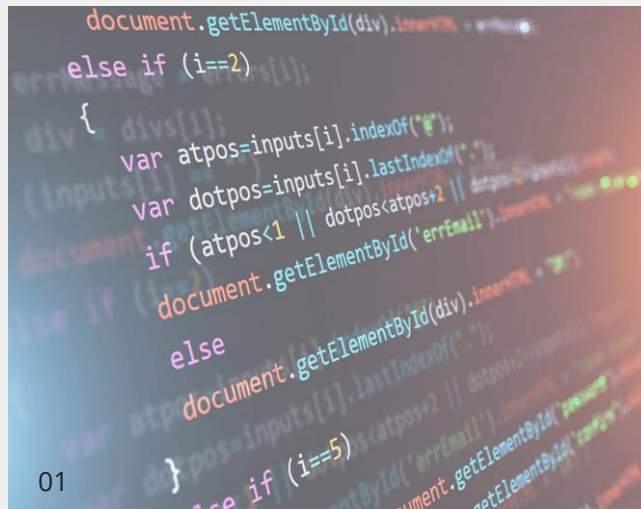


Presencial

Reskilling Fullstack PHP

Ajuntament de
Barcelona

01

5 mesos

La dedicació mínima recomanada és de 6h/dia.

02

Alta demanda

Podràs aprendre una tecnologia web Fullstack molt demandada: Php.

03

Requisits

L'assistència a les classes presencials és obligatòria.

Molta motivació i continuïtat per a poder seguir el ritme del curs.

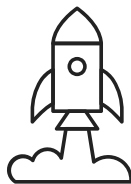
Que és IT Academy?

IT Academy és l'innovador centre de formació en programació web i anàlisi de dades de l'Ajuntament de Barcelona i Barcelona Activa. L'objectiu del programa és formar a aquelles persones que vulguin fer un procés de reconversió laboral cap al sector IT.

El **Programa Reskilling Fullstack (PHP)** de IT Academy està dirigit a totes aquelles persones que, amb o sense coneixements de programació previs, vulguin convertir-se en desenvolupadors/es web.



Per què triar la IT Academy?



2017

any de fundació



9.4/10

com ens valoren



83%

percentatge d'inserció
laboral *



+3.200

alumnes formats

* Mesurat en el rang de 180 dies després de graduar-se

Competències i Sortides Professionals

Les principals **competències i habilitats** a desenvolupar són les següents:

- **Autoregulació** emocional.
- Rendiment i **benestar**.
- **Confiança** i apoderament personal.
- **Organització** i prioritització.
- **Gestió de la incertesa** i la frustració.

En acabar el curs podràs **trobar feina** com a:

Desenvolupador/a Fullstack a start-ups, empreses i agències digitals.

Desenvolupador/a Fullstack freelance o autònom.

Creador/a de productes propis com aplicacions web o extensions de navegadors web.

Desenvolupador/a d'aplicacions per a Mòbils.

Programa del Bootcamp

Reskilling Fullstack IT Academy

02. Especialització

Dominar tots els elements clau de especialització escollida

⚙️ Aula invertida (Flipped Classroom)

📅 18 setmanes

03. Simulació empresarial

Posar a prova els teus coneixements en un projecte real

⚙️ Aprenentatge basat en projectes (ABP)

📅 2 setmanes (ampliable a 4 o més)

01. Fonaments de la programació

Aprendre les bases de programació

⚙️ Magistral

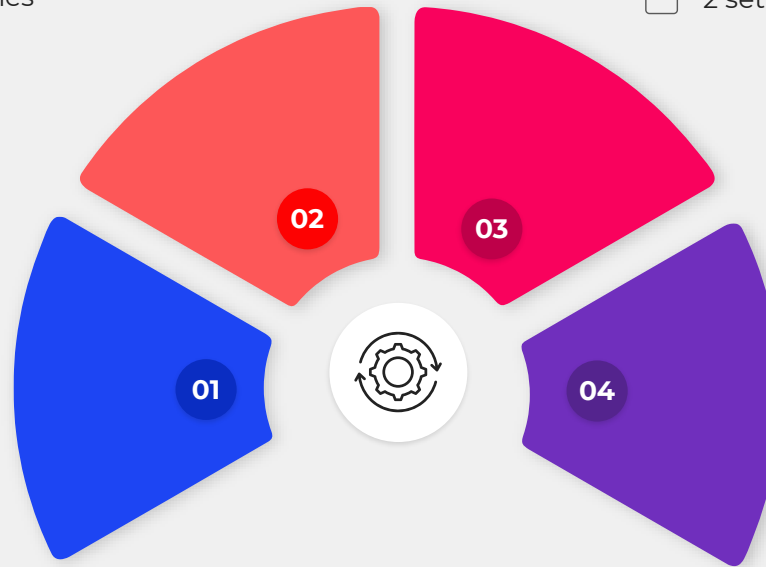
📅 7 setmanes

04. Acompanyament a l'alumnat

Suport a l'accés al món laboral

⚙️ Suport individual d'un equip especialitzat

📅 Durant tota la teva estada a la IT Academy



1. Fonaments de la programació



Metodologia magistral

El professor/a explica cadascun dels apartats del curs i resol els dubtes que sorgeixen.



