



GENERALITAT  
VALENCIANA

ceedcv

CENTRE ESPECÍFIC  
D'EDUCACIÓ A DISTÀNCIA DE  
LA COMUNITAT VALENCIANA

# Presentación



**Tecnología de la información y competencia digital (TICD)**  
**Acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior. (ACFGS)**  
**Curso 24-25**

**Francisco Aldarias.**  
**Septiembre-2024**

# Cabecera del curso

- Datos del profesor
- Horario
- Tutorias (TC, TI, TP)
- Evaluaciones. Hay dos.
- Orientaciones. Guia y Temporalización.

ACFGS - TICD

ceedcv CENTRE ESPECÍFIC  
D'EDUCACIÓ A DISTÀNCIA DE  
LA COMUNITAT VALENCIANA



ACCESO A CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y COMPETENCIA DIGITAL.

Profesor

PROFESOR

 Paco Aldarias Raya  
Departament d'Informàtica  
f.aldariasraya@edu.gva.es  
Tel. 961206990 Extenció: 430427

 TICD - Foro avisos del profesor

 TICD - Foro alumnos

Finalización ▾

De manela online habrá las siguientes tutorías:

- TC. Tutorías Colectivas. En grupo. De TICD.
- TI. Tutorías Individual. Privada. De TICD.
- TP. Tutoría Personal. Privadas. Generales.

# Contexto respecto a otras materias

- ▶ **1. La Parte común**, igual en todos los ciclos formativos de grado superior, constará de cuatro apartados
  - ▶ A1) Lengua y literatura (Castellano o Valenciano, a elegir)
  - ▶ A2) Lengua Extranjera (Inglés)
  - ▶ A3) Matemáticas
  - ▶ A4) Tratamiento de la Información y Competencia Digital.Modelo de examen
- ▶ **2. La Parte Específica** que presentará tres opciones, según el ciclo al que se desee acceder y en cada una de ellas el candidato elegirá dos de las tres materias que la forman
  - ▶ **Opción A. Humanidades y Ciencias Sociales:** cuyas materias serán Historia, Economía y Geografía. Para el acceso a las familias profesionales de Administración y Gestión. Comercio y Marketing. Hostelería y Turismo. Servicios Socioculturales y a la Comunidad.
  - ▶ **Opción B. Tecnología:** cuyas materias serán Dibujo Técnico, Tecnología Industrial y Física y Química. Para el acceso a las familias profesionales de: Artes Gráficas. Artes y Artesanías. Edificación y Obra Civil. Electricidad y Electrónica. Energía y Agua. Fabricación Mecánica. Imagen y Sonido. Industrias Extractivas. Informática y Comunicaciones. Instalación y Mantenimiento. Madera, Mueble y Corcho. Marítimopesquera (excepto Producción Acuícola). Textil, Confección y Piel. Transporte y Mantenimiento de Vehículos. Vidrio y Cerámica.
  - ▶ **Opción C. Ciencias:** cuyas materias serán Física, Biología y Ciencias de la Tierra y Química. Para el acceso a las familias profesionales de: Actividades Físicas y Deportivas. Agraria. Imagen Personal. Industrias Alimentarias. Marítimopesquera (únicamente Producción Acuícola). Química. Sanidad. Seguridad y Medio Ambiente.



# Tipo de examen externo

## 2. 2. Prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior

### a) Parte común.

- Los exámenes correspondientes a Lengua y literatura (castellana o valenciana), Matemáticas, Lengua extranjera (inglés) y **Tratamiento de la información y competencia digital** se calificarán de 0 a 10 puntos.
- La nota de la parte común será la media aritmética ponderada con dos decimales de las notas de Lengua y literatura (castellana o valenciana), Matemáticas, Lenqua extranjera (inglés) y **Tratamiento de la información y competencia digital, que tendrán un peso de 3.5, 3.5, 2 y 1 respectivamente.**

### b) Parte específica. Media aritmética con dos decimales de las notas de las dos optativas de la opción que hayan elegido.

- La nota final será la media aritmética con dos decimales de las dos partes de la prueba, si bien **la nota final solo podrá calcularse cuando la nota de cada una de las partes de la prueba sea igual o superior a 4.**
- Si la nota final es igual o superior a 5, la prueba se considerará superada.

