

Wawakuna
JAMUQKUNAPAQ



ACHKA CULTURAS JINA
DIGITAL TIEMPOMAN
YAYKUNA



WAKICHINKU

Wilfredo Jordán, Eloísa Larrea y Camilo Arratia

KURAQ UMACHARIKUNA

Elías Ajata, Isapi Rúa, Esther Balboa, Erlan Vega,
Martha Lanza, Daniel Guzmán, Ida Peñaranda,
Cristina Loma Aragonés y Guillermo Movia

ALLINCHAQKUNA

Cristian León, Lissete Balbachan y Lu An Méndez

QHICHWAMAN TIWQRAN

Julia Román Menacho

P'ANQAMAN TUKUCHIN

Marcelo Lazarte

FUNDACIÓN INTERNETBOLIVIA.ORG

ASOCIACIÓN AGUAYO

Pawqar Wara Killa 2023

Kay achkha culturas jina digital tiempoman
yaykuna p'anqa, fondo frida de lacnic
yanapanwan ruwakun.

Wawakuna

JAMUQKUNAPAQ



**ACHKA CULTURAS JINA
DIGITAL TIEMPOMAN
YAYKUNA**

Kay p'anqa ruwasqa, tarikun bajo licencia Creative
Commons Attribution 4.0 Internacional (CC BY 4.0):
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es>



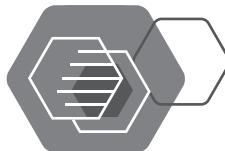
lacnic frida

KAY P'ANQAPI



1. ACHKA CULTURAS JINA DIGITAL PACHAMAN YAYKUNA	<hr/> 3
1.1. Karunchasqa kay	3
1.1.1. Internetmanta karunchasqa	3
1.1.2. Imaynata apaykachasun karunchasqa kaspa	3
1.2. Imaynata wakichikurqa	5
1.3. Achka culturasmanta ghari-warmi kayninchismanta kay p'anqapi	6
1.4. Imarayku tiyan kimsa yanta rina wakichisqa	7
1.5. Yachachina imaynamanta llank'asun, marco de inclusión nisqata	8
1.6. Internetman yaykuspa, información mask'ariy	9
1.7. Rikhurichina, apaykachana informacionta internetpi	15
1.8. Internetpi apaykachaypi kusisqa kay	17
2. CAPACITACIÓNPAQ PLANES WAKICHIY	<hr/> 21
2.1. Planes de Capacitación Internetman Yaykunapaq, Información Mask'ana	24
2.2. Planes de capacitación, qillqaykunata wakichinapaq, internetniqta runaman mirachinapaq	28
2.3. Planes de capacitación internet apaykachaypi kusisqa kanapaq	32
3. PUKLLAYKUNA INTERNETMANTA YACHANAPAQ	<hr/> 37
3.1. Pukllay: Software libre, software privativomanta yachaqanapaq	37
3.2. Pukllay phaskaraspas: Yanapanakunata kallpachanapaq	38
3.3. Pukllay: Huella de carbonomanta yachanapaq	39
3.4. Pukllay: Tecnología Decolonialmanta yachanapaq	41
3.5. Pukllay: redes sociales uma patata wasaykapun	42
3.6. Pukllay: Imataq metadatos	44
3.7. Riqsipa datos personales, no personales ima	45
3.8. Pukllay: Borrado Remoto y Seguridad de Dispositivos Android	46
4. MAYMANTA YACHAYKUNATA THALLIMUSQANKU	<hr/> 47

1. ACHKA CULTURAS JINA DIGITAL PACHAMAN YAYKUNA



1.1. KARUNCHASQA KAY

Educacionqa, tukuy runata ñawpaqman tanqananpaq, runaq kawsayninta pataman uqharinanpaq, Bolivia suyupi wakin yachaykuna saqisqaraq kachkan.

Pandemia Covid 19 rikhurimurqa, chayraykutaq Bolivia suyupi educación ukhupi waq laya yachachiymay yakkurqanku, Yachay Wasikunapi internetiqa yachachiy qallarin, chaypitaq rikukun, wakin ruwaypi karunchasqaraq kasqanhik.

1.1.1. INTERNETMANTA KARUNCHASQA

Organizaciones Comisión Económica para América Latina (CEPAL), chantá Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) waqkuna ima, niwanchik Bolivia suyuqa sinchi karunchasqaraq internetpi llank'aymanta, qhipapiraq kanku educación virtual purichiypi, may chhika wasikunapi tiyána internet, kankurak may chhika yachakuqkuna mana apaykachayta yachaspa, uk 65 porcientolla internetta yachanku apaykachayta, kay chhikamantataq, uk 35 porcentojina campopi kawsakunku. Kay 2020 watapi yachakurqa, UNICEF encuestaswan tapurisqanpi, 52 porciente Yachay Wasis fiscales clases virtualesma purichiyy atirqankuchu, educación sayapurqa, 47 porcentolla atin mana atin internetpi educación thaskichirqanku.

Internetmanta karunchasqaraq kasqanchik, sut'imán lluqsin Yachay Wasis fiscales, llaqta kantuspi, campopi imaqa, pisi qullqiyuq kasqankuwan pandemia tiempopi manapuni atirqankuchu educacionta purichiyya.

1.1.2. IMAYNATA APAYKACHASUN KARUNCHASQA KASPA

Bolivia suyupi internet wasispí cable niqta tiyan, WI-FI internet mana cableyuq, jinapis mana uk riqtachu interntetta apaykachanchik, Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) nisqamantapis karunchasqaraqpuni kanchis (Nin Ortuño, 2022), chantataq qhapaq runasmanta nisqaqa, pisi qullqiyuq runakuna, waqchakuna imaqa manarapuni educación purichinapaq, internetta atinkuraqchu apaykachayta, manallataq atinkuchu waliq informacionman yaykuya, Bancospis, tukuy laya negociospis internetpiña kunanqa apaykachakun. Ajinapi familias llaqta kantuspi tiyakuqkuna, campopi kawsakuqkuna mana atirqankuchu, clases virtualesman yaykuya, mana yacharqankuchu, imaynata internetman yaykuspa apaykachana, manallataq yacharqankuchu, imaynatachus datos, crédito, megas, paquetes nisqata intenetpi rantinata, chaywantaq plataformas rikhuripta, clases virtualespaq mana atirqankuchu apaykachayta, mañarqankutaaq kananta alfabetización internetta apaykachanapaq.

Internet apaykachaypi qhipapi kasqachik yachaytawan, Ministerio de Educación 2022 watapi Currículo Base nisqata (Imatá yachachinqa escuelas) kay Estado Plurinacional nisqapi, yapaykun escuelaspí yachachiqkuna, wawakunaman pisimanta pisi yachachinrankupaq internet apaykachayta, ajinamanta Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) nisqata yachanankupaq.

Internet apaykachaytaqa mana Yachay Wasillachu yachachinanku tiyan, kallantaq instituciones públicas, privadas, colectivos nisqa yanapakunankupaq chay ruwaypi.

Chayta qhawarispa, kay p'anqa **Achka Culturas jina Digital Pachaman Yakyuna** munan qankuna waynuchus, sipakus, maqt'as chunka kimsayuq (13) watamanta iskay chunka watakama (20) ñawirispa amañanaykichikta, imaynatataq internetta, plataformas digitales rikhurimuqta, may sumaqmanta apaykachanata, umancharikuspa, t'ukurispa, waq suyuswan parlanarikuspa, qhari, warmi jina.

Kay p'anqapi tarinkichis kimsa jatuchaq t'aqaykunata, chunka qutupi, kay tawa thaskiya Sistema Educativo Plurinacional (saber, hacer, ser, decidir) churamusqanman jina. Kayta qhawarispa, Currículo Base Bolivia suyupi kamachimuwanchik, parlanarikunata kawsayninchikmantapacha, yachayninchikmanta, kay pachapi waq laya yachaykunawan, chayta nispa, Ley Avelino Siñani Elizardo Pérez mask'an "yachayninchik, kawsayninchikmantapacha ukcharikunan tiyan, jawa yachaykunawan ajinamanta educación may waliqta purinanpaq, culturanchikta, kawsayninchikta mana qunqaspa" (2010). Chayta mask'an kay p'anqa, sumaqta wakirichispa llank'anata uk runa jinalla, mana t'aqakuspachu.

TABLA 1: AJINA WAKICHISQA ACHKA CULTURAS JINA DIGITAL PACHAMAN YAKUNA LLANK'ANAPAQ

KAY YANTA RINA	IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI
IMAYNATA INTERNETMAN YAKUNA WILLAYKUNATA TARINAPAQ	Umachakuytawan, hardware nisqata wakichina. Yachana internetman yaykuspa apaykachayta. Internetpi mask'arispa, waturina chiqachu manachu kasqa. Imaynata apaykachana, programasta, aplicacionesta llank'ana wasipi (ofimática), comunicación digital nisqatawan.
YACHAYKUNATA QILLQARISPA, CHAY RUWAYPI LLANK'ARINA	Wakichiy, yachaykunata qillqay, Internetpi purichiy. Yachaykunata qillqaspa, plataformas digitalespi Facebook, Instagram, Tik Tokpi purichina.
INTERNETPI WALIQ, CHIQAN RUWAYKUNA	Qhawarina internetpi mana kananpaq wach'inakus nitaq ni ima juchachakuy (ciberdelitos) Kanan tiyan allin ch'uwa puriy, internetpi sumaqta riqsinawanchispaq, kasqanchista ni piman jaywupusa. Derechos sexuales, reproductivos Internetpi Pachamamaq kawsayninta sumaqmanta jark'ana.

Ruwasa: Nuqayku kikin.

1.2. IMAYNATA WAKICHIKURQA

Kayqa wakichisqa tukuy p'anqakuna Ministerio Educación thallimusqanwan, ñaraq Currículo Base del Sistema Educativo Plurinacional nisqapi, jinallataq currículo regionalizados kaqkunapi, chaymanta tukuy planes, programas, guías nisqapiwan, tukuy wakichisqakuna, Educacion Bolivia suyupi waliq thaskinanpaq.

Kay tukuy waturikuyqa yananchasqa, competencias digitales nisqawan, maykunachus thallisqa karu jawamanta organizaciones nipta, chantá jawa naciones ñapis tarikuspaña kanku kay jina ruwaykunapi, chaykuna kanku Media and Information Citizens: Think Critically, Click Wisely, ONU nisqamanta; Digcomp 2.2, Consejo Europeo nisqamanta; Marco malla curricular, proyecto Digimente ima: Educación mediática nisqa America Latina suyupaq; may achka yachaykuna habilidades digitales nisqapaq, Union Internacional de Telecomunicaciones (UIT) kaqkunamanta. Mask'akuchkan yachaykuna uk riklla kananpaq kawsayninchikman jina, ajinapi tantaykamuspa kachkan kimsa laya puriykuna, kawsayninchikwan jina kananpaq.