Conceptes bàsics

Conceptes bàsics de la programació (condicionals, bucles, funcions, arrays)

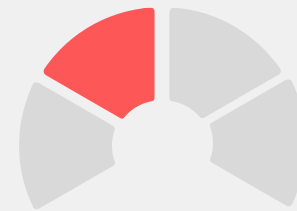
Programació

Adquirir **una nivell sòlid de programació orientada a objectes** que et permeti entrar amb garanties a la següent fase.



Important: Aquest curs només el fan les persones que no tenen coneixements de programació. Si ja tens una base de programació sòlida, pots començar a la Fase 2

2. Especialització



Aula invertida (Flipped Classroom)

La persona mentora es converteix en la referent per a l'alumnat i l'acompanya en el seu aprenentatge autònom



Bases de dades

Dissenyar i programar bases de dades relacionals (MySQL)



PHP

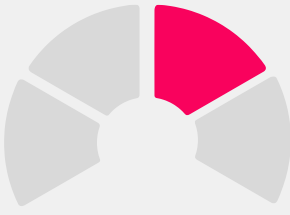
És el llenguatge que utilitzaràs per a programar al Backend



Laravel

Aprenderàs a dissenyar APIs i construir el software amb les millors pràctiques de programació

3. Simulació empresarial



Equip

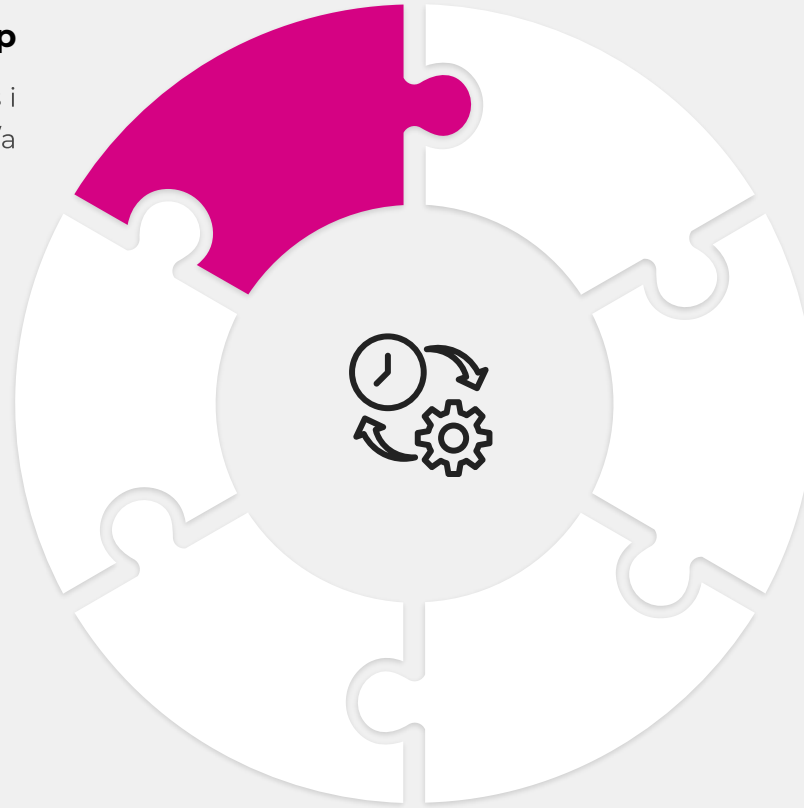
Aprendre a treballar amb més programadors/es i un *Project Manager* expert/a

Gestió del temps

Millorar la productivitat, optimitzant i utilitzant bé el temps

Programació

Desenvolupament de funcionalitats, s'adquiriran cada cop més responsabilitats en àrees tècniques del projecte



GitHub

Utilitzar GitHub, l'eina de control de versions més utilitzada en els projectes IT

Testing

Garantir la qualitat del codi mitjançant l'ús de tests automàtics

Integració contínua

Automatitzar les compilacions i proves

4. Acompanyament a l'alumnat



2. Tutorització

Identificació i creixement competencial.



3. Acompanyament emocional (Soft skills)

Mentories individuals i grupals per acompanyar el procés de trànsit professional.