Único examen

10% de la parte común a todas las opciones

Exámen tipo test

No hay nota mínima

# **La materia. Primer cuatrimestre**

## **Unidades Didácticas (primera evaluación):**

### **UD 1: EQUIPOS INFORMÁTICOS**

Las tecnologías de la información y de la comunicación

El ordenador, concepto, funciones e historia

Arquitectura de equipos informáticos

### **UD 2: SEGURIDAD Y ÉTICA INFORMÁTICA**

Legislación y Protección de la Información

Seguridad en Internet

Criptografía y Protección Intelectual

### **UD 3. SOFTWARE PARA SISTEMAS INFORMÁTICOS (parte 1)**

Software: Conceptos básicos y Sistemas operativos

Procesadores de texto (Libre Writer)

Hojas de cálculo (Libre Calc)

Bases de Datos (Libre Base)

Presentaciones (Libre Impress)

# **La materia. Primer cuatrimestre**

**Unidades Didácticas (segunda evaluación):**

**UD 3.2: SOFTWARE PARA SISTEMAS INFORMÁTICOS (parte 2)**

Imagen Digital (Gimp)

Audio Digital (Audacity)

Video Digital (Shotcut)

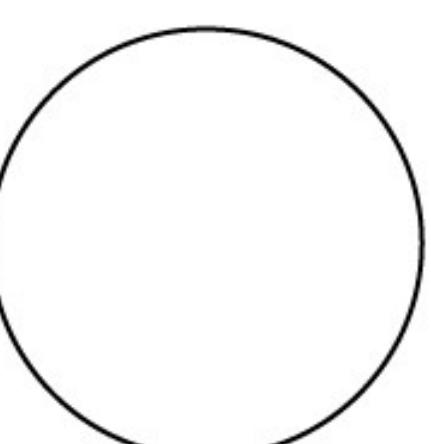
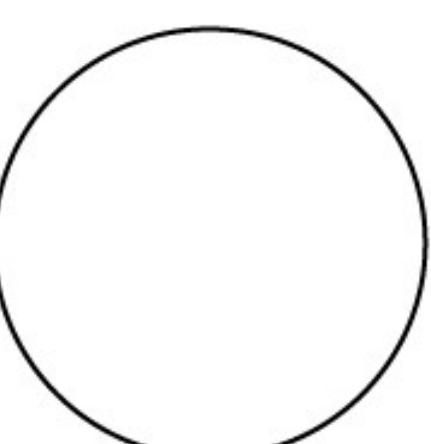
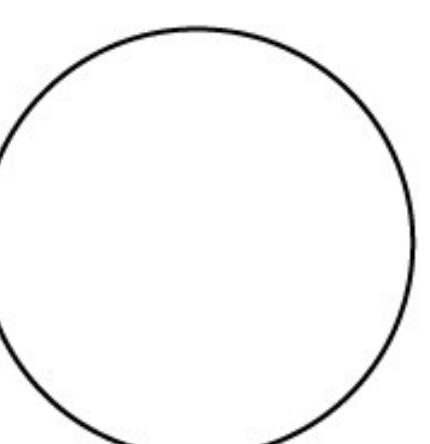
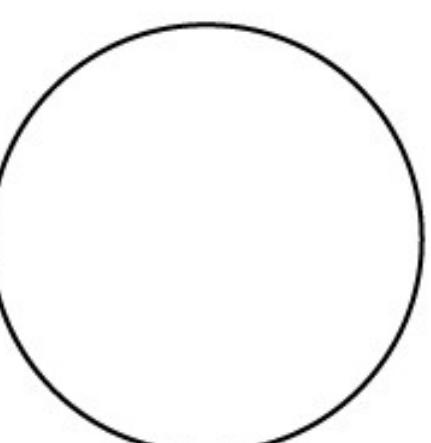
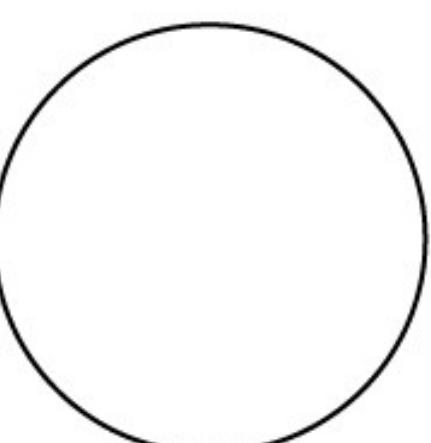
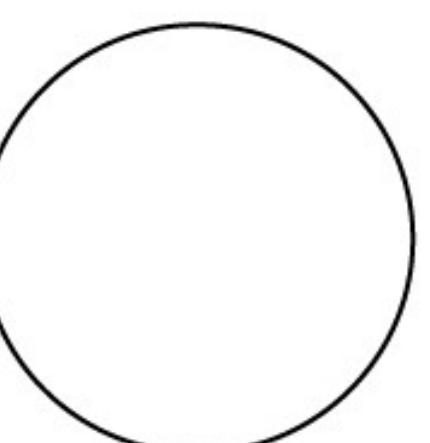
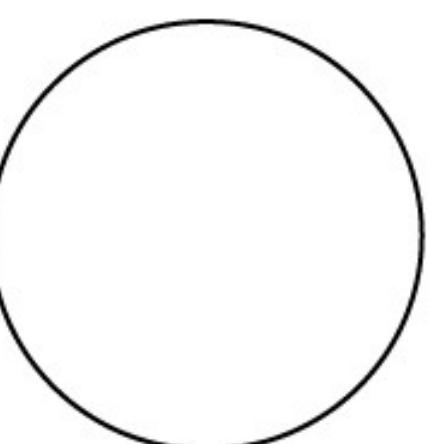
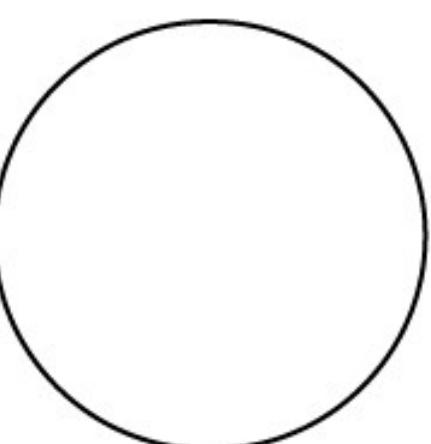
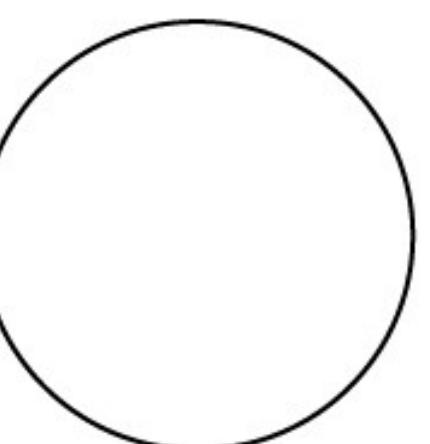
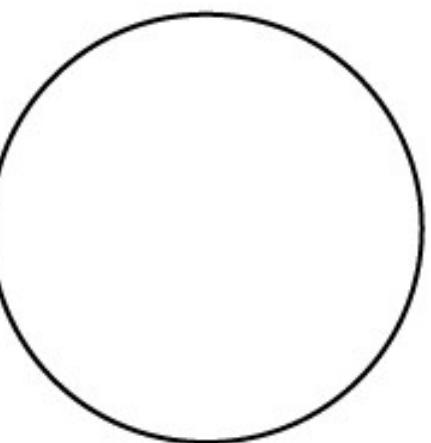
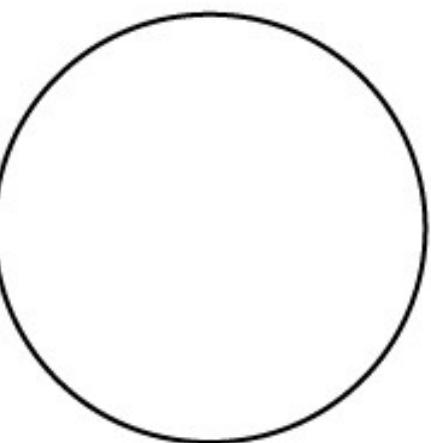
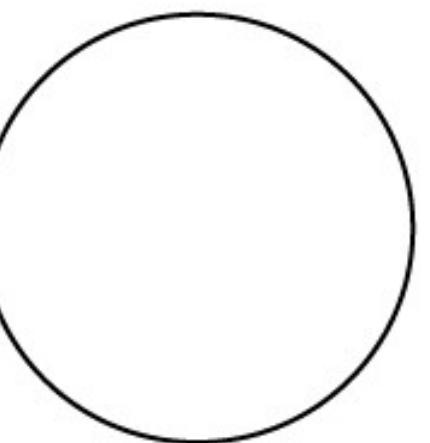
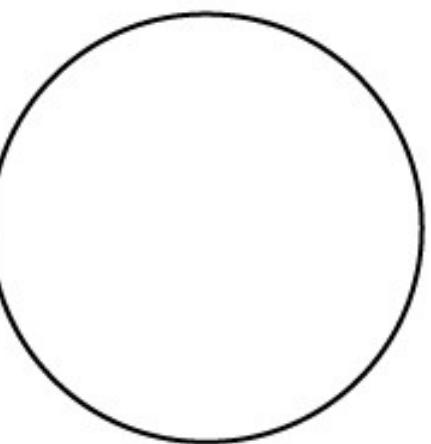
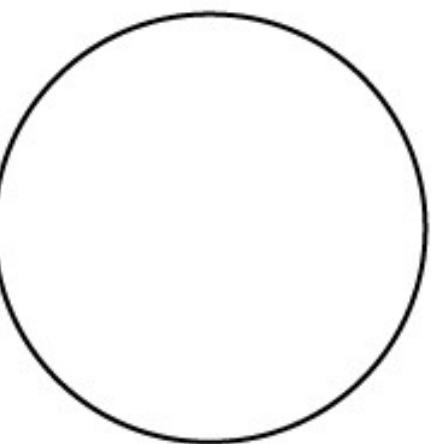
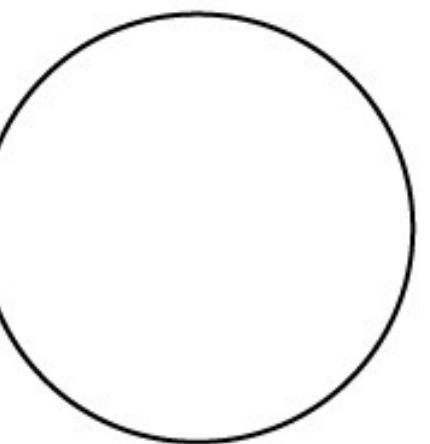
**UD 4: REDES DE ORDENADORES**

