



# MARIO FERNANDEZ

## FORNT END-UTVECKLARE

### UTBILDNING

#### IT-Högskola – Python för AI-utveckling

Mars 2023 - Maj 2023

**Kursmål:** En god inblick i Python-kunskaper syntax, semantik och dess standardbibliotek. Kursen gav mig även en fördjupade kunskap i objektorienterad programmering med Python.

**Kunskaper:**

- Python
- PyCharm
- Jupyter
- Pandas
- Streamlit
- Graphig Library Plotly
- Scikit-learn
- AI-Assistens

#### Medieinstitutet – TypeScript

Sep 2023 – Okt 2023

**Kursmål:** Djupare TypeScript-kunskap för erfarna programmerare med fokus på kvalitetssäkring, validering av kod, och objektorienterad programmering. Expertis i att transpilera JavaScript med TypeScript.

**Kunskaper:**

- Typer
- Interface
- Unioner
- Klasser
- Moduler
- Inference
- Kvalitetssäkring av kod
- Felsökning

#### KYH Yrkeshögskola – Webbutvecklare / Front-Endutvecklare

Aug 2021 – May 2023

Jag har genomgått en webbutvecklingsutbildning med betoning på Front-End. Denna utbildning har rustat mig för roller som Front-End-utvecklare, JavaScript-utvecklare och webbutvecklare. Utbildningen är starkt fokuserad på yrkeslivet och har förberett mig för att arbeta effektivt som utvecklare.

**Kunskaper:**

- **Front-End** programmering: Erfarenhet av **JavaScript** och **HTML/CSS** för att skapa användargränssnitt på webben.
- **JavaScript-ramverk:** Kunskap om användning och implementering av ramverk som **AngularJS** och **React**.
- **Back-End** programmering: Färdigheter inom **PHP** och **JavaScript** för att utveckla server-sidan av webbapplikationer.
- **Content Management Systems (CMS):** Skapa och utveckla mallar för CMS.
- **API-användning** inom Front-End-utveckling: **Kunskap** om att **hämta** och **lämna** data genom API:er.
- Grundläggande **SEO:** Validera Front-End-kod för sökmotoroptimering.

### PROFILESAMMANFATTNING

Jag är en målinriktad och strukturerad individ med starkt fokus på att uppnå resultat. Genom beslutsamhet har jag framgångsrikt slutfört mina studier, vilket har breddat min kompetens och stärkt min arbetsmoral.

Varje ny utmaning ser jag som en möjlighet att växa både personligt och professionellt.

Min passion för branschen och dess påverkan på samhället motiverar mig att sträva efter kunskap och bidra till en bättre framtid.

### SOCIALMEDIA & PROJECTS:

[Portfolio](#)

[LinkedIn](#)

[Github](#)

### EMAIL:

[nilovini1@gmail.com](mailto:nilovini1@gmail.com)

### SKILLS :

Python Jupyter  
Pandas Numpy  
Streamlit Plotly  
C# HTML5 CSS3  
Vanilla Javascript  
TypeScript ReactJS  
MaterialUI NodeJS  
Bootstrap Sass Figma  
Strapi WordPress

REST API's JSON Server  
Cypress Postman AWS  
Cognito IAM Docker  
Desktop Azure Repos  
Github Git MSSQL  
MongoDB Google API

### SPRÅK

**Svenska:** Modersmål

**Engelska:** Flytande

**Spanska:** Modersmål

## TRUCKKORT

A: 1, 2, 3, 4

B: 1, 2, 3, 4

C: 2

Kranutbildning, Lastkoppling

- **Responsiv webbdesign:** Utveckling av lösningar som anpassar sig för olika enheter.
- **User Experience (UX),** usability, beteendevetenskap.
- **Kommunikationsteori:** Förståelse för användarupplevelse och beteendevetenskap för att skapa användarvänliga gränssnitt.
- **Tillgänglighetsanpassning och riktlinjer:** Användning av tillgänglighetsriktlinjer och anpassning samt att göra webbplatser tillgängliga för alla.
- **Kravhantering:** Erfarenhet av att ställa och samla krav för webbutvecklingsprojekt.
- **Agila metoder:** Arbeta och användning av agila metoder.
- **Versionshantering (Git):** Versionshanteringssystem i webbutvecklingsprojekt.
- **Samverkan** mellan **Front-End, Back-End** och **databaser.**
- **Digitala verktyg för grafikanpassning:** Användning av verktyg för att anpassa grafik till webbsidor.