4. Formació

Accedir a les formacions específiques de Barcelona Activa per millorar les eines de cerca de feina: CV, LinkedIn, entrevistes, marca personal, etc.



1. Definició itinerari

Entrevista inicial per dissenyar l'itinerari personalitzat durant el teu pas per la IT Academy i incorporació al món laboral.



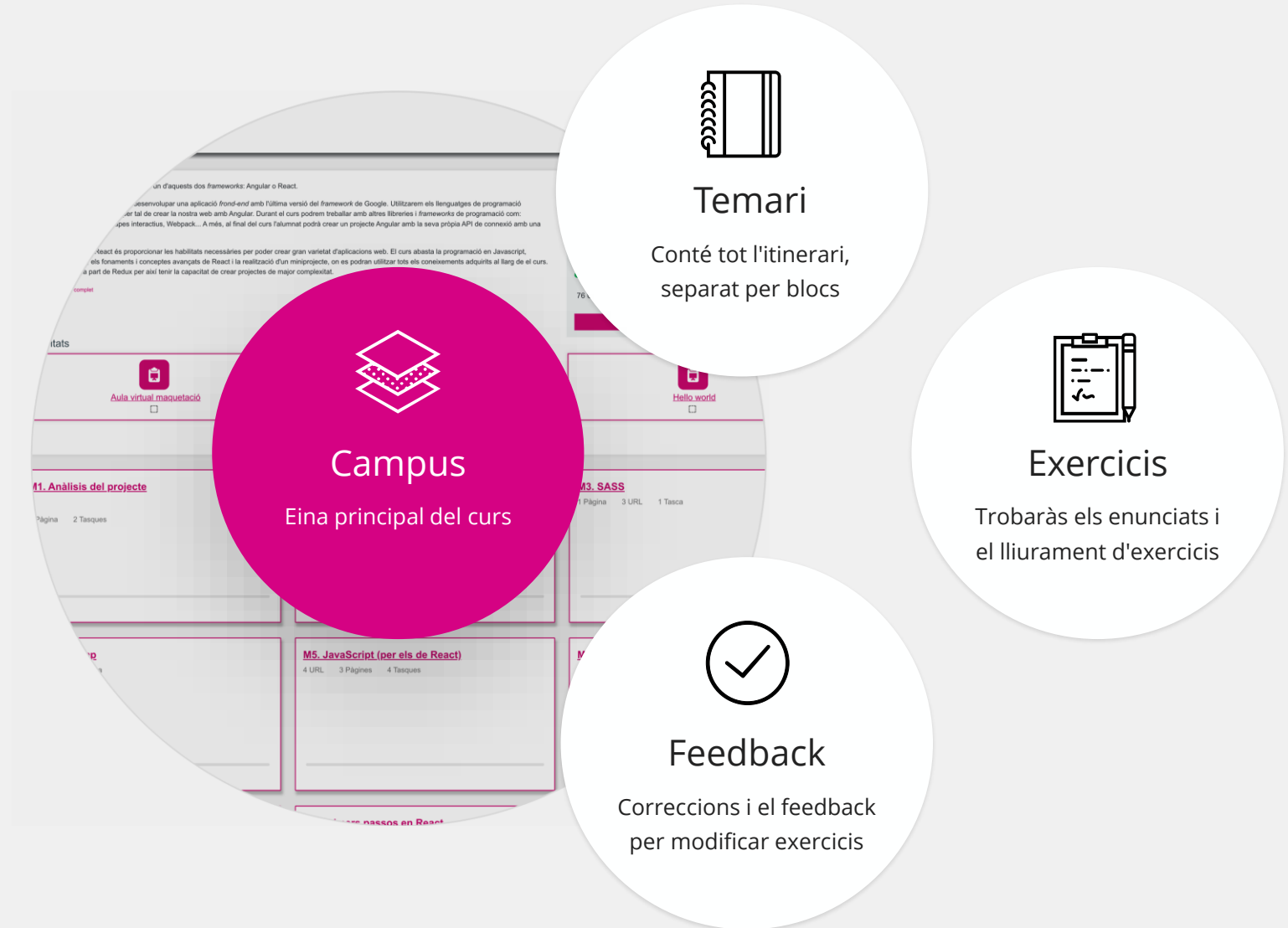
5. Ofertes

Presentar la teva candidatura a les ofertes que gestionem des de la IT Academy de Barcelona Activa i seguiment post inserció.

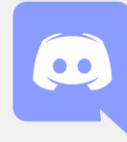
Campus Virtual

Per a què serveix?

Podràs revisar notificaciones, tasques, llegir documents, **veure vídeos**, **accedir a les aules virtuals, fòrum, així com lliurar exercicis i visualitzar avaluacions** i els comentaris dels mateixos.

