



CATÁLOGO DE OFERTA FORMATIVA
PLATAFORMA TUCHANCE

2024

A woman is shown in profile, looking at a laptop and a tablet. The laptop screen displays a website with the text 'INSTITUTO NACIONAL DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN' and a logo. The tablet screen displays the text 'GESTIÓN DE' and 'CURSOS EN LÍNEA'. The background is a solid blue color.

INTRODUCCIÓN

Este catálogo presenta la oferta de cursos en línea resultado de la colaboración entre el Instituto Nacional de Capacitación y Formación (INCAF) y la Fundación Gloria Kriete, a través de la plataforma TuChance. Los cursos, validados por el INCAF, están diseñados para fortalecer habilidades y competencias.

TuChance conecta a los salvadoreños con oportunidades de formación y empleo. Se invita a explorar este catálogo y registrarse en tuchance.org.sv para recibir estas valiosas oportunidades de aprendizaje.

01 Tecnología



Transformación digital y evolución tecnológica

Enlace: <https://tinyurl.com/5n6pww26>

Duración: 38 horas

Networking digital

Enlace: <https://tinyurl.com/ycxma4r5>

Duración: 40 horas

Mercadotecnia digital

Enlace: <https://tinyurl.com/4frzhcam>

Duración: 44 horas

Metodología SEM

Enlace: <https://tinyurl.com/yctpkntx>

Duración: 14 horas

Planea la búsqueda de información

Enlace: <https://tinyurl.com/5e2kuxhb>

Duración: 21 horas

Identificación de información errónea

Enlace: <https://tinyurl.com/5n7m76n4>

Duración: 19 horas

Finder

Enlace: <https://tinyurl.com/27ehjepj>

Duración: 26 horas

Gestión del
ecosistema digital

Enlace: <https://tinyurl.com/y8ftdmw3>

Duración: 13 horas

Responsabilidad digital
(Trabajo remoto)

Enlace: <https://tinyurl.com/3jmacwe6>

Duración: 30 horas

Asistente web

Enlace: <https://tinyurl.com/mr2xse5f>

Duración: 59 horas

Fundamentos de
seguridad informática

Enlace: <https://tinyurl.com/53ksc5w8>

Duración: 54 horas

Introducción en
seguridad informática
(análisis de riesgos)

Enlace: <https://tinyurl.com/2p8em4kz>

Duración: 65 horas

Fundamentos en
seguridad informática
(servidores)

Enlace: <https://tinyurl.com/55zxtpxp>

Duración: 63 horas

Administración
de servidores

Enlace: <https://tinyurl.com/a4p8m4v4>

Duración: 100 horas



Lógica de programación

Enlace: <https://tinyurl.com/mwbwvfkf>

Duración: 60 horas

Programador en C#

Enlace: <https://tinyurl.com/5n8pvkfw>

Duración: 111 horas

Programador (orientado a objetos)

Enlace: <https://tinyurl.com/28bxak2s>

Duración: 82 horas

Paradigma de programación (orientado a objetos)

Enlace: <https://tinyurl.com/4fd3ukrh>

Duración: 40 horas

Fundamentos de la programación de microcontroladores

Enlace: <https://tinyurl.com/4ewnpm77>

Duración: 82 horas

Fundamentos de estructura de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/2pdr8448>

Duración: 40 horas

Curador de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/3f9xvvam>

Duración: 30 horas

Análisis
de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/mt4f9d44>

Duración: 86 horas

Introducción a la
minería de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/2yx95tec>

Duración: 83 horas

Fundamentos de la
administración de datos
relacionales

Enlace: <https://tinyurl.com/3jwjwzrz>

Duración: 114 horas

Administración de bases
de datos no relacionales

Enlace: <https://tinyurl.com/tkrajhpz>

Duración: 76 horas

Administrador de
bases de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/4d8c2zh4>

Duración: 83 horas

Visualizador
de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/jppft8yc>

Duración: 43 horas

Visualizador
de Big Data

Enlace: <https://tinyurl.com/bddbubyu>

Duración: 74 horas



Business Analytics

Enlace: <https://tinyurl.com/ymj9nfft>

Duración: 74 horas

Evaluación de indicadores clave (KPI)

Enlace: <https://tinyurl.com/ycyvyn32>

Duración: 37 horas

Evaluación de procesos

Enlace: <https://tinyurl.com/bwjhe5bc>

Duración: 61 horas

Integrador de soluciones BI

Enlace: <https://tinyurl.com/auxp7wy6>

Duración: 36 horas

Analista de proyectos BI

Enlace: <https://tinyurl.com/mr6d3dj3>

Duración: 59 horas

Fundamentos de blockchain

Enlace: <https://tinyurl.com/bve9hhc2>

Duración: 32 horas

Fundamentos de redes de datos

Enlace: <https://tinyurl.com/jdpt6wps>

Duración: 61 horas

Fundamentos en
redes IP

Enlace: <https://tinyurl.com/yjhw7wme>

Duración: 80 horas

Fundamentos de redes
definidas por software (SDN)