**UD 5: INTERNET Y REDES SOCIALES**

**UD 6: WEB 2.0 y PUBLICACIÓN DE CONTENIDOS**

En todos los temas habrá:

- **IA.** Ayudan a comprender mejor los contenidos.  
Ejemplo: catcut se usa mucho en redes sociales.
- **Podcast.** Centran lo importante. En 2 min se ve un tema.



# Metodología

- Toda la materia será 100% online.
- Se seguirá el planning que se ha colgado en el aula virtual y se irán subiendo las unidades al completo, indicando el tiempo disponible o recomendado para cada una.
- En las tutorías colectivas se hará un resumen de los contenidos. Se resolverán dudas y problemas expuestos en el aula virtual.
- Se pedirá entregar actividades relacionadas en cada bloque temático.
- El uso de los foros para preguntar y responder dudas será valorado.

# Recursos

A) Los programas que se usarán serán libres y Open source Gratuitos

- Multiplataforma (Windows / Linux /Mac)

B) Programas que usaremos:

- LibreOffice Writer, Calc, Impress, Draw, Base, Gimp, Audacity, OpenShot, Wordpress, VLC.

# Evaluación

## ¿Qué aporta TICD a las pruebas de ACFGs?

Aunque el curso no es evaluable a efectos normativos y su finalidad es preparar una prueba externa creemos muy conveniente, de cara a la motivación final, funcionar como si lo fuera.

La evaluación será continua y se hará individual para cada asignatura con:

 **Tipo test por semana y acumulados.**

Sirven para que practiques con los contenidos vistos esa semana.

 **Actividades evaluables por bloque temático.**

Sirven para asentar la teoría.

 **Simulacros por cuatrimestre**

Sirven para supervisar tu trabajo a lo largo del cuatrimestre antes de llegar al simulacro. Sirven para ver los conocimientos que vas adquiriendo y para ensayar la prueba final de junio.

# Evaluación

- La nota del simulacro valdrá un 80% de la nota final de la evaluación.
- El 20% será la media de las actividades evaluables.