### NTI Skolan Programmering 1 - C#

Sep 2019 – Jan 2020

Grundkurs inom planering av sitt arbete med pseudo-kod och flödesscheman och grundläggande C#.

#### Programmering inom:

- konsolmiljö.
- Kontrollstrukturer,
- Arrays och listor,
- sökning och sortering.
- Kryptering, slumpal och undantagshantering.
- Principer av objektorientering programmering.

### Lernia Industriteknik Bas

April 2017 – Jan 2018

Validering av kompetens enligt industriteknik. Branschgemensam modell för validering av kompetens inom industriell teknikproduktion.

#### Kunskaper:

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| • Hälsa, miljö och säkerhet | • Matematik                 |
| • Kvalitet                  | • Produktionsteknik/ekonomi |
| • Mätteknik                 | • Underhåll                 |
| • Ritningsläsning           | • Engelska, Svenska         |
| • IT och Automation         |                             |

### Europaskolan Strängnäs

Maj 2002 – Sep 2003

**Roll:** Medicinsk processoperatör

När jag påbörjade utbildningen så var den mera inriktad att utbilda processoperatörer men efter halva kursens gång hamnade kursens fokus på medicin och alla processer som ingår i medicintillverkning.

# ARBETSLIVSERFARENHETER

## LIA/Praktik

### Evitec Solutions – Front-Endutvecklare

28 nov 2022 – 14 april 2023

Utvecklade företagets produkt Evitec Covered Bonds i ett agilt utvecklingsteam med Azure DevOps. Använde AWS, Cognito, IAM och Docker desktop. Skapade automatiserade UI-tester med Cypress. Arbetade med ReactJS, Visual Studio, GIT och Microsoft PowerApps. Hanterar branscher och pull requests i Azure DevOps GIT-repon. Deltar i Daily Stand-ups och månatliga Sprint Reviews. Bidrog till att utveckla ett Forms-baserat ticketing system med MS Power Apps (SharePoint, MS Teams, MS PowerApps). Under examensarbetet skapade jag en anteckningsapplikation med koppling och autentisering till Google Calendar. Tekniska detaljer inkluderar MongoDB, REST API, Google authorization, Bootstrap, CSS, Javascript och ReactJS.

#### Kunskaper:

- Azure
- DevOps
- AWS
- Cognito
- IAM
- Docker desktop
- Cypress, UI-tester
- MongoDB
- REST API,
- Google authorization,
- Bootstrap
- Javascript
- ReactJS.

### Coop Lagermedarbetare

Maj 2024

I min roll som lagermedarbetare på Coops logistiska avdelning hanterar jag effektivt avpallningsmaskiner och säkerställer korrekt placering av material i förrådet.

### Hemtjänsten Strängnäs kommun.

Juni 2022 – Maj 2025

Assistant personal, arbetet involverar omsorg och stöd i vardagliga liv. Viktiga uppgifter jag utför distribuera medicin, för att säkerställa deras välbefinnande och hälsa.

### AstraZeneca Förrådsoperatör

Okt 2019 – Jul 2020

Jag fick utöka mina data och arbetskunskaper samt erfarenheter genom att delta i logistik uppdrag som inventeringar. Jag deltog i SHE och 5s arbeten, produktprovtagningar, materialmottagningar, produktpaketeringar mm.

### Randstad AB Förrådsoperatör och Dispenserare

Jan 2018 – Sep 2019

Jag var anställd som dispenserar och manipulering av produkter i arbetsflöde. Mina uppgifter gick ut på att ta emot material och röra den systemmässigt. Detta gjordes med ett software kallad SAP SE. Ibland fick jag arbeta med en annan mjukvara kallad PAS-X som används innan materialet hamnar på linjerna för att börja produktionen.

### Goodyear Chile Översättare/tolk

Sep 2015 – Aug 2016

Översättningar av instruktionsböcker, översättningar av kontrakt. Tog emot personal från andra länder och arbetsområden. Mycket av jobbet gick ut på att arbeta med transaktioner eller tolka information om fabriken nya eller äldre arbetsmetoder och rutiner.

### Skanska Sweden, Armerare Betongarbetare.

Aug 2010 – Maj 2012

Började som Lernia AB konsult. Övergick till fastanställd samma år som armerare.

Arbetade med materialhantering, lastning och mottagning av transporter.

### Volvo Eskilstuna

Dec 2010

Uthyrd personal från Lernia under vintersäsongen.