

2025/26

Butlletí Informatiu CFGS DAW Modalitat Semipresencial



Índex

CFGS DAW Semipresencial.....	3
Accés	3
Què vaig a aprendre i fer?	3
Eixides Professionals	4
Mòduls Professionals	4
Mòduls de Primer Curs (1000 hores) [Nova Llei FP (LFP)]	4
Mòduls de Segon Curs (1000 hores) [Nova Llei FP (LFP)]	5
Més informació	5
Organització del Cicle Formatiu	6
Nova Llei FP	6
Modalitat Semipresencial.....	6
Formació en Empresa.....	6
Web Família ITACA.....	6
Avaluació	7
Calendari Escolar	7
1r Curs	8
2n Curs	9
Horari de tutories col·lectives	10
Horari de tutories individuals.....	10
Exàmens	11
1r Curs	11
2n Curs	12



IES Sant Vicent Ferrer

Parc Salvador Castell, 16 - Algemesí

CP 46680 Algemesí

Tel: 962457820 Fax: 962457821

46001199@edu.gva.es

<https://portal.edu.gva.es/iessantvicent>

CFGS DAW Semipresencial

El Cicle Formatiu de Grau Superior de Desenvolupament d'Aplicacions Web té una durada de dos cursos acadèmics amb un total de 2000 hores de formació i acredita, en acabar el cicle, el títol oficial de “Tècnic Superior de Desenvolupament d'Aplicacions Web”. Aquest ensenyament no precisa de cap coneixement específic previ de l'especialitat i està focalitzat a impartir i reforçar els aspectes pràctics partint d'una consolidació de conceptes necessaris. Després de cursar els mòduls ordinaris, l'alumne accedeix durant un trimestre a la Formació en Centres de Treball.

Accés

Pots optar per l'accés directe si tens alguna de les següents titulacions: Batxillerat, COU, Tècnic CFGM, Tècnic Superior CFGS, Titulació Universitària.

Què vaig a aprendre i fer?

En acabar els estudis de DAW, l'alumne serà capaç de:

- Configurar i explotar sistemes informàtics, adaptant la configuració lògica del sistema segons les necessitats d'ús i els criteris establerts.
- Aplicar tècniques i procediments relacionats amb la seguretat en sistemes, serveis i aplicacions, complint el pla de seguretat.
- Gestionar servidors d'aplicacions adaptant la seua configuració en cada cas per permetre el desplegament d'aplicacions web.
- Gestionar bases de dades, interpretant el seu disseny lògic i verificant integritat, consistència, seguretat i accessibilitat de les dades.
- Desenvolupar aplicacions web amb accés a bases de dades utilitzant llenguatges, objectes d'accés i eines de mapeig adequats a les especificacions.
- Integrar continguts en la lògica d'una aplicació web, desenvolupant components d'accés a dades adequades a les especificacions.
- Desenvolupar interfícies en aplicacions web d'acord amb un manual d'estil, utilitzant llenguatges de marques i estàndards web.
- Desenvolupar components multimèdia per a la seua integració en aplicacions web, utilitzant eines específiques i seguint les especificacions establertes.
- Integrar components multimèdia en la interfície d'una aplicació web, realitzant l'anàlisi d'interactivitat, accessibilitat i usabilitat de l'aplicació.
- Desenvolupar i integrar components programari en l'entorn del servidor web, emprant eines i llenguatges específics, per complir les especificacions de l'aplicació.
- Desenvolupar serveis per integrar les seues funcions en altres aplicacions web, assegurant la seua funcionalitat.

- Integrar serveis i continguts distribuïts en aplicacions web, assegurant la seua funcionalitat.

Eixides Professionals

Entre les principals eixides professionals podem mencionar:

- Programador web.
- Programador Multimèdia.
- Desenvolupador d'aplicacions en entorns web.