Ajinapi, kay tukuy watuyqachariykunawanqa, t'ukuriyman, parlanarikuyman Consejo Consultivo yaykurqa, kay kamachisqunka ukhupi kanku yachaqkuna pedagogia nisqapi, Tecnologias de Informacion Comunicación kaqkunawan, yachaqkuna género e interculturalidad ima, pikunachus uk tawa tantakuykunapi, ñawiyqachirispa ima qillqaykunata allinmanta misk'icharirqanku yachaqaykunata intercultural digital nisqaman yaykunapaq.

Ñapis wakichikunña uk ñawpaq documento *Achka Culturas jina Digital Pachaman Yaykuna*, kay jawa atikun ruwakuya planes capacitacionespaq, yachaqaykuna ima. Chaypaq ruwakusqa talleres capacitacion nisqa runa masikunawan (maltunkunawan, waynuchus, sipakus yachay wasimanta kaqkunawan, chantá qutuchakuykuna kan waynuchusmanta), kay tallerkunaqa apakurqa chunka municipios ukhupi: Aiquile (Cochabamba), El Sena (Pando), Oruro, La Paz, El Alto, Villamontes (Tarija), Concepción (Santa Cruz), Coroico (La Paz), Trinidadpi ima.

Talleres nisqawanqa sut'imanta sumaq yachaqay ruwakuspa jinarqa Bolivia suyupi kawsaynincikman jina, ñaraq jatuchaq llaqtaspi kawsayman jina, maykunapichus internet nisqa apayqachakusqa kan, llaqtaspiqa internet nisqaqa aswan waliqta apaykachakun, campopiqa internetqa mana ch'uwamantachu lluqsin, as t'ipi t'ipi, wakinpata celularesninkupis mana internetman yaykunapaq jinachu, juch'uykuna. Tallerespi watuykacharikurqa ch'uwancharikuspa jina, mana internet nisqawanpunichu atikunman yachaqaykunata purichinaqa. Jinamanta, tukusqa, allinchasqa yachaqay p'anqa lluqsirqa, may allinmanta Sistema Educativo Plurinacional kamachisqanman jina, yachaqaykuna jawa naciones kaqkunamanta, Consejo Consultivo nisqapis p'iqiñasta astawan puqurichin, chantá maltunkuna, waynuchuspi p'anqa ruwasqata waturinku, waliq kasqanta qhawarinku, yachay wasikunamanta jinallataq qutuchakuykunapi ñaraq campopi, llaqtapi ima, sapinchakurqa.

Jinapis, sut'inchana tiyan kay p'anqa yachaqayqa manaraq p'anqa oficial jinachu, icha suyasunman, yanapananta tukuy yachaqaykunaman maytachus Ministerio de Educación apayqachan chaykunaman, uk chucchuka kaspa jinan chay instituciones publica, privadas kaqkunapaq, pikunachus mana qullqi gananatachu mask'anku chaykunapaq, waq organizaciones ima thaskichinankupaq talleres capacitación nisqata ñawpaqman TIC nisqata.

1.3. ACHKA CULTURASMANTA QHARI-WARMI KAYNINCHISMANTA KAY P'ANQAPI

Internet nisqa kachkan uk yan churasqa redes ninku chaywan tukuy mundontinpi, chay ciberespacio nisqapitaq parlanakunku, tinkurinku tukuy culturas kaqkuna. Ajinapiqa icha uk culturalla tukuyapaq patankupi churakunman, chhuqunakuykuna, chiqninakuykuna ima rikhirinman. Allinmanta apayqachaspqa allin kawsay atinman kayta, sumaq parlamentopi kasunman chantá uk riklla derechosniyuk tukuy laya culturas kaqkunawan kay mundopiqqa. Imaynatachus nisawanchik *Curículo base del Sistema Educativo Plurinacional nisqa*: "Interculturalidad nisqaqa uk yan kaspa jinan tukuy sunqu kawsakunapaq, yachaqakuykunata jap'ispá, tukuy laya culturas kaqkuna, ajinamanta uk sunqulla plurinacional kanapaq" (2022: 83). Chaymanta kay llank'ayqa jap'icqan interculturalidad nisqataqa yachaqaykunata wakichispa, internetta qhawana, mana sinchi atiyniyuqtachu (decolonial), qhawana nuqanchik ukhumanta, kallpachanapaq, mana chinkanapaq yachayninku, ruwayninku, usos y costumbres ima territorios nisqapi.

Qhari-warmi kayninchikmanta parlaspa, Bolivia suyupi warmikuna karunchasqaraq (brecha digital)kanku internetmanta, astawanqa warmi runas campopi, llaqta kantuspi, Indígenas, waqcha runas ima aswan karunchasqa kanku tecnologias nisqamanta, icha waq suyumanta kasqankurayku, waw kawsayniyuq kasqankumanta, jinallataq warmi runasqa astawan kanku wasi qhawanapi, uywa michinapi ima, chay violência digital de gênero, tecnologiasmanta karunchallantaq, waqchitu kaypis chayman yapakamullantaq.

Instituto Nacional Estadística wasikunaman rispa tapuyqacharimusqanman jinaqa, wata 2020pi, 78 porcientos qhari runas llaqtaspi internetta apayqachanku, campopiqa 14 porcientos warmi wawaslla internetta apayqachanku (León, Machaca, Mendeez ima: 2022pis ninku). Kay ajina kaptin, kay p'anqapi ruwaykunaqa, sinchimanta kallpachayta munan, aswanta warmi runasta, warmi wawasta internet nisqata apayqachanankupaq.

1.4. IMARAYKU TIYAN KIMSA YANTA RINA (EJE) WAKICHISQA

UK yanta rina kasanman *Achka Culturas jina Digital Pachaman Yakyuna* p'anqapi, nin "Internetman yakuspa, mask'arina informaciónta", chayta yacharisun kay ñawpaq thakiriyipi, maltun imilla, lluqallakuna, waynuchus qayllarinanku tiyan hardware, software nisqaman celularpi, tabletaspi, computadorapi, chantá herramientasta ofimática avanzada nisqata sumaqta t'ukurispa, apaykachananku tiyan. Kay kasanman yapaykuriy ofimatica, Internet waqkuna digitales nisqaman maytachus churamuspa kan *Planes, programas: Educación secundaria comunitaria 2023* nisqaman Ministerio Educación nisqamanta, nitaq ukladoman churarpakuyta atinmanchu, imaptinchus jatun mañarikuy kasqa tukuy runakunamanta, tukuy imamanta sinchi karunchasqa kasqanchikrayku Bolivia suyupi¹. Waqladomanta, nisunman Tecnologias de Información y Comunicación imaqa punkusta kicharin yachaqaykunata thaskichinapaq, musuq yachaykuna purinanpaq jina, chaynipta jap'iqay qallarikuyininmantapacha ch'uwa jap'isqa kanan tiyan.

Iskay yanta rina kasanman "Información wakichiy, internetpi rak'iy", kaypiqa yachasun tukuy laya informacionta wakichiy, imaynatachus kamachin Currículo base del Sistema Educativo Plurinacional kaywan chayanapaq "llank'arina tiwqranaqaq yachaykunata qillqaypi uk runa jinalla" (2022). Internetmanta karunchasqa kasqanchik, Bolivia suyuta consumidor yanman churan, nitaq kanchikchu productor de tecnología, chaynikta kay llank'ayqa kaspa jinanman uk musuq yachaqay, musuq ruway, sut'inchakuspa ima necesidad informacionpi tiyan, chayman jina internetpaq informacionta wakichinapaq.

Kimsa yanta rina kasanman "Internet apaykachaypi kusisqa kay" nisqa, yapa kaspa jinan ciberseguridad nisqapaq, chanta juchachakuykuna internet ukhupi (ciberdelitos), chantá ciudadanía digital nisqapi maychus kasan planes, programas Ministerio Educaciónpi, chaymantaq yaparispa Derechos Humanos Internet nisqapi, watuykacharispa juchachakuykunata internet ukhupi, mana janq'utiyasqa kanankupaq maltun lluqalla, imilla kaqkuna, jinallatq tukuy waynuchu kaqkuna, allin kawsaypi kanankupaq. Kunanpi rikukusan tukuy laya juchachakuykuna internet ukhupi ñaraq warmi, qhari runakunapi, violència kasqan sapa kuti astawan uyarikusan, chaynikta tukuy yachaqaykunata apayqachana, jinallataq t'ukuyqacharispa, mana rikhurisanapaq mana allin kawaykunapi.

1 Brechas de acceso a Internet, de uso, género, acceso a hardware, etc.

1.5. YACHACHINA IMAYNAMANTA LLANK'ASUN, MARCO DE INCLUSIÓN NISQATA

Thallinapaq yachaykunataqa kay marco nisqamanta (ejes y saberes digitales), qhawarina tiyan Estado Plurinacionalpaq ruwayninta, maychus nimusan tawa laya thaskiykuna kasqanta tukuy runakunapaq: **Yachay, ruway, pí kay, imata ruwayta.** Imaynatachá nimusan *Metodología de la educación transformadora*, Ministerio Educación kamachisqanman jina:

Kawsaymanta kay jina apayqachayqa, niyta munan allintaqhawarispaukrikllatathaskinapaq,jap'iqaspa, tukuy ruwaykunata maykunachus rin uk sut'i yanpi Umachakuy (Teoría), Ruwaypi (Práctica), Sunquwan ruway (Valoración), Ruwayta qallarinña (Producción), Waturiy (Evaluación) kaykunamanta lluqsin achka ruwaykuna, umachaykuykunata, imaynacha richkan sapa kawsaykuna qhawarikusqanman jina. Ajinapi atin kayta: "imayna sunquwan kanchik" chanta "ruway"; kayqa prácticapiña; "t'ukuy" atinman kayta sinchi ñan yachaqay nisqata qhawarinapaq qhipaman; "chiqan, t'ukuriyniyuk ima kanapaq" waliqchu manachu, chayta qhawarinapaq; tukunapaq "sumaqta, k'achitu ruway) imita wakichispapis. (2014)

Ajinapi, sapa Imakunataq chay ukhupi (componente) t'aqakun tawa nivelespi Umachakuy (Teoría), Ruwaypi (Práctica), Sunquwan qhaway (Valoración), Ruwayta qallarinña (Producción), Waturiy (Evaluación), ajina kananpaq:

- **Umachakuy:** runap yachaynin, qhawarispa riqsiyin, jinapis t'ukuyqacharis papuni información ruwasqaman jina.
- **Ruwaypi:** niyta munan apayqachay tukuy yachaqasqanchikta, jap'iqasqanchikta, atin kayta experienciamanta, kawsaypi qhawasqamanta, t'uqpiykachasqamanta.
- **Sunquwan qhaway:** kaypi chiqan kana, t'ukuykachariyniyuk, ayllupi kawsaq runa jina, kawsanapaq uk comunidadpi jinallataq allin runa jina.
- **Ruwayta qallarinña:** kaypiqa ruwasqataña rikuchina, tukusqataña, runaq yuyaynimman jina, lliphipirinanpaq, musuq yuyaykunawan tukuchi yujinaman.

