Sarah Fiol
- *Módulo 3 (Medio ambiente atmosférico):* José Antonio Souto
- *Módulo 4 (Residuos e solos):* Carmela Monterroso
- *Módulo 5 (Prácticas Externas):* Almudena Hospido
- *Módulo 6 (Xestión Ambiental):* Gumersindo Feijoo
- *Módulo 7 (TFM):* Gumersindo Feijoo

Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos:

- *Módulo 1 (Bioprocesos):* Trinidad de Miguel Bouzas
- *Módulo 2 (Deseño Holístico de Procesos):* Eva Rodil Rodríguez
- *Módulo 3 (Dirección e Gestión Empresarial):* Ana Soto Campos
- *Módulo 4 (Investigación e Desenvolvemento):* Anuska Mosquera Corral
- *Módulo 5 (TFM):* Julia González Álvarez

Reunións de coordinación

Reunións de coordinación de 1º do GrEQ:

- Reunión profesorado inicio 1º cuatrimestre: 23-09-2021
- Reunión alumnado inicio curso: 23-09-2021
- Reunión profesorado fin 1º cuatrimestre: 18-02-2022
- Reunión profesorado inicio 2º cuatrimestre: 19-01-2022

Non se realizou a reunión de profesorado de fin de 2º cuatrimestre por acordo entre eles e a coordinadora.

Reunións de coordinación de 2º do GREQ:

- Inicio 1º semestre co profesorado: 17/09/2021
- Fin 1º semestre co profesorado: 09/02/2022
- Inicio 1º semestre co alumnado: 22/09/2021

Reunións de coordinación de 3º do GrEQ:

- Inicio curso co alumnado 16/09/2021
- Inicio 1º semestre 20/09/2021
- Final 1º semestre 08/02/2022
- Inicio 2º semestre 01/02/2022
- Final 2º semestre 22/07/2021

Reunións de coordinación de 4º do GREQ:

- 21 de setembro de 2021, reunión co alumnado
- 30 de setembro de 2021, reunión co profesorado, comezo do 1º semestre

Reunións de coordinación do GREI:

Reunión de coordinación co profesorado: 7 de outubro de 2021

Reunións de coordinación do Máster en Enxeñaría Ambiental:

- reunión anual do profesorado: 16/11/2021
- modulo 1: 7 sep 2021
- modulo 2: 22 nov 2021
- modulo 3: 14 feb 2022
- modulo 4: 25 abr 2022
- modulo 5: 24 mar 2022
- modulo 6: 7 sep 2021
- modulo 7: 2 nov 2021

Reunións de coordinación do Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos:

- reunión anual do profesorado: 14/12/2021
- Mód. 1 inicio: 29-6-2021
- Mód. 1 fin: 20-12-2021
- Mód. 2 inicio: 03-11-2021
- Mód. 2 fin: 21-02-2022
- Mód. 3 inicio: 25-1-2022
- Mód. 3 fin: 19-5-2022
- Mód. 4 inicio: 10-03-2022
- Mód. 4 fin: 14-07-2022

2.- Xestión das prácticas externas

Coordinador Xeral: Óscar Rodríguez Figueiras

Coordinadora para a titulación de Grao en Enxeñaría Química: Almudena Hospido Quintana

Coordinador para a titulación de Grao en Enxeñaría Informática: Eduardo Sánchez Vila

Coordinadora para a titulación de Máster en Enxeñaría Ambiental: Almudena Hospido Quintana.

Coordinadora para a titulación de Máster en Enxeñaría Química e Bioprosos: Julia González Álvarez.

29 de outubro de 2021. Reunión dos coordinadores e a Responsable da Unidade para analizar as incidencias no proceso de xestión das prácticas do curso 2020-21 e organizar o proceso para o curso 2021-22 aplicando as melloras oportunas.

18 de novembro de 2021. Charla informativa ao alumnado de Grao sobre Prácticas en Empresa a cargo do coordinador xeral de prácticas Óscar Rodríguez Figueiras, o coordinador de prácticas de GREI Eduardo Sánchez Vila e a coordinadora de prácticas de GREQ Almudena Hospido Quintana.

26 de novembro de 2021. Convocatoria de prácticas en empresas para o segundo cuatrimestre para o alumnado de Grao en Enxeñaría Química.

26 de novembro de 2021. 1º Foro de Empresas de Enxeñaría Química.

2 de decembro de 2021. Convocatoria de prácticas en empresas para o segundo cuatrimestre e verán para o alumnado de Grao en Enxeñaría Informática.

16 de decembro de 2021. FEI'2021. Foro de empresas de Enxeñaría Informática.

28 de marzo de 2022. Convocatoria de prácticas en empresas para o verán para o alumnado de Grao en Enxeñaría Química.