Mòduls Professionals

Mòduls de Primer Curs (1000 hores) [Nova Llei FP (LFP)]

- Sistemes informàtics (160h, 5 sessions setmanals) [SI]
 - En aquest mòdul es tractarà la instal·lació, configuració bàsica i explotació de sistemes operatius, així com la configuració bàsica i la gestió de xarxes d'àrea local.
- Bases de dades (160h, 5 sessions setmanals) [BD]
 - En aquest mòdul s'aprendrà a dissenyar una base de dades, inserir i manipular dades mitjançant el llenguatge SQL, realitzar consultes, utilitzant entorns com SQL Server, MySql i Oracle. Aquest mòdul portarà associades les hores reservades per a l'ensenyament en anglès.
- Programació (256h, 8 sessions setmanals) [PRO]
 - En aquest mòdul s'aprendrà a programar des del nivell més bàsic fins a la realització d'aplicacions completes de gestió: POO, declaració de dades, estructures de control, entrada i sortida, estructures internes de dades, funcions i procediments, control d'errors, obtenció de llistats, fitxers, etc.
- Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació (96h, 3 sessions setmanals) [LMSGI]
 - En aquest mòdul es tractaran les característiques dels llenguatges de marques i la seua utilització en un entorn web mitjançant XHTML i CSS. Així mateix, es veuran diferents aplicacions de XML per a la creació de documents i gramàtiques, validació i conversió de documents, etc.
- Entorns de desenvolupament (96h, 3 sessions setmanals) [EDE]
 - En aquest mòdul s'estudiarà el procés complet seguit fins a l'elaboració d'una aplicació informàtica, utilitzant les eines programari disponibles per a l'elaboració de documentació interna i tècnica de l'aplicació, l'elaboració i execució de proves i l'optimització de codi.
- Itinerari Personal per a l'Ocupabilitat I (96h, 3 sessions setmanals) [IPO1]

- En aquest mòdul els alumnes coneixeran el seu sector productiu i gestionaran la seua carrera professional. Analitzaran els seus drets i deures laborals i aprendran a treballar amb seguretat obtenint el títol de nivell bàsic de prevenció de riscos laborals.
- Angles Professional GS (64h, 2 sessions setmanals) [ANG]
- Projecte Intermodular (32h, 1 sessió setmanal) [PRO1]

Mòduls de Segon Curs (1000 hores) [Nova Llei FP (LFP)]

- Desenvolupament web en entorn Client (200h, 6 sessions setmanals) [DVEC]
 - En aquest mòdul s'aprendrà a desenvolupar la part client de les aplicacions web, és a dir, la que s'executa al navegador. Per a això s'utilitzarà el llenguatge de programació JavaScript, integrat de manera nativa en tots els navegadors, comunicant-se amb el servidor mitjançant AJAX, i s'aprendrà a utilitzar frameworks per crear codi d'una manera més ràpida i fluïda.
- Desenvolupament web en entorn servidor (200h, 6 sessions setmanals) [DWES]
 - En aquest mòdul es desenvoluparan aplicacions web en entorn servidor, és a dir, s'estudiarà un llenguatge de programació com PHP, Java o .Net, que s'executen en el servidor i que generen les pàgines que es lliuren a el navegador web de client.
- Desplegament d'aplicacions web (100h, 3 sessions setmanals) [DAW]
 - En aquest mòdul s'abordarà la instal·lació i configuració de servidors web, d'aplicacions i arxius, així com la implantació i administració d'aplicacions web.
- Disseny d'interfícies WEB (133h, 4 sessions setmanals) [DIW]
 - En aquest mòdul s'estudiarà la planificació de la interfície web de les aplicacions d'acord amb especificacions de disseny, la creació i manteniment dels elements de la interfície aplicant guies d'estil i usant criteris d'accessibilitat i usabilitat.
- Itinerari Personal per a l'Ocupabilitat II (100h, 3 sessions setmanals) [IPO2]
 - El mòdul té com objectiu desenvolupar habilitats i competències per facilitar la inserció laboral en el seu sector productiu, així com fomentar l'emprenedoria i crear el seu propi projecte empresarial.
- Projecte Intermodular (100h, 3 sessions setmanals) [PI]
- Mòdul Optatiu (100h, 3 sessions setmanals) [OPT]
- Digitalització (34h, 1 sessions setmanals) [D]
- Sostenibilitat (34h, 1 sessions setmanals) [S]

Més informació

https://ceice.gva.es/es/web/formacion-profesional/publicador-de-cicles/-/asset_publisher/M0SqOt5YOf05/content/ciclo-formativo-desarrollo-de-aplicaciones-web

Organització del Cicle Formatiu

Nova Llei FP

El proper curs s'implanta completament la Nova Llei FP (LFP).