Jinallataq, sapa Imakunataq chay ukhupi (componente) kimsapi t'aqakun: **Qallarisaspa** (Básico), **Ñapis tumpa amañaspaña** (Intermedio), **Sumaqtaña yachaspaña** (Avanzado) sapa imatacha ruwanayanchik chayman jina, chantá sinchimanta mat'iykacharikun mayqillanmanpis churakunanaq jina.

Kaypiqa, p'anqapi ruwaykunaqa atin llawch'i yariyta, yachaykunata wakichinapaq jina, uk manachay achka ruwaykunaman ukllapi, kaytaqa yachachik qhawarinan tiyan, imawan allinta capacitacionesta apaykachayta, kay p'anqaqa yanapalla, mana tukuykuyman chayanapaqchu.

Kunanqa, thallirisun kimsantin (ejes) Kay yanta rina:

1.6. INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY

UK YAN: INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY
UK. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: SUMAQTA YACHASPA, QHAWANA IMASWANTAQ COMPUTADORA, CELULAR PURINQA (HARDWARE)

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspapra PRACTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	Waturikuy imastataq churachina kanman (hardware) computadorapi, tabletapi, celularpi sumaqta purinanpaq jina, waliqta internetman yaykunapaq.	Waturikuna celularpi, waliq kananta botones jip'ichinapaq, wañuchinapaq, ch'uwitataq uyarikunan tiyan. Waturikuna computadorapi waliq purinanta botones jip'ichinapaq, wañuchinapaq, teclado qillqanapaq, chay juk'ucha (mause) ima.	T'ukurina tukupattachu tiyan, wakillanpatachu chay equipos celulares, computadoras, audífonos. Imaqtin mana uk rikchu, llaqta runa, campo runa kawsakuwan, jinallataq qhari, warmi kasqankuwan.	Comunidadpi yanapariy pitaq mana atichkanchu apaykachayta, manaraq riqsinchu imaynata celularta, computadorata apaykachana, internetman yaykunapaq.
ÑAPIS TUMPA AMANASPAÑA INTERMEDIO	Sumaqta riqsina imaswantaq waliqta purin computadora, celular, Tablet ima. Kaykunaqa: Teclado, juk'ucha, cámara, parlantes, GPS, impresora, disco duro, memoria USB.	Waturikunña jip'ichispapuni ch'uwita purinanta, teclado, juk'ucha, cámara, parlantes, GPS, impresora, disco duro, memoria USB, computadorapi, celularpi tabletaspi ima.	Comunidadpi waturinaña imatawan necesitanchis, ima waliq ruwaykunataq kanqa qhipaman kay computadoraswan, celulareswan, tabletaswan internetman yaykusqapi.	Tukuyman yachachina tiyan imapaqtqaq, imaynatataq, apaykachana kasqa tecladota, juk'uchata, cámara, parlante, GPSta, impresorata, disco durota, memoria USBta ima.

UK YAN: INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY
ISKAY. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: YACHASPAÑA, INTERNETMAN IMA LAYASMANTATAQ YAYKUNA

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspapra PRACTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	Sut'imantra willarinana imataq internet, imapaqtqaq, mayk'aqfiataq rikhurimusqa, jinallataq Bolivia suyupi imastataq waliq ruwaykunata yuyarinchik. Riqsinaña internetman yaykunapaq kasqanta conexión cablewan, jinallataq conexión mana cablewan.	Tukuyniqmanta mask'arispa, wakichina juch'uy, sut'i qillqasqasta kay internet nisqamanta, mundontinpi imaynatataq purichkan, Bolivia suyupiri internet imaynataq. Computadorasman, celularesman, tabletasman interneta conectanafía, kaptin cablewan, Manchay red Wi-Fi nisqata chayqa mana cableyuq. Atillanchistaq celularesman, tabletasman internet conectuya, datos ratikuspa. Atillanchistaq waq wawqi masikunaman celularmanta, tabletasmanta datosninchikta jaywariyta, Celularpi Wi-Fi nisqata churaspa. Atina tiyan ch'uwanchayta, internetman cableniqta yaykuspa, ch'anpukuna rikhuriptin (Yachanaña imataq IP, imataq DNS) Mana chay mana cableyuq, chayqa inalambrico Wi-Fi nisqa, chaypaq tiyan uk equipo Router nisqa.	Sut'ita yachanaña, internetman yaykuyqa atin runaq umanta muyuchiyya, musuq ruway kaspaga atin runata ujinayachiyya, culturantapis atin qunqachiyya. Sinchimanta t'ukurina kanman, pueblos indígenaspata kawsayninta, imaninkutaq paykuna internet apaykachanamanta, internet kallpachanchu culturanta, usos costumbresta, kawsayinkuta ima, sut'i kanan tiyan.	Seminariosman, talleresman, mayllapipis internetmanta parlaykuna kaptin rinapuni kanman yachamunapaq, jinamantataq comunidadpi willanarikunapaq, imaynataq kay internet kasqanta mundontinpi, jinallataq Bolivia susyuchispipis. Runawanqa parlarina, imaynachus kawsaynín kasqanman jina, ch'uwitaman urqusupa willanrikuna tiyan, pisi parlaykunapi.

**UK YAN: INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY
ISKAY. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: YACHASPAÑA, INTERNETMAN IMA LAYASMANTATAQ YAYKUNA**

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspas PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	Willarina internet apaykachayqa mana uk rikchu kasqanta, wakin runasqa karunchasqaraq kanku, nullqi mana kaptin, waq culturayuq kaptinku, jinallataq waq jina kawsayniyuq kasqankurayku, manachay waq simita parlasqankurayku.	Tukuy niqmanta mask'arina willaykunata, pisi parlaypi, siq'ispasima willarina kanman, mana uk rikchu internetman yaykuy kasqanta, wakin internetmanta karunchasqaraq kanku waq jina kawsayninku kaptin, nullqi mana kaptin, culturapis waq jina kaptin.	Sut'imanta t'ukurispa parlanarikuna, imaraykutaaq wakin llactapi, campopi runa tiyakuq karunchasqaraq internetman yaykumanta. Tapurikuna imaqtintaaq tunguman internet mana chayanraqchu. Tukuypis yachanchik internet niqtaqa riqsinchik, tukuy laya kawsayta, waq culturasta, waq laya ruwaykunata, Bolivia suyupiri waq jina kawsayniyuqtaq kanchis. Yachaspaña imaynachus kasqanta internetman yaykuy, qhawarina tiyan, chaytachu nucanchis munanchis, yachanchis runata umanta muyuchisqanta, waq jina jawa kawsayman apasqanta, chaytaq kawsayninchikta atinman phiriyta (Nisunman Usos costumbresta)	Wakichina propuestasta amaña ajina karunchasqaa kanapaq internetman yaykumanta, imaynatataq internetta kawsayninchisman purichisunman.
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	Yachana tiyan, imastataq parlachkanku redes internet uk k'uchumanta, uk k'uchukama chayasqanmanta, ni imata t'uqispasa, nitaaq q'iwispa, jinallataq ch'uwatachu imaynata purinanta nisqankuman jinachu purichkan. Yachana tiyan kasqanta sofware libre nisqa, chayman jinacha atinchik waq jinamanta apaykachayta, cambiariyta, copiayta, apachiyta waqunkunaman, niya munan mana nulliqapqpunichu. Sut'inchana tiyan, imataq tecnología, sut'inchaspa imaynatataq colonizacionwan kawsayninchikta phirirqanku.	Intenet k'uchumanta, k'uchukama chayasqa ni imata tiwraspa, manamin kikinchu internet apaykachanapaq nisqankuman jina, chayta sut'imana urqhuna. Ñapis apaykachanña kanman sofware libre nisqata, ajinapi ch'uwanchakunmanña ima ch'ampay rikhuriptin, ajinapi ichá ch'uwitata internetman yaykusunman.	Tapurikunallataq kanman kay internet k'uchumanta k'uchu chayasqanwan, jinallataq internet nisqankuman jinachu apaykachakuchkan, manachay culturatachu, kawsayninkutaq q'wichikan. Yachayta mask'anan tiyan imataq chay tecnologías de código nisqa, chantá yachanallataq imataq estandares abiertos, chaypaqpis licencia libre kanan tiyan. Chay tukuyta mask'arinan tiyan.	Qillqaspas wakichinan tiyan p'anqasta, videoesta, siq'ispas, uyarinapaq, qhawanapaq, chay internet purinapaq kamachiykuna kasqanta, imaynatataq kawsayninkuman jina purinapaq.