13 de maio de 2022. Convocatoria de prácticas en empresa para o alumnado do Máster en Enxeñaría Ambiental.

21 de maio de 2021. Convocatoria de prácticas en empresa para o alumnado do Máster en Enxeñaría Química e Bioprosos.

3.- Xestión da mobilidade

Responsable Académico de Mobilidade: David Losada Carril

Coordinadores Sicue: Ramón Moreira Martínez (Grao en Enxeñaría Química), José Ramón Ríos Viqueira (Grao en Enxeñaría Informática)

ERASMUS

17 de novembro de 2021. Publicación da convocatoria de prazas Erasmus para o curso 2022-23 por parte do Servizo de Relacións Exteriores.

2 de decembro de 2021. Charla informativa ao alumnado da ETSE sobre o programa Erasmus a cargo do Responsable Académico de Mobilidade, David Losada Carril.

13 de decembro de 2021. Publicación da convocatoria para o proceso de selección de prazas Erasmus na ETSE para o curso 2022-23.

18 de xaneiro de 2022. Convócase á Comisión presidida polo Responsable Académico de Mobilidade, todos os coordinadores de mobilidade Erasmus do centro e a Responsable da Unidade de Apoio, para proceder a asignación provisional de prazas ao alumnado solicitante.

27 de xaneiro. Reunión pública co alumnado solicitante de prazas erasmus para proceder á asignación definitiva das prazas.

4 de febreiro de 2022. Publicación da asignación definitiva de prazas Erasmus e comunicación ao Servizo de Relacións Exteriores. (16 de febreiro envío corrección de erros).

SICUE

10 de febreiro de 2022. Publicación da convocatoria de prazas de mobilidade Sicue para o curso 2022-23 por parte do Servizo de Relacións Exteriores.

17 de marzo de 2022. Reunión da Comisión de Selección da ETSE para asignación das prazas SICUE para o curso 2022-23. Publicación da asignación provisional.

1 de abril de 2022. Rematado o prazo para presentar solicitudes de reclamación, modificación e renuncia ás prazas asignadas na listaxe provisional Sicue publícase a listaxe definitiva de asignacións e se remite ao SRE.

4.- Asignación de Traballos Fin de Grao [TFG]/Traballos Fin de Mestrado [TFM]

Comisión de Traballos Fin de Grao de Enxeñaría Química: Anuska Mosquera Corral (presidenta), M^a Sonia Freire Leira (Secretaria), Alberto Arce Arce, Juan M. Garrido Fernández, Sara González García, Héctor Rodríguez Martínez, Marta Carballa Arcos, Amaya Franco Uría.

Comisión de Traballos Fin de Grao de Enxeñaría Informática: M^a Jesús Taboada Iglesias (presidenta), Dora Blanco Heras, Francisco Argüello Pedreira, Juan Carlos Vidal Aguiar, Alejandro Tobar Quintanar.

Normativa: Regulamento de Traballo Fin de Grao de Enxeñaría Química (última modificación 4/12/2020), Regulamento de Traballo Fin de Grao de Enxeñaría Informática (última modificación 19/06/2020).

Traballo Fin de Grao Enxeñaría Química:

- Aprobación das propostas presentadas polo estudantado nas reunións da comisión celebradas os días 23/09/2021, 15/10/2021, 21/12/2021, 7/02/2022, 23/02/2022, 7/03/2022 e 14/03/2022.
- Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura | Data de Revisión |
|--------------|---|-----------------|------------------|
| Febreiro | 24/01-03/02/2022 | 21/02/2022 | 23-24/02/2022 |
| Xullo | 1-16/06/2022 | 18-19/07/2022 | 21-22/07/2022 |
| Setembro | 11-27/07/2022 | 15/09/2022 | 19-20/09/2022 |

Traballo Fin de Grao Enxeñaría Informática:

- Convocatoria para a asignación de TFGs ofertados polo profesorado. Publícase o 14 de setembro de 2021 e ábrese un prazo de solicitudes ata o 21 de setembro. O 7 de outubro publícase a asignación definitiva destes TFGs.
- Aprobación das propostas presentadas polo estudantado nas reunións da comisión celebradas os días 4/10/2021, 5/11/2021, 1/12/2022, 2/02/2022, 7/03/2022 e 4/04/2022.
- Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura | Data de Revisión |
|--------------|---|-----------------|------------------|
| Febreiro | 24/01-03/02/2022 | 17-18/02/2022 | 24-25/02/2022 |
| Xullo | 1-16/06/2022 | 18-19/07/2022 | 22-26/07/2022 |
| Setembro | 11-27/07/2022 | 15-16/09/2022 | 21-22/09/2022 |

Traballo Fin de Máster en Enxeñaría Ambiental:

- Aprobación das propostas presentadas polo estudantado nas reunións da comisión celebradas os días 20/10/2021, 4/11/2021, 22/11/2021, 23/03/2022 e 1/04/2022.
- Presentación e defensa de TFM's segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura | Data de Revisión |
|--------------|---|-----------------|------------------|
| Febreiro | 24/01-03/02/2022 | 15/02/2022 | 17-18/02/2022 |
| Xullo | 1-16/06/2022 | 23-27/06/2022 | 29-30/06/2022 |
| Setembro | 11-27/07/2022 | 9-12/09/2022 | 14-15/09/2022 |

Traballo Fin de Máster en Enxeñaría Química e Bioprocesos:

- Convocatoria para a asignación de TFM's ofertados polo profesorado. Publícase o 8 de outubro de 2021 e ábrese un prazo de solicitudes ata o 18 de outubro. O 27

- de outubro publícase a asignación definitiva destes TFGs.
- Aprobación das propostas presentadas polo estudiantado nas reunións da comisión celebradas os días 16/11/2022, 17/12/2022 e 1/06/2022.
 - Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura | Data de Revisión |
|--------------|---|-----------------|------------------|
| Febreiro | 24/01-03/02/2022 | 10/02/2022 | 14-15/02/2022 |
| Xullo | 1-16/06/2022 | 04-05/07/2022 | 07-08/07/2022 |
| Setembro | 11-27/07/2022 | 06/09/2022 | 08-09/09/2022 |

Traballo Fin de Máster en Tecnoloxías en Análise de Datos Masivos: Big Data

- Aprobación das propostas presentadas polo estudiantado nas reunións da comisión celebradas os días 24/01/2022, 25/03/2022 e 10/05/2022.
- Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura | Data de Revisión |
|--------------|---|-----------------|------------------|
| Febreiro | 24/01-03/02/2022 | 16-17/02/2022 | 21-22/02/2022 |
| Xullo | 1-16/06/2022 | 14-15/07/2022 | 19-20/07/2022 |
| Setembro | 11-27/07/2022 | 13-14/09/2022 | 19-20/09/2022 |

Traballo Fin de Máster en Computación de Altas Prestacións

- Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura |
|--------------|---|-----------------|
| Febreiro | <u>24/01-03/02/2022</u> | 07-18/02/2022 |
| Xullo | <u>1-16/06/2022</u> | 20-28/06/2022 |
| Setembro | <u>11-27/07/2022</u> | 02-16/09/2022 |

Traballo Fin de Máster Visión por Computador

- Presentación e defensa de TFGs segundo o seguinte calendario

| Convocatoria | Prazo presentación solicitudes de defensa | Data de lectura |
|-----------------|---|----------------------|
| <u>Febreiro</u> | <u>24/01-03/02/2022</u> | <u>10-11/02/2022</u> |
| <u>Xullo</u> | <u>1-16/06/2022</u> | <u>20-23/06/2022</u> |
| <u>Setembro</u> | <u>11-27/07/2022</u> | <u>08-09/09/2022</u> |

Evidencias:

- Nomeamentos
- Publicacións de selección/asignación
- Compromisos de estudo/Acordo Académico
- Resolución de recoñecemento de estudos
- Asignación de titores/as académicos/as
- Memoria de prácticas
- Informe titor/a externo/a
- Actas cualificacións
- Oferta/asignación de TFG/TFM
- Solicitudes estudiantado
- Listaxe de asignación de liñas temáticas TFG/TFM e titores/as
- TFG/TFM
- Informe titor/a do TFG/TFM
- Nomeamento de tribunais de defensa
- Listaxe publicación de cualificacións
- Acta Comisión de Titulación con propostas de mellora

PE-05 ANÁLISE DE RESULTADOS E MELLORA DOS PROGRAMAS

Ten coincidencias coa PE-02.

PS-01 XESTIÓN DOS RECURSOS HUMANOS

Cursos de formación para o PDI:

- Curso de válvulas de control impartido pola empresa Emerson Automation Solutions e organizado polo Departamento de Enxeñaría Química (17 e 19 de novembro de 2021)
- Curso de electrotecnia aplicada (PFID.21far-02) organizado polo Departamento de Enxeñaría Química e impartido polos Profs. Juan M. Garrido e Ángeles Val (19, 20, 26 e 26 de xaneiro de 2022)
- Cursos convocados polo Programa de Formación e Innovación Docente da USC durante o curso 2021-22.

PS-02- XESTIÓN DOS RECURSOS MATERIAIS E SERVIZOS

Aprobación do orzamento na Xunta de Escola (20/05/2021)

Evidencias:

Aprobación da Memoria de execución do orzamento na Xunta de Escola (10/02/2022)

PS-05 XESTIÓN DAS INCIDENCIAS

Evidencias:

Informe de incidencias do curso académico. Aprobado por Comisión de Calidade de 17 de outubro de 2022.