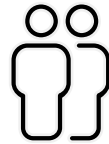


Discord



Discord

L'eina de comunicació del curs és Discord.
Tindràs accés a la comunitat on podràs
veure informació i participar activament.



Estaràs en contacte amb la
resta de l'alumnat per a
intercanviar dubtes o
inquietuds



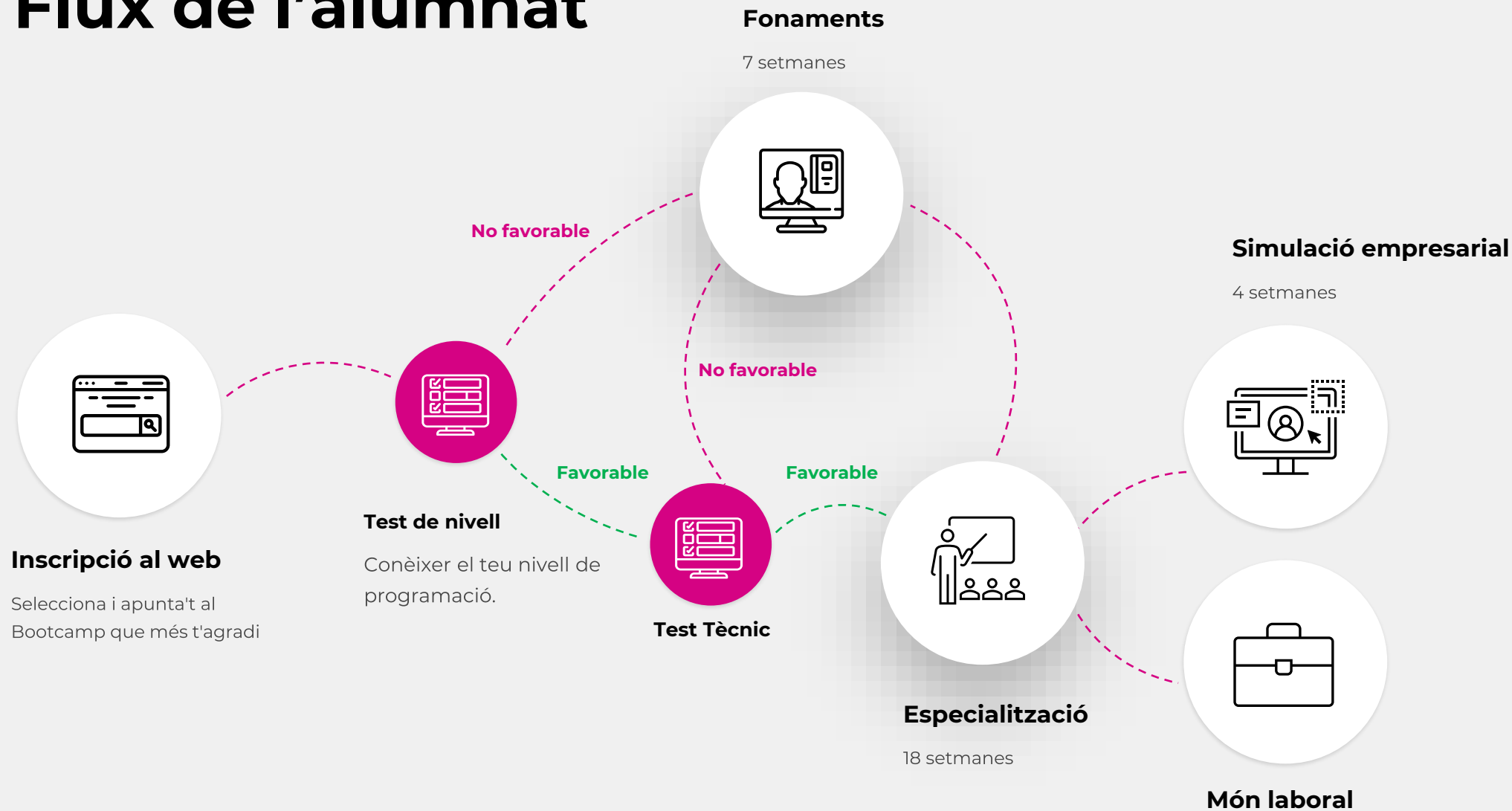
Tindràs contacte directe
amb l'equip docent i
l'Staff, per resoldre
dubtes.



Trobaràs canals temàtics
d'informació rellevant del
sector IT: *#jobs, #hackathons,*
#events, #masterclass

Procés d'inscripció

Flux de l'alumnat



IT ACADEMY

Gràcies!

Més informació

Inscriu-te