UK YAN: INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY
KIMSA. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: MASK'ANA, YAKUNA, WATURINA INTERNETPAQ YACHAYTA WAKICHINAMANTA

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Internetman yakinapaq, imallatapis mask'anapaq tiyan navegadores nisqa (Internet explorer, Microsoft Edge, Chrome, Firefox) kallantad mask'anapaq informacionta buscadores nisqa (Google, Amazon, Yahoo, Bing)</p> <p>Yachanan tiyan chay buscadores nisqaqa, purín algoritmos nisqaman jina, chayqa yanta rikuchiwanchik, ch'ampay rikhuriptin allinchanaapaq.</p> <p>Yachan internet ukhupi, ranheros kasqanta, jinallataq ima yachayta awsan runaman chayaya munaspaqa qullqita awsan churana tiyan.</p> <p>Sut'ita yachan, chikllan internetpi maymanta yaykuna, maymantaq mana yaykunata (sitios web, ch'uwa instituciones, willaykuna, pitaq qillqan).</p>	<p>Mask'an, yachantaq imatá mask'ananta, maypi mask'ananta, imatataq yachayta munan, chayman jina.</p> <p>Mask'asqanpi yachanan tiyan maymantaq internetpi yaykuya munan, imatataq tariyta munan (ch'uwitata u rimayllata qillqanan tiyan)</p> <p>Internetman yaykutawanqa, yachan ranheros chaypi kasqankuta, yachallantaq ima yachayta awsan runaman chayay munaspaqa, qullqita pagananta.</p> <p>Yachan ch'uwanchayta mayqin informaciontaq chiqa, mana llullachu, yachan pitaq qillqasqanta, maymantataq urq'huchkan.</p>	<p>T'ukurin, imaryuktaq chay chhika mask'asqanpi, mana anch'a tarikunchu información wakin culturasmanta, wakin llaqtakunamanta.</p> <p>Tukuyniqmana mask'an informaciónta, yachan kasqanta comunidades internetlapi parlaq, tinkuq kasqankuta, kallasqataq campomanta, llaqtamanta influencers nisqa waynuchus, sipakus comunidadespaq kawsaynimanta, culturanmanta parlaqkuna.</p> <p>Tapuykacharikun chay información mask'asqan chiqachu, manachu, chantá watiqmanta mask'allantaq chiqa informaciónta tarinankama, manachay tarisqallanwan qhipakunanpaq.</p>	<p>muyuyninpi kaqkunawan, imaptintaq internetpi pisi información tiyan wakin llaqtakunamanta, wakin culturasmanta, kamachinakunku informaciónta ruwanankuta, sut'imán lluqsinapaq.</p> <p>Comunidadnинpi yachachin, imaynatataq internetpi chiqa, mana llulla informaciónman yaykunata, k'amirin mana maymanpis yaykunallata.</p>
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Yachan ima yachay qutumanchus yaykunanta, chiqa, mana llulla informaciónta tarinampaq (Universidadesmanta, qullqimanta, base de datosmanta, científicosmanta)</p> <p>Yachan ima laya licenciamanta internetpi tiyan, imapaqtaq sapa licencia waliq kasqanta.</p> <p>Yachan internetniqta maypitaq ima mask'asqan tarikuchkan, yachallantaq ranheros internetpi tukuy imata qullqicha-chkanku (online) wakintaq mana internetllawan ranghailankutaka tukuy imata, radiospi, televisionpi willaykunata churaspa (offline)</p> <p>Yachan internet ukhupi sumaq pakasaqa waq información kasqanta, imaynatataq chay, imaryuktaq ajina, chay tukuyta yachan.</p>	<p>Internetpi yakupi jina wayt'asqanpi, riqsisqa qutusman yaykuspa yachanña ima informaciónta mask'an, imapaqtaq kanqa, tariyawantaq jallch'akupun.</p> <p>Yachanan tiyan ima laya licenciayuqchus información mask'asqan, yachallantaq ima jark'aykunachus kasqanta.</p> <p>Yachanña internetpi imaynatataq runata, imallatapis tarinanta, ubicación nisqata apaykachanña, chaywan apurata imallatapis ruwananpaq.</p>	<p>Manataq internetpi yaykunchu qhasi manakaq informaciónman, chay maypichá tiyan qhawantu, waq llaqtamanta kaptin millay ñawiwan qhaway, waq culturayuq kaptin, manachay qhari, warmi kaptin.</p> <p>Yachan informaciónta wakichisqanman, may waliq kasqanta licencias churay, jinapi ima informaciónllapis may unayta internetpi kakuñallanpaqpuni,</p> <p>T'ukurin waliqchus, mana waliqchus kasqanta runata, imallatapis chay ratu tariy, ubicacionllawan.</p>	<p>Jallch'akun plataformas nisqamanta informaciónta urqhusqanta, chayta pay kikin ia necesidad kaptin chayta jaywananpaq, muyuyninpi kaqkunaman.</p> <p>Yanaparin comunidad ukhupi sapa ukman, manachay tukuyman imaynatataq ubicacionwan runata, imallatapis usqayta tariv atisqanchikta, ima urgencia kaptin.</p>

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	<p>Yachan internetpiqa tukuy ima laya información purichkan, wakinqa llulla, wakinqa qhawanakuman Apan, politicamanta may chhika tiyan, tukuy imata rantinapaq rikuchiwanchik, takiy, tusuy imaymana.</p> <p>Riksin kasqanta herramientas yachananpaq ima informacionpis llullachus chiqachus, chaywan sut'iman urquhunan tiyan.</p> <p>Umacharikun internetpi mana chiqanpunichu kasqan atin uma sat'ita información qillqanapaq culturan, política, económica ima.</p>	<p>Tinkuchin información tarisqanta waq ruwasqaswan, ajinapi ch'uwanman urghunana paq chiqan kasqanta, información mask'asqan.</p> <p>Aqllan, atin herramientas apaykachayta, información mask'asqan chiqanchus llullachus kasqanta yachananpaq, kachun video, p'anqa, audio.</p> <p>Umacharikun información internetpi churasqa atin runaq umanta muyuchiya, waq laya ruwayman urmaykunana paq (umata t'aqsan) chayri wist'uta runata purichinman.</p>	<p>Sut'ita yachan tukuy laya información internetpi churasqa kasqanta, wakinqa llullerios, pata patallanta qhawaspa churanku, chaytaq mana waliqchu kanman.</p> <p>Sumaq ñawi kicharisqa internetpi llank'anan tiyan, chay ratu llulla informacionta tarinana paq.</p> <p>Waturinan tiyan información internetpi tarisqan sumaq kallpachasqa, sut'itaq kanan tiyan, chay ratu cuenta qukunanpaq llullerios kasqanta, atin wist'u yanman runata apayta, llulla informacionta awan purichiya.</p> <p>T'ukurina tiyan imataq chay Inteligencia Artificial nisqa, internetpi tiyan sapallanmanta ruwaqkuna, mana runatapunichu ruwachinku.</p>	<p>Sumaq yachaspaqa atinña qutus ruwaspa talleres wakichiya, capacitación ruwananpaq, runa herramientaswan llulla informacionta tarinana paq.</p>

UK YAN: INTERNETMAN YAYKUSPA, INFORMACIÓN MASK'ARIY
TAWA. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: HERRAMIENTAS DE OFIMÁTICA, COMUNICACIÓN DIGITALMANTAWAN

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaska PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Yachan imaswantaq (sistemas operativos: Windows, Linux, OS/2 y DOS) computadora, celulares, tabletas, purichinchik, imaynataq chay sistema operativo, imaynataqaq chayta churachina.</p> <p>Sut'inchanña imataq interfaz de usuario nisqa, sistema operativomanta computadoraspi, celularespi, aplicacionespi.</p> <p>Riqsin ima aplicacionesta (TikTok, Instagram, Facebook, WhatsApp, CapCut, Telegram, Messenger, Spotify, WhatsApp Zoom, Twitter, Netflix, YouTube.) churachikunamanta.</p> <p>Willanña imaynataq purichina, imapaqtak walíq calendarios digitales (móviles, web, integrados).</p> <p>Sut'inchakunña imataq chay mensajes chay ratu chinkariq, challantaq ima aplicacionestaq awanta apaykachakun muyuyinipi.</p> <p>Sut'iña paypaq imaraykutaq walíq correo electrónico apaykachay, chantá pitaq yanapawasunman rantikui.</p> <p>Riksiniá imapaqtak chay procesadores de texto, qillqaykunata yanaman, winkusqaman, jatunman, tukuy laya qillqayman churanapaq, q'alá yupaykunawan llank'anapaq, chantá wisq'asqapi manachay tukupaq kananta.</p>	<p>Atinña wakichichiyya imaswantaq allinta llank'anya, sapa runaq munasqanman jina computadoran, tabletan, celularin; t'uqpispa, churantaq, qhichuntaq aplicaciónesta, programasta, ch'uwanchantaq interfaz de usuario nisqa mana allín puripitín.</p> <p>Apaykachan aplicaciones de procesamiento básico nisqata: calculadora, bloc de notas jinallataq aplicaciones utilitarias, kayqa kanman procesadores de texto, planillas de cálculo, videojuegos, navegadores webpaq ima.</p> <p>Calendarios digitales purichin, chayman qillqan imastaq ruwanan chayta, mana qunqanapaq.</p> <p>Apachin, jap'in tukuy ima qillqasqa chayamuptin, chantá waqunawan jaywanarikun tukuy laya videos, maypi tarikun chayta, waqunata ima.</p> <p>Rikhurichin, t'uqpin, apachin, jap'in tukuy imata correo niqta, chantá jatuchaq documentos qillqasqata atinña apachiyya correo niqta, pay kikin aqlarispa.</p> <p>Rikhurichin, jallch'an, allinchan qillqasqa documentostosa, atin rimaykunata tukuy layaman tiwqraya, jatunman, juch'uyman, programas licenciasniyuqpi, manachay código abierto chayqa pipis atillan apaykachayta chaypipis.</p> <p>Atin hojas de cálculo rikhurichiyta yupaykunawan llank'anapaq, ñaraq chay licenciatuyuq programaspaq, jinallataq chay código abierto nisqapaq, kayqa pillapis apaykachananpaq.</p> <p>Rikhurichin, jallch'an tukuy laya presentacionesta, imaymanta licenciatuyuq programaspí, jinallataq chay código abierto nisqapipis.</p>	<p>Sut'inchanña imallatapis t'uqpiriyta munaptin ñaraq computadorapi, tabletapi, celularpi uk simillapi tukuy imapis qillqasqa kasqanta.</p> <p>Sumaqta yachaqanña imaraykutaq software libre nisqata, chantá licenciatuyuq programastapi apaykachanaka kasqanta, sut'itaña yachan sapa ukmana.</p> <p>Sut'itaña yachan maymanpis mana yakyunallachu kasqanta, wakin libre, wakin licenciatuyuq kasqanta yachanña, ñaraq aplicacionespi, mensaje apachiyyi ima ajina kasqanta.</p> <p>Sut'itaña umanpi jap'in, ima informaciontapis mana pimanpis apachinallanta, nitaq datos personalesta, paypata comunidadadpata correo electrónico niqta, mensajes niqta mana peligroman churay atinching.</p> <p>Sumaqtaña tuku warmikunapa yanapan, tecnología apaykachaypi, capacitacionesta wakichin, interneta warmikuna sumaqta apaykachanankupaq, jinallataq yachachinan tiyan herramientas de procesamiento de texto nisqata, hojas de cálculo nisqata, presentacionestapis chuwit'a apaykachanankupaq.</p> <p>Sut'itaña yachan mana licenciatuyuq herramientata apaykachayta, imaynataqaq apaykachana kasqanta chay procesamiento de texto nisqata, hojas de cálculo nisqata, presentacionesta ima.</p>	<p>Waqunawan qutucharikuspa puraçhananña mayqin sistema operativostaq, sut'imanña urqun waliqchus, manachus sapa ukpata.</p> <p>Qillqanña p'anqasta waliqta aplicaciones de procesamiento básico nisqata apaykachanankupaq.</p> <p>Parlarkunña muyuyinwan, comunidadnidinwan ima, waliqchus, manachus, qhawana mana ni imaman Illusp'iykunapaq, chay herramientas de comunicación digital nisqaman, correo eléctrico, mensajería nisqaman ima.</p> <p>Muyuyinipi kaqkunata umanchan, capacitación wakichispá, aswan waliqmantá ch'uwata herramientas de procesamiento de texto nisqata, hojas de cálculo, presentacionesta ima apaykachanapaq. Jinallataq waq laya parlanarikunapaq correo electrónico nisqá, mensajería instantánea nisqá, waqkunatawan.</p>