Enlace: <https://tinyurl.com/bde8js3h>

Duración: 47 horas

Fundamentos de
la red 4.5G

Enlace: <https://tinyurl.com/yhej2ask>

Duración: 51 horas

Fundamentos
de la red 5G

Enlace: <https://tinyurl.com/36d2vsac>

Duración: 45 horas

Fundamentos de
tecnologías 4K y OTT

Enlace: <https://tinyurl.com/2annexya>

Duración: 39 horas

Fundamentos de la
instalación de cableado
estructurado

Enlace: <https://tinyurl.com/5ek5nssb>

Duración: 60 horas

Introducción a las
comunicaciones inalámbricas

Enlace: <https://tinyurl.com/mmjjerw76>

Duración: 74 horas



Fundamentos para la instalación Home Networking

Enlace: <https://tinyurl.com/3yuwbpve>

Duración: 57 horas

Tester

Enlace: <https://tinyurl.com/ny7zcvmd>

Duración: 28 horas

Diseño de videojuegos

Enlace: <https://tinyurl.com/yc7vydtv>

Duración: 70 horas

La persona adquiere conocimiento para el diseño de aplicaciones móviles

Enlace: <https://tinyurl.com/4dv6ncy7>

Duración: 115 horas

Desarrollo móvil en línea

Enlace: <https://tinyurl.com/ys7h5pbp>

Duración: 50 horas

Back-end nivel básico

Enlace: <https://tinyurl.com/mszstmc4>

Duración: 106 horas

Desarrollo Front-end nivel básico

Enlace: <https://tinyurl.com/mr393ern>

Duración: 96 horas

Fundamentos para el desarrollo de sitios web responsivos

Enlace: <https://tinyurl.com/yc7ua8y4>

Duración: 62 horas

Introducción a JavaScript (Node JS)

Enlace: <https://tinyurl.com/bde8fscw>

Duración: 71 horas

Introducción a JavaScript (React)

Enlace: <https://tinyurl.com/5eh7vfka>

Duración: 94 horas

Herramientas básicas para el desarrollo de interfaces gráficas

Enlace: <https://tinyurl.com/2tdbetss>

Duración: 72 horas

Preprocesadores de estilo

Enlace: <https://tinyurl.com/2ymnarhf>

Duración: 38 horas

Fundamentos para el desarrollo de aplicaciones en la nube

Enlace: <https://tinyurl.com/3hzxecz9>

Duración: 75 horas

Administración de la nube

Enlace: <https://tinyurl.com/2r39pduc>

Duración: 50 horas



Fundamentos del
cómputo en la nube

Enlace: <https://tinyurl.com/4urc82u8>

Duración: 45 horas

Fundamentos de
electrónica digital

Enlace: <https://tinyurl.com/a56vf33v>

Duración: 39 horas

Diseño de
contenido Digital

Enlace: <https://tinyurl.com/bd7n99hw>

Duración: 65 horas

Herramientas para el
diseño de experiencia de
usuario (UX)

Enlace: <https://tinyurl.com/mrxt82nf>

Duración: 51 horas

Fundamentos de
virtualización

Enlace: <https://tinyurl.com/vkhh73zw>

Duración: 63 horas

Fundamentos de
Machine Learning

Enlace: <https://tinyurl.com/dpj76yxv>

Duración: 50 horas

Introducción a realidad
virtual, aumentada y mixta

Enlace: <https://tinyurl.com/yr3bvzvs>

Duración: 44 horas

Creación de
modelos 3D para
entornos virtuales

Enlace: <https://tinyurl.com/yc3uyx2p>

Duración: 65 horas

Fundamentos y principales
técnicas para diseñar
peticiones de modelos de IA
generativa

