**Desarrollo de Sistemas de Información**

(HS NatureSoft)

FPIPS -101 Ficha de Proyecto

Versión 1.0

Mayo del 2025 – II

|  |  |
| --- | --- |
| **Número** | **Apellidos y Nombres** |
| 1 | Jefferson Alexander Zambrano Chung |
| 2 | Jhosman Daniel Avendaño Saire |
| 3 | Michael Antony Sulca Villanueva |
| 4 | Michael Bleyd Parra Sebastian |

ÍNDICE

|  |
| --- |
| [1.Historial del Documento3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424689)  [2.Ficha para la cartera de proyectos3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424690)  [2.1 Código del Proyecto3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424691)  [2.2 Nombre del Proyecto3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424692)  [2.3 Descripción3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424693)  [2.4 Dirección / Áreas involucrados3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424694)  [2.5 Objetivos Estratégicos3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424695)  [2.6 Beneficios Esperados3](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424696)  [2.7 Supuestos y premisas4](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424697)  [2.8 Restricciones4](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424698)  [2.9 Costos y Recursos estimados4](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424699)  [2.10 Riesgos iniciales4](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424700)  [2.11 Prioridad4](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424701)  [2.12 Tiempos iniciales5](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424702)  [2.13 Gestor del proyecto5](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424703)  [2.14 Recursos humanos del usuario y de otras áreas involucradas5](https://usc-word-edit.officeapps.live.com/we/wordeditorframe.aspx?ui=es-ES&rs=es-ES&wopisrc=https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%2Fpersonal%2Fat73653103_idat_pe%2F_vti_bin%2Fwopi.ashx%2Ffiles%2F168f9681202f45f9b764861ca25a00d4&wdorigin=OFFICECOM-WEB.MAIN.EDGEWORTH&wdprevioussessionsrc=HarmonyWeb&wdprevioussession=80562e83-f941-460b-867b-fa27bb6ecae9&wdenableroaming=1&mscc=1&wdodb=1&hid=2900A0A1-702F-8000-EE9D-12AC643A2FAB.0&uih=sharepointcom&wdlcid=es-ES&jsapi=1&jsapiver=v2&corrid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&usid=b89c9b7e-00bf-6811-4728-1179d68c2bb6&newsession=1&sftc=1&uihit=docaspx&muv=1&ats=PairwiseBroker&cac=1&sams=1&mtf=1&sfp=1&sdp=1&hch=1&hwfh=1&dchat=1&sc=%7B%22pmo%22%3A%22https%3A%2F%2Fidat628-my.sharepoint.com%22%2C%22pmshare%22%3Atrue%7D&ctp=LeastProtected&rct=Normal&wdhostclicktime=1747746929531&afdflight=93&csc=1&instantedit=1&wopicomplete=1&wdredirectionreason=Unified_SingleFlush#_Toc199424704) |

# Historial del Documento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Información del Documento | | |
| **Observaciones** | **Modificado por…** | **Fecha** |
|  |  |  |

# Ficha para la cartera de proyectos

## Código del Proyecto

|  |
| --- |
| PROYECT-2025-001HS |

## Nombre del Proyecto

|  |
| --- |
| HS NatureSoft |

## Descripción

|  |
| --- |
| El software está diseñado para optimizar la atención y gestión de pedidos en una microempresa, proporcionando al encargado de ventas un acceso rápido y centralizado a la información de productos, pedidos y stock en tiempo real. Esto facilita una respuesta ágil y precisa a los clientes cuando realizan sus solicitudes, reduciendo demoras y errores. Disponible en plataforma web, la herramienta simplifica la consulta y actualización de inventarios, mejorando la eficiencia operativa y la experiencia del cliente. |

## Dirección / Áreas involucrados

|  |
| --- |
| **Área de Ventas**: Encargada de gestionar los pedidos, la atención al cliente, y el seguimiento de las ventas. |
| **Área de Inventarios**: responsable del control de productos e insumos, asegurando que haya stock disponible para la venta. |
| **Área de Logística y Transporte**: Gestiona el envío de pedidos a las agencias. |
| **Área de Compras / Proveedores**: Gestiona la relación con los proveedores y asegura que los insumos y productos estén disponibles cuando se necesiten. |
| La **Dirección General** supervisa el control de personal, roles y horarios, tomando decisiones basadas en los reportes del software. |

## Objetivos Estratégicos

|  |  |
| --- | --- |
| Objetivo Estratégico | Descripción |
| **1** | Optimizar los procesos de ventas y atención al cliente |
| **2** | Mejorar el control y la gestión de inventarios |
| **3** | Optimizar la gestión del personal y asignación de roles |
| **4** | Mejorar la gestión de proveedores y logística |
| **5** | Facilitar la generación de reportes y toma de decisiones |

