| Objectius | |
| --- | --- |
| * Conèixer què és el “perfil professional del cicle”. * Conèixer les “ocupacions/feines” que es poden exercir amb la titulació del cicle. * Conèixer la “competència general del títol”. * Tenir clar quines són “les competències professionals, personals i socials” i les diferències entre professionals i les personals /socials. * Relacionar les competències del perfil amb els “moduls professionals” del cicle. * Identificar les “capacitats clau” i relacionar-les amb situacions pròpies de l’àmbit professional. | |

**Omple les següents taules amb la informació que t’ha facilitat el tutor/a i el que trobaràs en l’enllaç a l’xtec que correspon al teu cicle formatiu. (curriculum xtec → orientacions). Mira el Decret i el Real Decret a on està la informació.**

| Identificació del títol | |
| --- | --- |
| **Nom:** | Sistemes Microinformàtics i Xarxes (SMX) |
| **Nivell:** | GM |
| **Família Professional:** | Informàtica i comunicacions |
| **Durada:** | 2.000 h. |

| Competència general |
| --- |
| La competència general d’aquest títol consisteix a instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa, així com xarxes locals en petits entorns, assegurant-ne la funcionalitat i aplicant els protocols de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient establerts. |

Busca dins l’article del decret que parla de les capacitats clau i explica què vol dir aquest concepte. Enumera les capacitats clau que surtin en el decret i posa un exemple concret de com a mínim a 3 d’elles.

| Capacitats clau |
| --- |
| Són les capacitats transversals que afecten diferents llocs de treball i que són transferibles a noves situacions de treball. Entre aquestes capacitats destaquen les d’autonomia, d’innovació, d’organització del treball, de responsabilitat, de relació interpersonal, de treball en equip i de resolució de problemes.    L’equip docent ha de potenciar l’adquisició de les competències professionals, personals i socials i de les capacitats clau a partir de les activitats programades per desplegar el currículum d’aquest cicle formatiu. |

Omple la següent taula amb la relació dels mòduls professionals del cicle. Indica el número de mòdul, nom del mòdul i les hores total del mòdul (no cal posar les UFs de cada Mòdul)

| Mòduls Professionals | Hores de durada |
| --- | --- |
| MP1. Muntatge i manteniment d’equips | 132 |
| MP2. Sistemes operatius monolloc | 99 |
| MP3. Aplicacions ofimàtiques | 165 |
| MP4. Sistemes operatius en xarxa | 132 |
| MP5. Xarxes locals | 198 |
| MP6. Seguretat informàtica | 99 |
| MP7. Serveis de xarxa | 165 |
| MP8. Aplicacions web | 99 |
| MP9. Formació i orientació laboral | 66 |
| MP10. Empresa i iniciativa emprenedora | 66 |
| MP11. Anglès tècnic | 99 |
| MP12. Síntesi | 297 |
| MP13. Formació en centres de treball | 383 |

**SORTIDES LABORALS**

| Amb el títol que obtindràs, quina feina podràs fer (ocupacions o llocs de treball)? (mín. 3 exemples) |
| --- |
| Tècnic instal·lador-reparador d'equips informàtics.  Tècnic de suport informàtic.  Tècnic de xarxes de dades.  Reparador de perifèrics de sistemes microinformàtics.  Comercial de microinformàtica.  Operador de teleassistència.  Operador de sistemes. |

| Concreta com a mínim 3 exemples d’empreses referents a les 3 ocupacions o llocs de treball citats anteriorment. |
| --- |
| Tècnic de xarxes de dades.   * Vodafone * Orange * Movistar   Tècnic de suport informàtic.   * Microsoft * Windows * Apple   Tècnic instal·lador-reparador d'equips informàtics.   * Amazon * MediaMarkt * CashConverters |

Digues quines característiques personals (competències) calen per dur a terme aquestes feines:

| Competències personals |
| --- |
| * Gestionar la seva carrera professional, analitzant les oportunitats d’ocupació, autoocupació i aprenentatge. * Resoldre problemes i prendre decisions individuals seguint les normes i procediments establerts definits dintre de l’àmbit de la seva competència. |

Digues quines característiques professionals (competències) calen per dur a terme aquestes feines:

| Competències professionals |
| --- |
| * Muntar i configurar ordinadors i perifèrics, assegurant-ne el funcionament en condicions de qualitat i seguretat. * Elaborar documentació tècnica i administrativa del sistema, complint les normes i reglamentació del sector, per al seu manteniment i l’assistència al client. * Crear i gestionar una petita empresa, realitzant un estudi de viabilitat de productes, planificació de la producció i comercialització. * Adaptar-se a diferents llocs de treball i noves situacions laborals originats per canvis tecnològics i organitzatius en els processos productius. |