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspas PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Sut'ita yacha imataq "La nube" imaynata apaykachana, imapaqtaq, imataqaq mana ruwanachu.</p> <p>Yachan internetpi herramientas llank'anapaq kasqanta (plataformas de video, waqyanakunapaq informacionta apachinapaq, waq ima)</p> <p>Yachan imapaqtaq procesadores de texto, hojas de cálculo, chantá herramientas de presentación en línea nisqa.</p>	<p>Aqlan pikunataq ranghanku "la nube" nisqata, paykuna munasqankuman jina.</p> <p>Yaykun, munasqanman jina videollamadaspaq wakichin.</p> <p>T'uqispisa, apaykachanapaq jina wakichin, información, archivos tukuyman chayanapanqaq (archivos en línea)</p> <p>Yaykun, allinchan, documentos juraq'achin (procesadores de texto, hojas de cálculo, presentacionesta ima)</p> <p>Atin llank'ayta yaparispa, tablas ruwaspa, allinchaspa chay procesadores de texto en línea (Drive) nisqapi.</p> <p>Atin hojas de cálculo en línea nisqata munasqanman jina churayta, formulas, gráficos ruwananpaq.</p> <p>Presentaciones ruwana kaptin atinña animaciones churayta, chay diapositiva en línea nisqapi.</p> <p>Ruwayta atinña jatuchaq listastata correo electrónicopi achka runaman apachinanapaq, plantillas personalizadaspi.</p>	<p>Chay "nube" nisqapi tecnologías, herramientas waliq kasqanta yachan, chaywantaq may karuman chayanapanqaq internet niqtá, ajinapi tukuy comunidades mana karunchasqa kanankupaq kay teconologíasmanta.</p>	<p>Tukuya kalpacharin kay herramientas digitales nisqata apaykachanankupaq, jinallataq imastaq ofimática nisqapi apaykachakun, puraqmanta riqsinspaq.</p>
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	<p>Riqsinña chay configuraciones avanzadas nisqata, video niqta parlanaapaq, video niqta conferenciasta ruwanapaq, jinallataq yachan ima ah'ampaykuna rikhurinanta.</p> <p>Sumaqtaña riqsin ofimática en línea nisqapi imaspunitaq kaswantata.</p> <p>Aswanta amañan imastapuni ruwan procesadores de texto, hojas de cálculo, herramientas de presentación ima.</p>	<p>Sumaqtaña wakichiyta yachan internetpi reunionesta, video conferenciasta, chanta sumaqta churan sonido, video ch'uwitata lluqsimanapaq.</p> <p>Atinña ima ch'ampay rikhuriptin, ch'uwanchayta ñaraq videoconferenciapi, internetpi conexión mana kaptin, audio ch'inayarpaptin, mana imagen rikhuriptin ima.</p> <p>Llank'arinña procesador de texto online nisqawan, sapan ruwarinapaq, manachay yanaparinapaq en línea chay ratupacha.</p> <p>Apaykachan fórmulas macros, scripts nisqata hojas de cálculo en línea nisqapi</p> <p>Pay apaykachanapaq jina wakichin plantillas prediseñadas kaptin, presentaciones en línea nisqapi, atillantaq llank'ayta ukllapi textoswan, gráficoswan, sonidowan, vozwan, vídeowan, video jina khuyuyniyuq, animación ima.</p> <p>Llank'an campos y referencias cruzadas nisqawan chay procesadores de textopi.</p> <p>Atinña rikhurichiyta gráficos avanzadosta, analizan datosta, apaykachallantaq macros nisqata, internetlapiña ruwananpaq.</p>	<p>Ch'uwata yachan, machkapunitaq cuestan, comunidadnina mana allin ruwaykunaman urmaykunapaq, chay herramientas de ofimática en línea nisqapi, videollamadaspi, videoconferenciaspi ima.</p> <p>Sur'iña paypaq may importante kasqan herramientas apaykachay, qhawanantaq tiyan tukuy atinankuta, mana sapallanchu.</p> <p>Atinan tiyan uyariyta tukuy laya parlaykunata, wakin mana munaqtinkupis uyarinan tiyan, wakin chay herramientas de ofimática en línea nisqata, plataformas videollamadas, videoconferencias mana apaykachay munaptinku.</p>	<p>Atinña wakichiyta capacitacionesta internetripta, manachay presencialesta runata t'ukurichinapaq kay herramientas de ofimática en línea, plataformas, videollamadas, videoconferencias, paykunapis waliqmanta, aswan k'iskimanta apaychanankupaq mana pantaspa.</p>

1.7. RIKHURICHINA, APAYKACHANA INFORMACIONTA INTERNETPI

UK YAN: RIKHURICHINA, APAYKACHANA INFORMACIONTA INTERNETPI

UK. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: WAKICHINA, RIKHURICHINA, MIRACHINA INFORMACIONTA INTERNETPI

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORIA	Ruwaska PRACTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Yachanña imachus kasqanta información digital, ima partesniyuqtaq.</p> <p>Tarin kawasynin ukhupi kasqanta necesidades económicas, educativas, sociales ima, chaykunataaq allinychasisunman rikhurichispá informacionta, jinallataq yachana pikunamantaq apachinata.</p> <p>Sut'inchakunña mana uk riq kasqanta informacionta wakichiy, ejemplo con GIF ruway, aplicación interactiva ima, t'aqanña imapaq, imasniyuqtaq kasqanta.</p> <p>Sut'ipíña jap'in, t'aqan mayqin programastaq mana licenciyauq, mayqinkunataq licenciapaqpuni, chayman jina información multimedia nisqata rikhurichinapaq, kaytaq audios, textos, fotos videos, GIFkuna.</p> <p>Yachanña imaynatataq ruwan uk historia wakichinapaq, sut'inchakuspa imapaqtaq ruwasunman, pimantaq chayaya munasunman.</p> <p>Sut'manta umanchakunña, imaynata aqlana waliq herramientas, servicios digitalesta ñaraq computadorapaq; cellularpaq, manachay "la nube" nisqapi, chaykunapi informacionta rikhurichinapaq, tukuy laya formatos digitalespi.</p>	<p>Atinña apaykachayta herramientasta, programasta localpaq, celularespaq, "la nube" nisqapi ima, informacionta sapallan, qhutupi, rikhurichinapaq, textopi, audiopi, imagenpi, videoopi.</p> <p>Aqllan mayqin formatowantaq atinman, informacionta rikhurichiyta, según imatataq rikuchiyta munan, pimantaq chayaya muna.</p> <p>Apaykachan plataformas mayqinpitaq lluqsinqa información digital wakichisqa, kanman licenciyauq o mana licenciyauq, wakin runap ruwasqan, información wakichisqanman jina.</p> <p>Atinña información qillqariyta, internetpi ch'uwitata purinanapaq jina.</p>	<p>Qhawarinña mayqin plataformaspitaq información qillqarinqa, atin kayta multimedia, código abierto manachay privativo, qhawarispa kawsayninta, necesidades, principiosta ima.</p> <p>T'ukurinan tiyan internetpaq información wakichisqan pataman uqharinanta parlanyinta, costumbresta, territorita, ama qunqaspa warmi runaq kawsayninta.</p> <p>Sut'i kanan tiyan ima información digital wakichisqa, ama p'inqaypi rikuchinanta wawqi masinsinta, ayllunta ima.</p>	<p>Pay kikin atin wakichiyta uk canal nisqata información multimedia nisqa, ama qunqaspa siminta, kawsayninta, organizacionninta, territoronta, creencianta ima.</p> <p>Willanarikun muyuynipi, may waliq kasqanta internetpaq informaciónta wakichina, chay niqta kallpachanapaq yachayninkuta, kawsayninkuta, culturankuta.</p>
NAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Willanña sut'ita imaynataq ruwasqa algoritmos internetpi, qutu, qutu runasman yachanapaq, ajinamanta información ruwasqanchik, chiqitunta chayananaqpaq chay qutu maymantá chayay munanchik, chayman. Runaqa mask'aspa informacionta mana uk riqtachu mask'an, chayta yachana.</p> <p>Sut'ita willan imataq estereotipo (Qutu runaman tukuy imaymana sutita churanku) chaypis internetpi rikhuriy atinman.</p> <p>Cuenta qukunña chay estándares información ruwasqamanta, chay contenidos multimediacipi: etiquetado, técnicas de posicionamiento en motores de búsqueda sut'i yachanchis.</p> <p>Sut'inchan tukuyman imaraykutaq importante web nisqaman yaykuy.</p>	<p>Informacionta internetpaq wakichin estandaresta respetaspa: etiquetado, SEO niqapi, informacionta wakichisqa, chaymanta apachinapaq.</p> <p>Cuenta qukunña información kasqanta qutu warmista, qharista p'inqayman churasqa (estereotipos de género) nisunman tukuy imaymana willaykuna, warmispata, qharispata fotosninwan tukuy imata ranqhay munasqanku. Jaywan licencia nisqata información digitalta mirachinapaq.</p> <p>Sumaqta apaykachan herramientasta informacionta rikhurichinapaq multimedia nisqapi: textoí, audiopi, videoopi, GIFpi, subtítuloswan tukuy liciado runaspaq, mankitus, suchus.</p>	<p>T'ukurin may waliq kasqanta, qillqay informacionta, kallpachanapaq tukuy laya kawsayniyuq kasqanchista, culturata warmita, qharita ima.</p> <p>Sut'ita yachan información internetpi mana uk riqchu kasqan, wakin k'uchunchan, chayman jinataq licenciyauqipuni imatapis mirachin.</p> <p>Waliq ñawiwan qhawan, kallpachantaq información qillqayta, herramientas, aplicaciones aswan facilita internetman yaykunapaq.</p>	<p>Pay kikin yachayninman jina kallpachan runapi interesta, multimediacipi qillqanankupaq informacionta qutusta económico, cultural, educativo, político respetananaqpaq.</p>
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	Ch'uwanchanña, riqsinña imataq "estructura técnica" qillqanapaq informacionta internetpaq, nisunman imataq tiyan chay qhawasanchik, chayapaq wasanpi (head, body, etc.), willanña chay lenguaje de programación kasqanmanta.	Apaykachan html básico nisqata, qillqanapaq, allinchanapaq, información digital nisqata.	<p>Sumaq ñawiwan qhawan wakin poblaciones mana chiqanmantachu internetman yaykuya atinuki, niqta chay programación básica nisqata apaykachankaraqchu.</p> <p>Tarin kikin kasqanta lenguaje de programación runa masikunap tukuy laya rimayinwan (Nisunman kipus, trenzados, awaykuna, waqkuna.)</p>	<p>Atinña páginas web nisqata, fáciles aplicaciones ruwayta, lenguaje de programación nisqanman jina.</p>

