

# Bohdan Sokolovskyi

Software Developer

	<div><div><div><div><div><div></div><div>←</div><div>→</div></div></div><div><div>📄</div><div>config.cv</div></div></div><div><div><div></div><div>👤</div><div>chaina_boys.meme</div></div><div><div><div></div><div>🌀</div><div>gaussfff.lisp</div></div></div></div><div><div><div></div><div>←</div><div>→</div></div><div><div>📄</div><div>config.cv</div></div><div><div><div></div><div>👁</div><div>illia_klymenko.art</div></div></div></div><div><div>+</div><div>🗪</div><div>↻</div></div></div></div>	~/dev/Bohdan_Sokolovskyi/software_developer/config.cv	~/dev/Bohdan_Sokolovskyi/software_developer/config.cv	<div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>[SPECIALIZATIONS]</div></div><div><div>compiler_development.lisp</div><div>backend_development.java</div><div>web3_development.rs</div><div>data_engineering.clj</div><div>game_development.rs</div></div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>[LANGUAGES]</div></div><div><div>english (upper intermediate)</div><div>ukrainian (native)</div></div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>[CONTACT INFO]</div></div><div><div>phone: +380737817061</div><div>email: <a href="mailto:sokol.chemist@gmail.com">sokol.chemist@gmail.com</a></div><div>linkedin: <a href="#">bohdan-sokolovskyi</a></div><div>github: <a href="#">@gaussfff</a></div><div>address: Kryvyi Rih, Ukraine</div><div>telegram: <a href="#">@gaussfff</a></div><div>telegram channel: <a href="#">@proxy_gauss</a></div></div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>[ACADEMIC BACKGROUND]</div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>Bachelor Degree, NTUU "Kyiv Polytechnic Institute"</div></div><div><div>city: Kyiv</div><div>spec: Computer Engineering</div><div>years: 2017-2021</div></div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>Master Degree, NTUU "Kyiv Polytechnic Institute"</div></div><div><div>city: Kyiv</div><div>spec: Computer Engineering</div><div>years: 2021-2023 (dropped out)</div></div></div></div><div><div><div><div></div><div>📄</div><div>[HOBBIES]</div></div><div><div>gym</div><div>teaism</div><div>reading</div><div>small blogging</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>	<div><div><div><div><div></div><div>0</div></div><div><div></div><div>1</div></div><div><div></div><div>2</div></div><div><div></div><div>3</div></div><div><div></div><div>4</div></div><div><div></div><div>5</div></div><div><div></div><div>6</div></div><div><div></div><div>7</div></div><div><div></div><div>8</div></div><div><div></div><div>9</div></div><div><div></div><div>10</div></div><div><div></div><div>11</div></div><div><div></div><div>12</div></div><div><div></div><div>13</div></div><div><div></div><div>14</div></div><div><div></div><div>15</div></div><div><div></div><div>16</div></div><div><div></div><div>17</div></div><div><div></div><div>18</div></div><div><div></div><div>19</div></div><div><div></div><div>20</div></div><div><div></div><div>21</div></div><div><div></div><div>22</div></div><div><div></div><div>23</div></div><div><div></div><div>24</div></div><div><div></div><div>25</div></div><div><div></div><div>26</div></div><div><div></div><div>27</div></div><div><div></div><div>28</div></div><div><div></div><div>29</div></div><div><div></div><div>30</div></div><div><div></div><div>31</div></div><div><div></div><div>32</div></div><div><div></div><div>33</div></div><div><div></div><div>34</div></div><div><div></div><div>35</div></div><div><div></div><div>36</div></div><div><div></div><div>37</div></div><div><div></div><div>38</div></div><div><div></div><div>39</div></div><div><div></div><div>40</div></div><div><div></div><div>41</div></div><div><div></div><div>42</div></div><div><div></div><div>43</div></div><div><div></div><div>44</div></div><div><div></div><div>45</div></div><div><div></div><div>46</div></div><div><div></div><div>47</div></div><div><div></div><div>48</div></div><div><div></div><div>49</div></div><div><div></div><div>50</div></div><div><div></div><div>51</div></div><div><div></div><div>52</div></div><div><div></div><div>53</div></div><div><div></div><div>54</div></div><div><div></div><div>55</div></div><div><div></div><div>56</div></div><div><div></div><div>57</div></div><div><div></div><div>58</div></div><div><div></div><div>59</div></div><div><div></div><div>60</div></div><div><div></div><div>61</div></div><div><div></div><div>62</div></div><div><div></div><div>63</div></div><div><div></div><div>64</div></div><div><div></div><div>65</div></div><div><div></div><div>66</div></div><div><div></div><div>67</div></div><div><div></div><div>68</div></div><div><div></div><div>69</div></div><div><div></div><div>70</div></div><div><div></div><div>71</div></div><div><div></div><div>72</div></div><div><div></div><div>73</div></div><div><div></div><div>74</div></div><div><div></div><div>75</div></div><div><div></div><div>76</div></div><div><div></div><div>77</div></div><div><div></div><div>78</div></div><div><div></div><div>79</div></div><div><div></div><div>80</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>[WORK SUMMARY]</div></div><div><div><div><div><div></div><div>RUST SOFTWARE DEVELOPER</div><div>Freelance   2024-2025</div></div><div><div>Developing backend for websites (developed microservices architecture)</div><div>Building Web3 projects (smart contracts for the Solana blockchain)</div><div>Telegram bots</div><div>WebRTC application</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>DATA ENGINEER</div><div>Apptopia Inc.   2022-2024</div></div><div><div>Creation data pipelines</div><div>Creation data scrapers</div><div>Analysing complex data sets</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>SOFTWARE DEVELOPER</div><div>ISS Soft Ukraine   2020-2022</div></div><div><div>Improving