Modalitat Semipresencial

En semipresencial, els alumnes es matriculen per mòduls, que poden ser tant de primer curs com de segon curs. Per motius organitzatius, qualsevol alumne matriculat en almenys un mòdul de 2n serà considerat alumne de 2n i com a tal estarà associat a la tutoria de 2n. Els alumnes matriculats en només mòduls de primer estaran associats a la tutoria de primer.

Els ensenyaments semipresencials es fonamenten en l'autoaprenentatge, guiat i assessorat per el professor de cada mòdul. En aquesta modalitat d'ensenyament té una gran importància metodològica l'ús de les diferents tecnologies de la informació i de la comunicació, dels diferents recursos que proporciona Internet, així com de la utilització de materials didàctics específics per a l'autoaprenentatge.

La Conselleria d'Educació disposa de la plataforma Aules, basada en Moodle (<https://aules.edu.gva.es>). El portal serà la via principal de comunicació entre alumnes i professors. Al portal, el professor posarà a disposició de l'alumne materials, activitats, exercicis, etc., així com fòrums, correu electrònic i missatgeria instantània per facilitar la comunicació.

La Formació Professional, en la modalitat semipresencial, inclourà activitats d'autoaprenentatge de l'alumnat i activitats presencials de formació en el centre docent (tutories col·lectives). A més, es garanteix l'atenció tutorial de l'alumnat a través de l'equip educatiu que imparteix aquests ensenyaments.

Formació en Empresa

La Formació en Empresa té per objecte la qualificació professional dels estudiants, combinant la formació rebuda en un centre educatiu amb l'activitat formativa en un centre de treball. És una formació principalment orientada a l'ocupació, amb participació activa de les empreses. Pretén adaptar la formació de l'alumne a les necessitats del mercat laboral.

Web Família ITACA

L'alumnat té a la seua disposició la web família ITACA (<https://familia.edu.gva.es>). En ella, tindrà accés a les seues notes.

Així mateix, podrà comprovar de quina mòduls està matriculat. El fet que tingui visible un mòdul a l'aula virtual no implica que estigui matriculat en el dit mòdul. Per això, recomanem que la comprovació es faci a través de Web Família.

Tot l'alumnat ha estat donat d'alta i ha d'haver rebut un correu electrònic per completar el registre d'alta.

Avaluació

El primer curs del cicle està dividit en tres trimestres i el segon curs del cicle està dividit en dos trimestres.

Per poder organitzar adequadament les aules d'examen, els alumnes hauran d'informar prèviament de la seua intenció d'assistir a l'examen a través de les consultes que cada professor estableixi a l'Aula Virtual.

En l'última setmana de cada trimestre es realitzaran els **exàmens parcials** de cada mòdul. No existiran recuperacions d'aquests exàmens. En l'última setmana del període lectiu es realitzaran els exàmens de **la convocatòria ordinària**. Amb posterioritat, es realitzarà la **convocatòria extraordinària**.

Els alumnes hauran de presentar-se a tots els exàmens degudament identificats (DNI, passaport, etc.) i podran sol·licitar un justificant d'assistència als exàmens.

El professorat podrà realitzar Proves de Validació (PV) d'activitats o pràctiques, marcades com d'entrega obligatòria, que haja demanat durant el curs. Té com a objectiu la validació de la nota obtinguda per l'estudiant en eixes activitats. Es realitzarà el mateix dia de l'examen, i consistirà en preguntes, clarificacions o modificacions sobre el treball demanat. Contarà per a nota de l'examen, segons indique el professor amb anterioritat.

La normativa permet un màxim de tres matrícules per mòdul i un màxim de quatre convocatòries per mòdul. La matriculació en un mòdul suposa poder presentar-se a dues convocatòries: convocatòria ordinària i convocatòria extraordinària. Per això s'aconsella als alumnes que no vagen a examinar-se d'algun mòdul, sempre que siga per causes justificades i dins dels terminis permesos, renunciïn a una o ambdues convocatòries o bé anul·len la matrícula d'aquest mòdul. També hi ha l'opció d'anul·lar la matrícula del curs complet, perdent en aquest cas la seua plaça en el centre.

En cap cas es repetiran els exàmens als alumnes que, per qualsevol motiu, no puguin assistir a les dates oficials de les convocatòries.

Cal tenir en compte, que si la intenció és presentar-se a les PAU, l'alumnat deuria cursar eixe any únicament mòduls de 2n curs. D'aquesta manera, podria examinar-se de Projecte i titularia en temps i forma per realitzar la inscripció a les PAU.