ISKAY YAN: RIKHURICHINA, APAYKACHANA INFORMACIONTA INTERNETPI
ISKAY. IMAKUNATAQ CHAY UKUPI: INFORMACIÓN PURICHIYMANA PLATAFORMA DIGITALESPI

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwuya qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Riqsin kasqanta chiqan yan thaskiy internetpi, redes socialespi, yachallantaq kasqanta emoticones mana qillqaspalla tukuy imata ninku, kallantaq hashtaq qillqanapaq.</p> <p>Cuenta qukunña internetpi tukuy laya runas yaykusqankuta, waq laya culturayuq, qharis, warmis, waynuchus, sipakus, maqt'as, wawas, mana ch'ampaykuna kananpaq yachana tiyan apaykachayta.</p> <p>Yachan imaynatataq sut'iman urqhuna qillqasqa información mana waliq kaptin.</p> <p>Sut'ita yachan, imaynata ruwanata, imaynata información ruwasqa, rintaq jamuntaq, mana uk riqchu puriynin plataformaspata, redes socialespata, kayqa mana kikinpi sayanchu, piman chayayta munanchik, chayman jina kyun.</p>	<p>Internetpi, redes sociales informacionta sumaq respetowan purichinfiá, yachanmana imatapis mana qillqanalla kasqanta, nitaq respeto faltanachu ni piman (emoticoneswan, hashtagwan ima) piman chayasanchik chayta qhawarina.</p> <p>Yachanña información apaykachayta, denuncian mana waliq kaptin, riqsichin imallapis mana waliq kasaptin.</p> <p>Apaykachanña tukuy laya herramientasta, redes socialespaaq plataforma, información ruwasqata tukuyman chayachinapaq.</p>	<p>Sumaq respetowan runata parlachin internetpi, mana phiihanakus kananpaq, ni qharis, ni warmis kawsayninkuman jina apaykachan.</p> <p>Sumaq fiawiani qhawan información ruwasqanku, kanan tiyan kallpachanapaq tukuy laya culturata, qhari, warmi kayininkuta, mana qhawanakus rikhurinapaq.</p> <p>T'ukurin mana kananpaq información falso, illula, qutu runaman mana yachananaq, nitaq muyuyninpi kaqkunaman.</p>	<p>Ruwan p'anqasta, manualesta información chiqanmanta apaykachakunanaq, purinanaq redes socialespi, guista ruwallantaq chay saqra runaswan imaynata parlamananta, ("haters", "trolls", etc.).</p>
ÑAPIS TUMPA AMÁÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Yachanña waliq kasqanta qillqay informacionta económiamanta, educacionmanta, culturalmanta ima, chayanapaq ima qutumanchá munanchik, chayman, jinallataq ima canalespitaq, ima internekunapitaq, paykunaman chayanapaq.</p> <p>Internetpi waliq informacionta mask'an, chayanapaq qutu runaman yachananaq tukuy willaykunata.</p> <p>Sut'inchakunña kasqanta plataformas informacionta mirachinapaq mana pagaspala, wakintaq pagaspa aswan achka runaman chayanapaq, nisunman pitaq aswanta pagan, aswan runaman chayan.</p> <p>Sumaqta yachan internetpi atikusqanta wakichiy capacitaciones, reuniones, tukuy laya parlaykuna.</p>	<p>Yaykun tukuy laya herramientasman, canalesman, webman, celularesman qillqasqa informacionta mask'anapaq, chayta taripachinapaq wakin runa qutuman paykunapis munasakupuni waliq informacionta internetpi tariyta.</p> <p>Yachanña imayntá apaykachanata, administranata herramientas nisqapi qillqasqa informacionta, wakinta pagaspa, wakinta mana pagaspa plataformas digitales nisqapi.</p> <p>Organizan internetpi qutu runata tukuy laya espacios digitalespi, plataforma, piman ima.</p>	<p>May waliq kasqanta yachan, sumaq qillqasqa información manaraq internetpi purichisapa.</p> <p>T'ukurin, ruwan, jark'ni waliq kasqanta pagaspa internetpi informacionta purichiy.</p> <p>Qhawarin información qillqasqa chiqan, sut'i kasqanta, manaraq internetpi purinanaq kachakusapa.</p> <p>Riqsiyta munan pipunitaq chay influencers kanku, paykuna tukuy laya informacionta ruwaspa, internetpi purichinku, chaywantaq mana qhawanaku kananpaq llank'anku.</p> <p>Mana internet kaptin, "off line" atinña, yachan informacionta memorias flashpi, DVDpi purichiyta, runa masi informakunanaq.</p>	<p>Wakichin ima yanta (estrategia) rinqa, tukuyman información ruwasqa, chayananaq, atin wakichiyta campañas nisqata redes sociales, Internetpi, sut'ita yachaspaña, piman chayayta informacionwan munan, necesidades kasqanman jina, de información, imaynata kawsayn chayman jina.</p> <p>Organizan qututa internetniqta tukuy laya información ruwasqata fiawirinapaq, kallpachay munaspa muyuyninpi runa kaqta.</p>
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	<p>Yachanña imawantataq, imaynataq midinqa may chhika runamantaq chayan, tukuy información internetpaq ruwaspa, apachisqan.</p> <p>Riqsin ima yanta (estrategia) rinantaq aswan runaman chayananaq, aswan runa rikunanaq, ñawinanaq tukuy laya información wakichisqanta.</p>	<p>Atinña herramientas apaykachayta, sik'itya informacionta machka runamantaq chayasqa, ima información ruwasqata aswan ñawisqanku, internetpi.</p> <p>Yachan runaq interesinta apaykachayta, ima información aswanta runa internetman yaykuspa chayan, ñawin, qillqamun ima, ajinamanta may chhika runata aysamunanaq, información ruwasqanta ñawinankupaq, qhawanankupaq, uyarinankupaq.</p>	<p>Chay datos machkamanchus chayasqanta, sumaqtaña apaykachan, aswanta mat'inallanaqpu ima yanta (estrategia) rinanta, información wakichisqan, aqllasqa runaman chayanallanaqpu.</p>	<p>Comunidadnini wakichinan tiyan talleresta, capacitacionesta aswan runa amañananaq, imaynata midinchis achka runaman chayasanchikta, yachanankupaq, imaynata aqlanchis, pikunaman información ruwasqanchikwan chayanata, entero comunidad beneficiakunanaq.</p>

1.8. INTERNETPI APAYKACHAYPI KUSISQA KAY

KIMSA YAN: INTERNET APAYKACHAYPI KUSISQA KAY

UK. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: INTERNETPI MANA JINCH'ANAKUS KANANPAQ NITAQ CIBERDELITOS

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspas PRÁCTICA	Walichu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Yachan imataq Derechos Humanos, internet apaykachaypi, chayta ninchik derechos digitales, imaynata uyarichikuna.</p> <p>Sut'iña paypaq violencia digital ruwasqanku qharita, warmita, yachan tukuy laya ciberdelito kasqanta: estafas, qullqi suwas.</p>	<p>Willanña mayk'aqtaq, imapitaq derechosta internetpi sarusanku.</p> <p>Identifica los mecanismos recurrentes de violencia digital de género o ciberdelitos en su entorno (mensajes con suplantación de identidad, sensación de urgencia o recompensa para obtener información personal, etc.)</p> <p>Riqsin kutin kutilta internetpi qhariq, warmiq derechosninta sarusankuta "violencia digital" sutin "ciberdelitos" waqqa sutillapni qillqamunkuman, yanapata mañaspas, manachay recompesasta mañamunkuman, qillqamunkuman runaq kawsayninmanta yachay munaspas.</p> <p>Apaykachanña imawantaq sayachinqa chay violencia digital kaptin, qharis, warmiq kawsayninman, mensajeswan, waqpa sutinpi qillqaspa, yanapata mañaspas, recompesasta mañamunkuman, qillqamunkuman runaq kawsayninmanta yachay munaspas.</p> <p>T'aqanña uk perfil falso kaptin, uk perfil chiqanmanta.</p>	<p>Tinkuchin ima leyes Bolivia suyipi tiyan, leyes internacionaleswan, derechos digitalesmanta parlaqkuna. Sut'inchan mana waliq kasqanta pitapis atropellana, nitaq qharita, nitaq warmita mana chayta waliq riawiwan qhawasunmanchu, nitaq normalpis kanman jina awantasunmanchu, interesankun mana chay pasananta comunitiadnini.</p>	<p>Churan reglasta cuidakunapaq internetmán yaukuspa. Pikunachá qayllanpi kanku chaykunaman. Parlanarikun muyuyinpi wakin mana creenkuchu chay violencia digital internetpi kasqanta paykunawan.</p>
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Yachan imataq acoso sexual internetpi kasqanta, machu runa qhatiykachan (grooming), internetpi escuela wawasta qhatiykachanku (ciberbullying), waqkuna ima.</p> <p>Sut'inchan imataq internetpi chiqninakuyman apaykuwasqanchikta, manachay qhawanaku rikhurichinku.</p>	<p>Tukuy laya yankunata mask'an, chay acoso en línea nisqata sayachinanpaq.</p> <p>Riqsinña imaynamantataq sayachinata chay chiqninaku, qhatiykachay internetpi rikhuriptin, sayachina chay qhatiykachadorta, runa masi qhatiykachasqaman chimpana, mask'ana pitaq confianzan tatan, maman, jark'aysinawanchispaq Sut'inchan imaraykutaaq waliq chiqan yanman churay, internetpi chiqninakuy rikhuriptin.</p>	<p>Jark'ayta atinña watiq, watiq runata waqachinankuta, yachantaq juchayuq kasqanta waqachidor mana waqaq runachu.</p> <p>K'achamanta parlan pikunachus ñak'arisanku chay acoso en línea nisqata, qhari, warmi kayninkumanta asikuptin, yachan yanapananta, acompañananta, manataq k'amintan chay violencia digital nisqata muchuqkunaman.</p> <p>Sut'iman urqhun, redes socialespi chiqninakuyman apaykuwasqanchik, llakiy kawsayman urmachiwanchik, ñaraq runata, ñaraq comunidadta.</p> <p>Tapukun chay chiqninakuy kawsayman apawasqanchik, liberta de expresión nikunmanchu.</p>	<p>Yanapan runa masita, violencia digital nisqata, ciberdelitos nisqata sayachinakupaq.</p> <p>Yanapan túkurinanpaq unidad educativapi chay ch'ampay internet apaykachaypi rikhuriptin.</p>
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	<p>Sut'inchan, willan kasqanta leyes nacionales kay violencia digital, qhariman, warmiman, ciberdelitostta ima sayachinapaq.</p> <p>Yachan ima jawataq rikhurisan internetpi chay chiqninakuyman runata apay, wakin nisqankutapuni kasunata.</p>	<p>Tinkuchin tukuy laya violencia qharisman, warmisman kasqanta, kallasqantataq chay violenciasta apaykachaq.</p>	<p>Ch'uwaita jip'in uk runa atisqanta riyta quejakuq violencia ruwasaptinku.</p> <p>Qhawan sut'ita kasqanta leyes bolivianas kay chiqninakuymantaa jark'akunapaq, imaynatataq apaykachanjan, jinallataq imataq faltan yapariná.</p> <p>T'ukurin may chhika atiynyuq kayta atin chay chiqninakuy discurso, wakin internetpi uk yanllata rikuchiwanchis, chaypi peligroso.</p> <p>Ch'uwanman urqhun, chay información ruwasqa runa simipi, usos costumbres kallpachasqan, millay náwiwan qhawasqa kasqanta, chaytaq violenciaman apawasunman.</p>	<p>Ruwaymanña yaykun, sayachinanpaq violencia digitalta, qhari, warmita asikupwan qhawasqanku, yanapantaq pikunachus violenciata ñak'arisanku, unidad educativapi, manachay comunitiadpi.</p>