Enlace: <https://tinyurl.com/3fbf5vkz>

Duración: 39 horas

Fundamentos de
inteligencia artificial

Enlace: <https://tinyurl.com/mrhhfvsk>

Duración: 67 horas

02 Formación



Análisis de necesidades de formación

Enlace: <https://tinyurl.com/yhbkbv68>

Duración: 91 horas

Recursos para facilitación de aprendizaje digital

Enlace: <https://tinyurl.com/y2ce2c2h>

Duración: 75 horas

Técnicas para facilitar grupos

Enlace: <https://tinyurl.com/ycxjhthz>

Duración: 33 horas

Evaluación de los aprendizajes en ambientes virtuales

Enlace: <https://tinyurl.com/yc26cujj>

Duración: 45 horas

Herramientas para el diseño de ambientes virtuales de aprendizaje

Enlace: <https://tinyurl.com/4rc6m654>

Duración: 55 horas

Administración de plataformas digitales de aprendizaje

Enlace: <https://tinyurl.com/2w6dxcxb>

Duración: 72 horas

Arquitectura de ambientes virtuales de aprendizaje

Enlace: <https://tinyurl.com/ybnmhb9v>

Duración: 86 horas



Introducción a la facilitación
presencial en pequeños grupos

Enlace: <https://tinyurl.com/29pyh9ru>

Duración: 49 horas

Recursos para el desarrollo
de contenidos de aprendizaje

Enlace: <https://tinyurl.com/mrpk2ca6>

Duración: 60 horas

Manejo de la voz
para medios digitales

Enlace: <https://tinyurl.com/ycyfb3yd>

Duración: 46 horas

Introducción a la estadística
y probabilidad

Enlace: <https://tinyurl.com/47ynnr29>

Duración: 69 horas

03 Autoempléate



Evaluación de ideas de negocios

Enlace: <https://tinyurl.com/sv6ee59w>

Duración: 37 horas

Formulación y evaluación de proyectos

Enlace: <https://tinyurl.com/hsj3yauz>

Duración: 81 horas

Estándares de calidad

Enlace: <https://tinyurl.com/5psyys44>

Duración: 48 horas

Diseño de indicadores

Enlace: <https://tinyurl.com/5yrk9jxi>

Duración: 32 horas

Plan de producción

Enlace: <https://tinyurl.com/mwuy73a7>

Duración: 37 horas

Comercio digital

Enlace: <https://tinyurl.com/yscydkf>

Duración: 52 horas

04 Turismo



Diseño de oferta
turística

Enlace: <https://tinyurl.com/hpat478d>

Duración: 24 horas

Promotor
turístico

Enlace: <https://tinyurl.com/4u8s2fk6>

Duración: 33 horas

Introducción al
ecoturismo

Enlace: <https://tinyurl.com/4ke9ftpm>

Duración: 46 horas

05 Comercio y Servicio al cliente



Comercio

Vendedor de piso

Enlace: <https://tinyurl.com/4xf49ntp>

Duración: 60 horas

Agente de ventas digital

Enlace: <https://tinyurl.com/5e2n7tt3>

Duración: 38 horas

Crea la propuesta de valor para tu negocio

Enlace: <https://tinyurl.com/24xuazrc>

Duración: 36 horas

Servicio al cliente

Protocolos de venta

Enlace: <https://tinyurl.com/52az7zmr>

Duración: 40 horas

Representante telefónico

Enlace: <https://tinyurl.com/2p9n89ra>

Duración: 38 horas

06 **Administración** y finanzas



Economía
naranja

Enlace: <https://tinyurl.com/3bet57hj>

Duración: 13 horas

Comercialización
de NFT

Enlace: <https://tinyurl.com/4srweh9r>

Duración: 38 horas

07 Agropecuario y construcción



Agropecuario

Promotor de artículos orgánicos

Enlace: <https://tinyurl.com/sz6pju6x>

Duración: 13 horas

Construcción

Diseño de interiores

Enlace: <https://tinyurl.com/mrx8fx29>

Duración: 38 horas

08 **Salud, sustentabilidad** y sociedad global



Salud

Buenas prácticas para el uso de dispositivos electrónicos

Enlace: <https://tinyurl.com/mwx6ae7v>

Duración: 37 horas

Mente analítica y salud digital

Enlace: <https://tinyurl.com/34wkr3w9>

Duración: 35 horas

Sustentabilidad

Economía circular

Enlace: <https://tinyurl.com/yyz4hshv>

Duración: 34 horas

Sociedad global

Cultura urbana

Enlace: <https://tinyurl.com/wr9z7z fz>

Duración: 38 horas

09 Profesionalización



Habilidades de negociación

Enlace: <https://tinyurl.com/5n99yms5>

Duración: 15 horas

Gestión del tiempo

Enlace: <https://tinyurl.com/4ae57crf>

Duración: 17 horas

CONTACTOS

Dirección: Instituto Nacional de Capacitación y Formación. Parque Industrial Santa Elena, final calle Siemens, Edificio INCAF. Antigua Cuscatlán

Correo electrónico: info@incaf.gov.sv

Número de teléfono: 2522-7300