Calendari Escolar

1r Curs

Mes	Setmana	DI	Dm	Dm	Dj	Dv	Ds	Dm	Activitat
Setembre	-	1	2	3	4	5	6	7	
	S01	8	9	10	11	12	13	14	Sessió Acol·lida
	S02	15	16	17	18	19	20	21	
	S03	22	23	24	25	26	27	28	
Octubre	S04	29	30	1	2	3	4	5	
	S05	6	7	8	9	10	11	12	
	S06	13	14	15	16	17	18	19	
	S07	20	21	22	23	24	25	26	
	S08	27	28	29	30	31	1	2	
Novembre	S09	3	4	5	6	7	8	9	
	S10	10	11	12	13	14	15	16	
	S11	17	18	19	20	21	22	23	
	EX-Parcial	24	25	26	27	28	29	30	Exàmens 1er Parcial
Desembre	S12	1	2	3	4	5	6	7	
	S13	8	9	10	11	12	13	14	
	S14	15	16	17	18	19	20	21	
	S15	22	23	24	25	26	27	28	
	-	29	30	31	1	2	3	4	
Gener	S16	5	6	7	8	9	10	11	
	S17	12	13	14	15	16	17	18	
	S18	19	20	21	22	23	24	25	
	S19	26	27	28	29	30	31	1	
Febrer	S20	2	3	4	5	6	7	8	
	S21	9	10	11	12	13	14	15	
	S22	16	17	18	19	20	21	22	
	EX-Parcial	23	24	25	26	27	28	1	Exàmens 2n Parcial
Març	S23	2	3	4	5	6	7	8	
	S24	9	10	11	12	13	14	15	
	S25	16	17	18	19	20	21	22	
	S26	23	24	25	26	27	28	29	
Abril	S27	30	31	1	2	3	4	5	
	-	6	7	8	9	10	11	12	
	S28	13	14	15	16	17	18	19	
	S29	20	21	22	23	24	25	26	
	S30	27	28	29	30	1	2	3	
Maig	S31	4	5	6	7	8	9	10	
	S32	11	12	13	14	15	16	17	
	S33	18	19	20	21	22	23	24	
	EX-Parcial	25	26	27	28	29	30	31	Exàmens 3r Parcial
Juny	EX-ORD	1	2	3	4	5	6	7	Conv. Ordinària
	-	8	9	10	11	12	13	14	
	EX-EXTRA	15	16	17	18	19	20	21	Conv. Extraordinària

2n Curs

Mes	Setmana	DI	Dm	Dm	Dj	Dv	Ds	Dm	Activitat
Setembre	-	1	2	3	4	5	6	7	
	S01	8	9	10	11	12	13	14	Sessió Acollida
	S02	15	16	17	18	19	20	21	
	S03	22	23	24	25	26	27	28	
Octubre	S04	29	30	1	2	3	4	5	
	S05	6	7	8	9	10	11	12	
	S06	13	14	15	16	17	18	19	
	S07	20	21	22	23	24	25	26	
	S08	27	28	29	30	31	1	2	
Novembre	S09	3	4	5	6	7	8	9	
	S10	10	11	12	13	14	15	16	
	S11	17	18	19	20	21	22	23	
	EX-Parcial	24	25	26	27	28	29	30	Exàmens 1er Parcial
Desembre	S12	1	2	3	4	5	6	7	
	S13	8	9	10	11	12	13	14	
	S14	15	16	17	18	19	20	21	
	S15	22	23	24	25	26	27	28	
	-	29	30	31	1	2	3	4	
Gener	S16	5	6	7	8	9	10	11	
	S17	12	13	14	15	16	17	18	
	S18	19	20	21	22	23	24	25	
	S19	26	27	28	29	30	31	1	
Febrer	S20	2	3	4	5	6	7	8	
	S21	9	10	11	12	13	14	15	
	S22	16	17	18	19	20	21	22	
	EX-Parcial	23	24	25	26	27	28	1	Exàmens 2n Parcial
Març	S23	2	3	4	5	6	7	8	
	S24	9	10	11	12	13	14	15	
	S25	16	17	18	19	20	21	22	
	S26	23	24	25	26	27	28	29	
Abril	S27	30	31	1	2	3	4	5	
	-	6	7	8	9	10	11	12	
	S28	13	14	15	16	17	18	19	
	S29	20	21	22	23	24	25	26	
	S30	27	28	29	30	1	2	3	
Maig	S31	4	5	6	7	8	9	10	
	EX-Parcial	11	12	13	14	15	16	17	Exàmens 3r Parcial
	EX-ORD	18	19	20	21	22	23	24	Conv. Ordinària
	-	25	26	27	28	29	30	31	
Juny	EX-EXTRA	1	2	3	4	5	6	7	Conv. Extraordinària