KIMSA YAN: INTERNET APAYKACHAYPI KUSISQA KAY

ISKAY. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: CUIDAKUNA, DATOS NUQANCHISMANTA, SAQRASMANTA JARK'AKUY

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspas PRACTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	<p>Sut'inchan imataq nuqanchismanta datosninchikta churay (datos personales), nintaq mana kikin kasqanta datos sensibles, biométricos ima. Yachan internetpi saqra runasmanta (privacidad) jark'akuy, uk derecho kasqan. Sut'ita yachan datos personales, datos ayllunchikmanta wawqi masispata, familiaqtá internetman churay, peligroso kasqanta.</p>	<p>Mask'an internetpi paypata datos personalesta (egosurfing) yacharqachu internetpi paypaq datosniq kasqanta.</p> <p>Ruhan, churan contraseñasta, mana facilita informacionta suwanankupaq (doble autenticación)</p> <p>Internetman yakyuspa chatean, videollamadasta ruwan, chiqan yanpi, ima peligro rikhuriptin atinña apaykachaya.</p>	<p>T'ukurin ima informaciontataq internetman, redes socialesman churanamanta.</p> <p>T'ukurin, willan may chikata cuidakunamanta internetman yakyuspa.</p> <p>Sut'ita yachan uk derechu kasqa contraseñasta, información privada nisqata pakayllapi apaykacha.</p> <p>Ch'uwaita yachan riqsinschu, manachu tukuy chay runas internetpi kaqkunata, paykunawan tupanakusqanta.</p> <p>Ch'uwaita yachan internetpi saqra runas informacionta tiwrakuman, atinkumanta runata llakiyman apaykuya. Jark'aysin datos personalesta internetman mana churanalla kasqanta, kuraq confianza runata tapurikuna.</p>	<p>Wakichin p'anqasta guías nisqata datos personales seguro kananpaq.</p>
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPANA INTERMEDIO	<p>Willan imataq huella digital, rastro digital nisqa. Internetpi ima informaciónman yakyuspaqo rastro saqinchikpuni.</p> <p>Willan imataq reputación en linea, chayqa imaynatá nuqanchista qhawawanchis internetpi. Respetanallataq waqa kawsayninta.</p> <p>Sut'inchan kasqanta redes privadas virtuales, chaywan internetpi atisunman jark'akuyta (VPN).</p> <p>Willan sut'ita redes socialesqa atin kawsayninta phiriya.</p> <p>Riqsin kasqanta tukuy laya cifrados, chayqa mensajesta tapan letraswan.</p>	<p>Yachanña imaynatataq tarinanta may chikata internetman yakyusqanta chay huella digital nisqata. Churan, apaykachan imawantaq internetman rastro yakyusqanchikta tarisunman, borrasunman computadoramanca, celularmanta ima.</p> <p>Churan, apaykachan redes privadas virtuales (VPN) nisqara, awsan seguro kananpaq internetman yakyuktinku. Ch'uwaita yachan internetpi https seguro kasqanta, http mana seguro kasqanta.</p> <p>Yachanña uk enlace saqra kasqanta, virusniyuq kayta atin. T'aqanña privacidad internetpi nivelespi kasqanta alto, medio, bajo, informacionta internetpi tarisqanman jina.</p> <p>Ruhan, pay kikin sut'inchakun, uk lista wakichin, kay tapuykunawan manaraq internetman fotota, videoata churasapasa, mayqin runallamtapis.²</p> <p>Riqsin allin, mana allin kasqanta churananku falso informacionta, manachay perfiles falsos, waq sutiswan rikhurinku.³</p> <p>Cuenta cukun wakin lugares redes socialespi mana allin kasqanta, llakiyman, umphukayman apanman. Purichin cifrados básicos nisqata computadorapi, celularpi ima, ajinamanta privacidaddinta jark'ananaq.</p>	<p>T'ukurin imaynatataq chay huella digital kawsayninta llakiyman churanman</p> <p>Umanchakun runa internetpi kaqta respetana kasqanta. Ch'ampayta rikhurichin, tapurikuspa. Pitaq nuqa kani internetpi?</p> <p>Sumaqta yachan información internetpi puriq, ñapis tukuypata riqsisqanía, chayrayku herramientas de privacidadta apaykachay importante.</p> <p>Sut'ita yachan internetpi mana rikhurinki chayqa manallataq waliqchu, chaytapis qhawarina.</p> <p>Sut'inchakun ventajas, desventajas kasqanta redes socialespi puriy⁴.</p> <p>Tapurikun waliqchu, manachu redes socialespi kay, machka unaytataq kasunman.</p> <p>Sut'ita yachan redes sociales ukhupi may unaytapani kayqa mana waliqchu, peligroso.</p>	<p>Comunidadninman yacharichin may waliq kasqanta información privadata jark'ay, apaykachanankutataq herramientas de privacidad kaqkunata.</p>

2 Tapuykunamanta lista: Imatá internetman churasaq, maypi publicasaq? Pitaq qhawaya atinqa publicasaq? Pitlapis perjudicamanchu, waliqlachu kanman chay runapaq? Willarinichu chay runaman publicanapaq? Tapurinichu sutinta etiquetanapaq? Ichá nuqaq qhawarisqayman jina mana perjudicialchu, ichá wawqi masiyaq perjudicial kanman? Yachanichu imaynatataq wawqi masiy sientekun nuqa paymanta publicay munapty? Nuqamanta imallatapis publicaptinku, kusikumanchu? Ima consecuenciastaq kanman, imallatapis publicaptiy chay runamanta? Imaynata afectanman kawsayninta chay runapta imallatapis publicaptiy? Chay información phiiñachimanchu comunidadijpi qutu internetpi kaqkunata?

3 Publicanku informacionta wakin runallapaq (nisunman, videojuegos. Publicusunman mensajesta, imágenesta manapakayti wakin runamanta (nisunman, tatasinikumanta, profesoresmanta, abuelosmanta, wakunamanta ima). Kanman burlas, insultos, ciberacoso falso cuentasmanta. Malas intenciones kanman cuentas anonimasis. Publicankumana imallatapis manataq paykunaq kawsasanqumantachu (Pakasqa pensamientos, allqurakunkuman pillamantapis, thawtinku runata phiiñachiy munaspa, etc.).

4 Ventajas: atinki tinkuyta wawqi masikunawan, fotosta apachiy atinki, imatá ruwasanki chaymantu, riqsirichiy ima kusiy ruwaykunapitaq kasanki, sapa p'unchay imachus pasan, chayta yachanki. Desventajas: Una muyuchin, chaylapipuni kayta munanki, tukuypis chiqan kanaykita munanku, yachayta munanku sumaq kawsaypi kasqaykita, atinman llakiyman, umphu kayman apasunkiman. Redes socialesman yayuspaqa tukuy ima ruwasqaykita churanki, icha mana waliqchu, llakiyman apasunkiman.

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	<p>Yachan sut'ita may unayta pantalla ñawpaqinpi kay, saludninta afectan.</p> <p>Sut'inchan imataq chay FOMO (Fear of Missing Out) llakikunku internetman mana yakyuspa, imataq pierdesani, nispa.</p> <p>Riqsin imataq chay estandares de cifrado avanzado nisqata, jinallataq protocolos de seguridad internetpi.</p>	<p>Qhawanña chay "hábitos digitales" nisqata kayqa rantinapaq internetpi, teletrabajo, banca electrónica, publicar en redes sociales, chayta cambiay atinapaq.</p> <p>Lista ruwanan tiyan imastaq tiyan redes socialespi mana saqiy atinapaq.</p> <p>Apaykachan aplicaciones de bienestar nisqata celularpi, tabletpi sayachinanpaq redes socialesta.</p> <p>Apaykachan cifrado de comunicación nisqata, internetpi iskay puntopi, seguros kananpaq SSL, TLS.</p>	<p>T'ukurichin runata mana waliq kasqanta cellular qhawarisqalla Kanata, chayqa saludninchikta phirin. Sut'ita yachan plataformas redes socialespi sumaq wakichisqa runata chay qhawarisqalla kanankupaq.</p>	<p>Wakichin tukuy laya reunionesta chaypi comunidadadta concientizanapaq manaña celular, tableta qhawarisqalla kananpaq jinallataq apaykachanankuta aplicaciones de bienestar nisqata.</p>