a COBOL-to-Java compiler</div><div>Creating code transformations for COBOL code</div><div>Writing documentation for the COBOL CICS translator</div><div>Creating type analysis for Java data types in Java code</div><div>Writing documentation for Java type analysis in Java code</div><div>Developing translation of IBM COBOL CICS apps to Java and JavaScript</div><div>Building web backend and frontend for translated IBM COBOL CICS apps</div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>// SKILLS</div></div><div><div><div><div><div></div><div>use PROGRAMMING_LANGUAGES {</div></div><div><div>Rust,</div><div>Java,</div><div>Clojure,</div><div>Common Lisp,</div><div>Java Script,</div><div>Python,</div><div>Lua,</div></div><div><div>};</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>use DB {</div></div><div><div>Apache Cassandra,</div><div>PostgreSQL,</div><div>MongoDB,</div><div>Redis,</div></div><div><div>};</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>use CLOUDS {</div></div><div><div>AWS (S3, SQS, CloudWatch),</div><div>Cloudflare (R2),</div></div><div><div>};</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>use MESSAGE_BROKERS_&amp;_QUEUES {</div></div><div><div>AWS SQS,</div><div>Apache Kafka,</div></div><div><div>};</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>use DEVOPS_TOOLS {</div></div><div><div>Docker,</div><div>GitHub Actions,</div><div>Gitlab CI/CD,</div></div><div><div>};</div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>310</div></div><div><div></div><div>311</div></div><div><div></div><div>312</div></div><div><div></div><div>313</div></div><div><div></div><div>314</div></div><div><div></div><div>315</div></div><div><div></div><div>316</div></div><div><div></div><div>317</div></div><div><div></div><div>318</div></div><div><div></div><div>319</div></div><div><div></div><div>320</div></div><div><div></div><div>321</div></div><div><div></div><div>322</div></div><div><div></div><div>323</div></div><div><div></div><div>324</div></div><div><div></div><div>325</div></div><div><div></div><div>326</div></div><div><div></div><div>327</div></div><div><div></div><div>328</div></div><div><div></div><div>329</div></div><div><div></div><div>330</div></div><div><div></div><div>331</div></div><div><div></div><div>332</div></div><div><div></div><div>333</div></div><div><div></div><div>334</div></div><div><div></div><div>335</div></div><div><div></div><div>336</div></div><div><div></div><div>337</div></div><div><div></div><div>338</div></div><div><div></div><div>339</div></div><div><div></div><div>340</div></div><div><div></div><div>341</div></div><div><div></div><div>342</div></div><div><div></div><div>343</div></div><div><div></div><div>344</div></div><div><div></div><div>345</div></div><div><div></div><div>346</div></div><div><div></div><div>347</div></div><div><div></div><div>348</div></div><div><div></div><div>349</div></div><div><div></div><div>350</div></div><div><div></div><div>351</div></div><div><div></div><div>352</div></div><div><div></div><div>353</div></div><div><div></div><div>354</div></div><div><div></div><div>355</div></div><div><div></div><div>356</div></div><div><div></div><div>357</div></div><div><div></div><div>358</div></div><div><div></div><div>359</div></div><div><div></div><div>360</div></div><div><div></div><div>361</div></div><div><div></div><div>362</div></div><div><div></div><div>363</div></div><div><div></div><div>364</div></div><div><div></div><div>365</div></div><div><div></div><div>366</div></div><div><div></div><div>367</div></div><div><div></div><div>368</div></div><div><div></div><div>369</div></div><div><div></div><div>370</div></div><div><div></div><div>371</div></div><div><div></div><div>372</div></div><div><div></div><div>373</div></div><div><div></div><div>374</div></div><div><div></div><div>375</div></div><div><div></div><div>376</div></div><div><div></div><div>377</div></div><div><div></div><div>378</div></div><div><div></div><div>379</div></div><div><div></div><div>380</div></div><div><div></div><div>381</div></div><div><div></div><div>382</div></div><div><div></div><div>383</div></div><div><div></div><div>384</div></div><div><div></div><div>385</div></div><div><div></div><div>386</div></div><div><div></div><div>387</div></div><div><div></div><div>388</div></div><div><div></div><div>389</div></div><div><div></div><div>390</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>// FRAMEWORKS &amp; LIBS</div></div><div><div><div><div><div></div><div>fn Rust() {</div></div><div><div>Actix Web/Actor;</div><div>Request;</div><div>Anchor;</div><div>Solana SDK;</div><div>Diesel;</div><div>SeaORM;</div><div>Sqlx;</div><div>Tokio;</div><div>WebRTC;</div><div>AWS SDK;</div></div><div><div>}</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>fn Java() {</div></div><div><div>Spring Boot;</div><div>Spring MVC;</div><div>Spring Security;</div><div>Spring Data (JPA, Mongo, Redis);</div><div>Hibernate;</div><div>JavaEE;</div><div>AWS SDK (S3, SQS);</div><div>GraalVM;</div><div>ANTLR;</div><div>LWJGL;</div></div><div><div>}</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>fn Clojure() {</div></div><div><div>Ring;</div><div>Pedestal;</div><div>Next.jdbc;</div><div>Honeysql;</div><div>Migratus;</div></div><div><div>}</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>fn Common_Lisp() {</div></div><div><div>Lisp Alexandria;</div><div>Lisp UIOP;</div><div>Lisp ASDF;</div><div>CL-PPCRE;</div><div>CL-GRAPH;</div><div>YASON;</div><div>CL-FAD;</div><div>ANAPHORA;</div><div>LISP-UNIT;</div></div><div><div>}</div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>fn Java_Script() {</div></div><div><div>Node.js;</div><div>React;</div><div>Next.js;</div></div><div><div>}</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>
--	---	---	---	--	--