Horari de tutories col·lectives

Les tutories col·lectives són les accions tutorials necessàries per a la consecució dels objectius formatius que necessiten desenvolupar processos d'ensenyament i aprenentatge, per als que són necessaris la intervenció directa i presencial de professor. Aquest tipus de tutoria té com a objectiu orientar l'alumnat en l'estudi dels continguts curriculars programats.

A la tutoria col·lectiva, el professorat exposarà els continguts fonamentals del tema, orientarà el treball que ha de realitzar l'alumnat (lectures, exercicis, entre d'altres) i aclarirà les qüestions més importants o de més difícil comprensió. En aquestes sessions, també es podran planificar pràctiques al taller d'informàtica.

Hora	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
8:00-8:55			DIW	SI	
8:55-9:50			DWEC	PRO	
9:50-10:45			DWEC	PRO	PI
10:45-11:15					
11:15-12:10			DWES	BD	T
12:10-13:05			DWES		IPO-I
13:05-14:00					ANG
14:00-14:20					
14:20-15:15	T				IPO-II
15:15-16:10	DWEC	SI			PI
16:10-17:05	DWES	PRO			S
17:05-18:00	DIW	PRO			D
18:00-18:20	DAW				
18:20-19:15	OPT	BD			
19:15-20:10		EDE			
20:10-21:05		LMSGI			

Horari de tutories individuals

S'establiran tutories individuals que permeten atendre l'orientació personal i el suport acadèmic de l'alumnat per a possibilitar el desenvolupament de determinades capacitats terminals mitjançant l'autoaprenentatge.

Aquesta tutoria es realitza preferentment de forma telemàtica online, encara que també podrà ser presencial o telefònica. Cada professor posarà a la plataforma el seu horari setmanal de tutories individuals, així com la seua organització i funcionament.

Exàmens

1r Curs

1r Parcial		25/11/2025		27/11/2025	
3r Parcial		26/05/2026		28/05/2026	
Extraordinària		16/06/2026		18/06/2026	
Hora	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
8:00-8:55				SI	
8:55-9:50					
9:50-10:45				PRO	
11:15-12:10					
12:10-13:05				IPO-I	
13:05-14:00				PI	
14:20-15:15		LMSGI			
15:15-16:10					
16:10-17:05		BD			
17:05-18:00					
18:20-19:15		EDE			
19:15-20:10		ANG			
20:10-21:05					

2n Parcial		24/02/2026		26/02/2026	
Ordinària		02/06/2026		04/06/2026	
Hora	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
8:00-8:55				LMSGI	
8:55-9:50					
9:50-10:45				BD	
11:15-12:10					
12:10-13:05				EDE	
13:05-14:00				ANG	
14:20-15:15		SI			
15:15-16:10					
16:10-17:05		PRO			
17:05-18:00					
18:20-19:15		IPO-I			
19:15-20:10		PI			
20:10-21:05					

2n Curs

1r Parcial	24/11/2025		26/11/2025		
3r Parcial	11/05/2026		13/05/2026		
Extraordinària	01/06/2026		03/06/2026		
Hora	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
8:00-8:55			PI		
8:55-9:50			IPO-II		
9:50-10:45			D		
11:15-12:10			S		
12:10-13:05			OPT		
13:05-14:00					
14:20-15:15	DWES				
15:15-16:10					
16:10-17:05	DWEC				
17:05-18:00					
18:20-19:15	DIW				
19:15-20:10	DAW				
20:10-21:05					

2n Parcial	23/02/2025		25/02/2025		
Ordinària	18/05/2026		20/05/2026		
Hora	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
8:00-8:55			DWES		
8:55-9:50					
9:50-10:45			DWEC		
11:15-12:10					
12:10-13:05			DIW		
13:05-14:00			DAW		
14:20-15:15	PI				
15:15-16:10	IPO-II				
16:10-17:05	D				
17:05-18:00	S				
18:20-19:15	OPT				
19:15-20:10					
20:10-21:05					