

## DADES GENERALS

<b>Curs acadèmic</b>	Curs 2022/2023
<b>Tipus de curs</b>	Microcredencial Universitari
<b>Nombre de crèdits</b>	7,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	350 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	Encara que no és un requisit indispensable, es recomana que els estudiants hagen cursat alguna de les següents titulacions: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicacions.</li> <li>- Grau en Enginyeria Informàtica.</li> <li>- Grau en Matemàtiques.</li> <li>- Grau en Física.</li> <li>- Grau en Administració i Direcció d'empreses.</li> <li>- Grau en Economia.</li> <li>- Grau en Finances i Comptabilitat.</li> <li>- Grau en International Business.</li> </ul> En qualsevol cas, s'ha de disposar d'una gran motivació per a (re)orientar el seu futur laboral cap al sector tecnològic.
<b>Modalitat</b>	On-line
<b>Lloc d'impartició<sup>3</sup></b>	Online
<b>Horari</b>	Dilluns i dijous de 16 a 19 hores, les sessions son síncrones i els materials estarna disponibles per que els alumnes puguen revisar els continguts

Direcció<sup>3</sup>

## Organitzador

<b>Direcció<sup>3</sup></b>	Virgilio Pérez Giménez Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Economia Aplicada. Universitat de València
-----------------------------	--

## Terminis

<b>Preinscripció<sup>3</sup> al curs</b>	Fins a 10/09/2022
<b>Data inici</b>	Setembre 2022
<b>Data fi</b>	Desembre 2022

Més informació<sup>3</sup>

<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

## Microsoft 365, Power Platform &amp; Power Automate

## Soluciones 4.0

- ¿Qué es un ERP?
- Business Intelligence and Analytics
- Gestión de los Sistemas de Información
- Ciberseguridad empresarial

## Fundaments de Microsoft 365

- Cloud concepts
- Core Microsoft 365 Services
- Security, Compliance, Privacy and Trust
- Pricing and Support

## Fundaments de Power Platform

- Introduction to Power Platform
- Power Platform Overview
- Get Started with Power Apps
- Power Apps Overview
- How to Build an App Solution
- Create Staff Canvas App
- Complete the App
- Introduction to Common Data Service

- Common Data Service Overview
- Get Started with Power Automate
- Power Automate Overview
- How to Build an Automated Solution
- Build a Simple Flow
- Get Started with Power BI
- Power BI Overview
- How to Build a Simple Dashboard
- Build a Power BI Report
- Power Platform & Power Automate
- Componentes de Power Platform
- ¿Qué es PowerApp?
- Tipos de PowerApps
- Power Apps Studio
- Formato App / Galerías / Forms
- Controles de Entrada y Funciones
- Crear una PowerApp Canvas
- Compartir PowerApp
- ¿Qué es Power Automate?
- Tipos de Flujos
- Plantillas de flujos
- Disparadores y Acciones
- Crear un Flujo de aprobación
- Exportar flujos

## PROFESSORAT

### Juan Chinchilla Alvargonzalez

Director Business Applications. Microsoft

### Patricia Gomez Campos

Directora de Recursos Humanos. Aitana Management, S.L.

### Lydia Mora García

Directora del programa CreaFuturo-Alumno 4.0 Tango. Microsoft

### Xavier Odena

Formador/Consultor. Gadesoft

### Virgilio Pérez Giménez

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Economia Aplicada. Universitat de València

### Fernando Ruiz Caba as

Director Comercial. Aitana Management, S.L.

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Consultor funcional i tècnic, realitzant entre altres les següents funcions:

- Exercir activitats estratègiques de consultoria de negoci, comprnent els problemes dels clients i trobant la millor solució per a ells, d'acord amb els serveis oferits.
- Col laborar amb l'organització per a establir xarxes que mantinguen de manera proactiva les relacions amb els clients construint la marca i la reputació de l'empresa.

Una vegada superada aquesta formació, els alumnes tindran la possibilitat de:

- Participar en la borsa d'ocupació del programa CreaFuturo alumne 4.0 de Microsoft.
- Participar en els processos de selecció per a realitzar pràctiques en AITANA.

Power Platform  s en aquests moments una de les eines més capdavanteres de Microsoft. En aquest curs s'exploraran totes les possibilitats de l'eina, així com conèixer el valor empresarial i les capacitats de producte de Power Platform. Crear aplicacions de power senzilles, connectar dades amb Dataverse, crear un panell de Power BI, automatitzar processos amb Power automat i crear un chatbot amb agents virtuals d'energia. Permetr  treballar en qualsevol projecte en viu utilitzant les tecnologies de Microsoft Power Platform.

S'alternaran sessions teòriques amb sessions de caràcter pràctic, amb l'objectiu de, d'una banda, conèixer en profunditat la solució Microsoft Power Platform i, d'altra banda, visibilitzar la utilitat de les potents eines que ofereix Microsoft. Sempre que el tema a tractar ho permeta, hi haurà un temps per al debat, l'intercanvi d'idees i la discussió. Es tractaran casos pràctics i situacions reals que acosten a l'alumnat l'enorme utilitat d'aquest pla formatiu, el qual està orientat clarament al món laboral, dotant als egressats de la qualificació necessària per a exercir llocs de treball molt demandats.