## Beneficios Esperados

|  |  |
| --- | --- |
| Beneficio Cuantitativo | Descripción |
| 1 | Reducción del tiempo de atención al cliente |
| 2 | Mejora en la precisión del inventario |
| 3 | Incremento en la eficiencia operativa |
| Beneficio Cualitativo | Descripción |
| 1 | Mejora de la experiencia del cliente |
| 2 | Toma de decisiones más informada y rápida |
| 3 | Mejora en la toma de decisiones |
| 4 | Mejora en la gestión de relaciones con proveedores |
| 5 | Mejora en la toma de decisiones |

## Supuestos y premisas

|  |  |
| --- | --- |
| Supuestos | Descripción |
| 1 | Disponibilidad de infraestructura tecnológica adecuada |
| 2 | Estabilidad del entorno operativo: |
| 3 | Interacción fluida entre el software y otros sistemas existentes |
| Premisa | Descripción |
| 1 | El software se desarrollará con una interfaz fácil de usar |
| 2 | Los datos estarán disponibles y serán precisos |
| 3 | Escalabilidad del software |

## Restricciones

|  |  |
| --- | --- |
| Restricción | Descripción |
| 1 | Infraestructura Tecnológica |
| 2 | Capacitación del Personal |
| 3 | Actualización y Evolución del Software |
| 4 | Resistencia al Cambio |

## Costos y Recursos estimados

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Cantidad  (Hora) | Costo x Hora | Subtotal | Numero de Meses | Total |
| 1.-Gestión del Proyecto |  |  |  |  |  |
| Jefe del proyecto | 40 | 30 | 1200 | 2 | 2400 |
| Miembros del Equipo | 80 | 20 | 1600 | 2 | 3200 |
|  |  |  |  |  |  |
| **2.-** Hardware |  |  |  |  |  |
| Pc |  |  | 0 |  | 0 |
| Servidores |  |  | 800 |  | 800 |
|  |  |  | 0 |  | 0 |
| **3.-** Software |  |  |  |  |  |
| Licenciado |  |  |  |  |  |
| 4.- Pruebas | 40 | 15 | 600 |  | 600 |
| 5.- Capacitación | 20 | 20 | 400 |  | 400 |
| Total de costo estimado | | | | 7400 | |

## Riesgos iniciales

|  |  |
| --- | --- |
| Riesgo | Descripción |
| **1** | Problemas con el acceso a internet o a la infraestructura tecnológica |
| **2** | Resistencia al cambio por parte del personal |
| **3** | Escalabilidad limitada a futuro |

## Prioridad

<Especificar el nivel de prioridad con una X>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Alta | Media | Baja |
| BD | X |  |  |
| Documentación |  | X |  |
| software | X |  |  |

## 

## Tiempos iniciales

* Plan de Fases

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fase** | **Nro. Iteraciones** | **Duración** |
| Fase de Inicio | 1 | 1 semana |
| Fase de Elaboración | 3 | 4 semanas |
| Fase de Construcción | 5 | 7 semanas |
| Fase de Transición | 1 | 2 semanas |

* Calendario del Proyecto
  + Calendario Fase de Inicio

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Item | Fecha | Actividad |
| **1** | Semana 1 | Definición de objetivos y alcance |
| **2** | Semana 1 | Identificación de recursos iniciales |
| **3** | Semana 1 | Asignación de roles y responsabilidades |

* + Calendario Fase de Elaboración

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Item | Fecha | Actividad |
| **1** | Semana 2 | Análisis de requerimientos y diseño del sistema |
| **2** | Semana 3 | Planificación detallada del proyecto y recursos |
| **3** | Semana 4 | Desarrollo de prototipos iniciales o borradores |
| **4** | Semana 5 | Revisión y validación del diseño y prototipos |

* + Calendario Construcción

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Item | Fecha | Actividad |
| **1** | Semana 6 | Desarrollo de la solución/proyecto. |
| **2** | Semana 7 | Implementación de funcionalidades clave |
| **3** | Semana 8 | Pruebas iniciales y ajustes según resultados |
| **4** | Semana 9 - 11 | Desarrollo continuo y optimización |
| **5** | Semana 12 | Validación final de funcionalidades y pruebas generales |

* + Calendario transición

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Item | Fecha | Actividad |
| **1** | Semana 13 | Capacitación a usuarios y pruebas finales |
| **2** | Semana 13 | Ajustes finales de implementación |
| **3** | Semana 14 | Entrega final, evaluación y cierre del proyecto |

## Gestor del proyecto

|  |
| --- |
| Michael Antony Sulca Villanueva |

## Recursos humanos del usuario y de otras áreas involucradas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Funcionario | Área | Cargo |
| Juan Pérez | Ventas | Ejecutivo de Ventas |
| Carlos Rodríguez | Inventarios | Jefe de Inventarios |
| Raquel Torres | Recursos Humanos | Responsable de Recursos Humanos |