

PROGRAMES DE FORMACIÓ TRANSVERSAL CONSORCI 2021

# COMPETÈNCIES DIGITALS BÀSIQUES

**ÀREA: COMPETÈNCIES TRANSVERSALS DE  
GESTIÓ I HABILITATS PERSONALS**

**MODALITAT: PRESENCIAL**

**30H**



## OBJECTIUS

### Objectius generals:

- Aprendre els conceptes i habilitats bàsiques de la informàtica per a que les persones treballadores puguin utilitzar aquesta tecnologia.

## CONTINGUTS

### 1. Breu introducció a la informàtica.

- 1.1. Què és la informàtica? Definició
- 1.2. Conceptes bàsics: Hardware i Software
- 1.3. Evolució de la informàtica: passat, present i futur
- 1.4. Tipus de dispositius informàtics

### 2. L'ordinador: components i perifèrics.

- 2.1. Components bàsics de l'ordinador:
- 2.2. CPU, Placa Base i memòries
- 2.3. Unitats d'emmagatzematge
- 2.4. Targetes gràfiques i de so
- 2.5. Tipus de connexions
- 2.6. Perifèrics
- 2.7. Ratolí, teclat i monitor
- 2.8. Impressores
- 2.9. Altres perifèrics

### 3. Sistemes Operatius i gestió de documents.

- 3.1. Sistemes operatius
- 3.2. Gestió de documents en Windows
- 3.3. Estructura de carpetes
- 3.4. Gestió d'arxius

- 3.5. Configuració i manteniment del Sistema Operatiu
- 3.6. Aplicacions
- 3.7. Programes de seguretat (Antivirus, Firewall, Anti Spyware, etc.)
- 3.8. Programes d'ofimàtica (processador de text, full de càlcul, presentacions i bases de dades)
- 3.9. Programes multimèdia
- 3.10. Altres aplicacions
- 3.11. Internet
- 3.12. Connexió a Internet
- 3.13. Navegadors
- 3.14. Correu electrònic
- 3.15. Serveis d'emmagatzematge en el núvol
- 3.16. Aplicacions de comunicació