KIMSA YAN: INTERNET APAYKACHAYPI KUSISQA KAY

KIMSA. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI: DERECHOS SEXUALES, REPRODUCTIVOS NISQAA, INTERNETPI

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKSPA BÁSICO	<p>Sumaqta yachan violencia digital imaynatataq t'ustin qhari-warmi munanakupta. Sut'inchan imataq internetpi auto divulgación.</p>	<p>Yachan imaynamantataq rikkurin chay violencia digital, qhari-warmi munanakupta t'aqananpaq (controlan celularniqa, invasión privacidadadninman vigilancia ruwan)</p> <p>Tarin internetpi publicacionesta maypichus kan autodivulgación (pay kikin informacionta jaway tukuyman)</p>	<p>Ch'uwa yachan chay violencia noviazgopi kayta atin derechos digitales mask'asaptin.</p> <p>Yachallantaq autodivulgación (pay kikin informacionta jaway tukuyman) atin qayllata runata, jinallataq peligroman apayta.</p> <p>T'ukurin sinchimanta autodivulgación kayta atin parejas munanakuqi.</p>	<p>Yanapan comunidadapi manaña kananpaq violencia digital, qhari-warmi munanakuypi.</p>
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	<p>Yachan autodivulgación ruwakusqanta chay "sexting" nisqapi chanqa pay kikin filmakun, fotos urqhukun partesninmanta, chayta celularniqa runasman apachin.</p>	<p>Sut'i yachan kasqanta uk yan jina consentimiento derechos sexuales nisqata internetpi junt'achinapaq.</p>	<p>Sut'i yachan internetpi natural kasqanqa waynuchus, sipakus qhawakusqankuta qhari, warmi paqarikusqankuta, yachanku peligroso kasqanta, yachankantaq tiyan jark'akuyta.</p> <p>Yachallantaq chay "sexting" ruway internetpi uk derecho kasqanta runapta, aijapi derechos sexuales respetasqa, chaypaq consentimiento kanan tiyan, runa ninan tiyan waliq, mana waliq kasqanta.</p> <p>Yachan internetniqa mana yachasqallanta, rikuchiptinku fotosta, videoosta partesninmanta chayqa violencia kaspa jinan, chayri uk delito, atin qhawakuya abuso sexual jina.</p> <p>Yachan internetniqa mana willaspalla, fotosta, videoosta partesninmanta rikuchiptinku, mana juchayuqchu "sexting" ruwaq, juchayuqqa chay runa pakaymanta internetman chay fotos, videoosta rikuchik.</p> <p>Sut'i qhawan internetqa runata umanta muyuchin sexollata qhawayta munanapaq, chaytaq warmista mana runata jinachu qhawan, ima cosapis kanman jinata qhawanku.</p>	<p>Comunidadninwan qhawarin, riqsichin internetpi kasqanta derechos sexuales.</p>

T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
SUMAQTAÑA YACHASPA AVANZADO	Ch'uwata willan internetpi mana warmi runa yachascallanta fotosta, videoosta partesninnimanta churaptin, violencia digital jina qhawakun, chaytaq aswan denunciasmiyuq.	Mask'arin leyes kasqanta plataformas digitalespi denuncianapaq kay violencia sexual nisqata.	Yachantaq kay violencias digitales qharita-warmita p'enqaypi rikhurichisqaq kasqa parte jatun tukuy laya violencia ruwakusqanmanta. Mask'arin ima leyestaq kanman internetpi fotos, videos mana tapurispa churaptinku denuncianapaq, wakin qhatiykachankuman qullqita mañaspa.	Muyuyninpi willarin kasqanta leyes, chay mana allin ruwaykunata denuncianapaq, internetpi plataformas kasqanta denuncianapaq ajina violencia digital, generomanta ima kaptin.
KIMSA YAN (EJE 3): INTERNET APAYKACHAYPI KUSISQA KAY KIMSA. IMAKUNATAQ CHAY UKHUPI (COMPONENTE 4): PACHATA JARK'AYSINAMANTA				
T'AQAYKUNA NIVEL	Qillqaspapi TEORÍA	Ruwaspa PRÁCTICA	Waliqchu manachu VALORACIÓN	Ruwayta qallarina PRÁCTICA
QALLARICHKASPA BÁSICO	Sut'inchan allin waqaychasqa Pacha runa kawsananaqaq uk Derecho Humano, kay internet, chanta computadoras, celulares, tabletas imaq ch'ichichan contaminan Pachanchikta. Rikhurichin huella de carbonota, electrónico q'upata.	Yachan kasqanta ruwaykuna mana Pachata contaminanapaq, kaykuna wisq'apuna computadorasta, celularesta, Wi-Fi nisqamanta desconectana, apicacionesta sumaqta apaykachana. Mask'arin informaciónta internetpi kay huella digitalmanta imatá noticias parlasan.	Ch'uwata jap'in kay tecnología sinchi daño ruwasqanta comunidadadpi, Pachamamata, qhawarillantaq imaynata jark'asunman.	T'ukurin comunidadinwinan, imaynamanta llinphuta internet apaykachasunman, waliqta apaykachankuman computadorasta, celularesta, kay Pachata mana dañunapaq.
ÑAPIS TUMPA AMAÑASPAÑA INTERMEDIO	Yachan imaynata kay dispositivos electrónicos nisqata apaykachasunman, jallch'asunman, manachay watiqmanta imallamanpis tukuchispá watiqmanta apaykachasunman. Yachan tecnología comunidad ukhupi rikhuriyta atin, chaypis waliq, tecnologíaque mana jawallamantachu jamun.	Jallch'an, watiqmanta ima ruwaspallapis basura electronicata apaykachan. Yachachin, apaykachan comunidadadpi herramientas tecnológicas rikhurisqanta, wakin ruwanku ima aparatollatapis purichinkutaaq comunidadadpi, mana rantisqapunichu, chaykunata jallch'an.	Ch'uwata yachan dispositivos electrónicos apaykachayqa mana jinallachu, yachanallataq tiyan imaynatataq waqaychasun, ima compromiso tiyan Pachamamata waqaychanapaq. T'ukurin imaynatataq comunidadadpi Pachata waqaychanku. T'ukurispa, sut'inchan tecnologías jawamanta jamuq mana chayllachu modeloqa, sut'imanta qhawaspaqa aswan jatun yachay kan.	Yanapariy runata uk chiqata wakichinankupaq, chayman jallch'anapaq mana waliq celularesta, tabletkunata, mana maymanpis wich'unallachu.

2. CAPACITACIÓN PAQ PLANES WAKICHIY



Ñawpaq capítulo contenidos churasqa, yanapawasun ruwayta currículos yanpi cambiarinapaq jina, planes pisi yachaqaywan, nisunman talleres unaypi tukuchinapaq, kayta atin curso TIC (Tecnologías de Información y Comunicación) nisqapaq. Iskay capitulopi qallarisunchis ruwayta planes de capacitacionta, marco de inclusiónman jina.

Yachanchik kay programa o curso de capacitación necesidad kaptin ruwakusan, mana ni pí kay ruwayta qhawarinchu, nisunman manaturismomanta parlankuchu kay TIC nisqata apaykachaspa, waliq kay necesidad riksiy, kay p'anqaman jina ruwanapaq, yanapawasun mayqin **yantá** (eje), chantá **imakunataq chay ukhupi tiyan** (componentes), jinataq may chhika trancawanpuni tinkusun purichinapaq.

Ñapis kay sit'iña kaptin, yachaspa faltasqanta capacitación, yachachikqa sumaqta aqllanqa **Umachakuy** (teorías), **Ruwaypi** (prácticas), **Sunquwan qhaway** (valoraciones) **Ruwayta qallarina** (producciones) llank'anana paq, ñapis nikurqaña, llanitu llank'anapaq kanan tiyan contenidosta purichinapaq, yachana tiyan imaynata llank'akunqa, atinchis wakichiypi (plan) Uk qillqasqallapi yachachiyya, yapariya kimsa ruwaykunata, yapariya Ukta waliqchu manachu, Uk ruwaytaña qallarichispa, manachay Uk qillqayllapi yachachiyya.

Kaypi qhawarisun, imaynataaq, imaswantaq wakichina plan de capacitaciónta:

IMAMAN JINATAQ RUWAKUNQA, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Tarina necesidadad, uk qutu runapta, mana organizacionpata.

EJE: Necesidad tariytawan, aqllaña mayqin componentetataq llank'asun.

COMPONENTE: Componente waturikuytawan, qhawansun mayqin contenidotaq k'askan tema aqlasqanchisman.

NIVEL: Taller wakichisanchik facilchu, manachu kananta qhawarina.

FACILITADOR/A: Sutin churana pitaq facilitadora kanqa.

DESTINATARIOS/AS: Sut'i kanan tiyan pipaqtaq capacitación kanqa, chaywanga imatá yachachinata sut'ita yachasun.

DURACIÓN: Maschka unayta capacitación ruwakunqa.

FECHA: Capacitación ima púñchay, ima killapi, ima watapi qallarinqa.

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

Waliqta competenciata, tema nisqata aqllana, yachachiyya imaynamenta llank'akunqa, chayta aqllanallantaq tiyan, qhawarsipa ima necesidadaqt tiyan, chayman jina. Kaypiqa yachachiyya sumaqta t'ukurinan tiyan.

Umachakuy (Teoría)

Sut'inchakun imastataq qillqayllapi yachachinga.

Ruwaypi (prácticas)

Sut'inchakun imastataq ruwaspa yachachinga.

Sunquwan qhaway (valoración)

Sut'inchakun wakiqchu manachu kasan, capacitaciones ruwaypi.

Ruwayta qallarinña (producción)

Sut'inchakunqa mayk'aqmantataq ruwayta qallarinqanku.

Chay sut'inchakusqanman jina atinaqa plan de capacitaciónta purichiyyta, machka tiempo tiyan, chayman jina, imastaq yaykunqa, imaynamanta yachachinqa. Kaypi niña tiyan, imapis mana uk rikchu, runaqa plan nisqata yaparinanpaq, qhichurinanpaq jina wakichikun, yuyayninman jina k'achanchariyta atin, chayrayku kayqa mana ajinatapuni ruway nisanchu, uk sugerencia jinalla kasan:

CAPACITACIÓNPAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material

Waturiy (Evaluación): Talleres de capacitacionpi tukuy ruwasqataña waturinapuni, manachay yachachik aqlarisqanman jina.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa:
Yachachiq nisqanman jina.

Kay ura cuadropi qhawarisun, imaynata plan de capacitaciónta uk tallerpaq wakichisqanku, uk municipiopi turismo tanqarinankupaq, wanuchus yanapayniyan herramientas digitaleswan llank'arispa:

IMAMAN JINATAQ RUWAKUNQA, IMAYNAMANTA LLANK'ASUN.

TEMA: Irupana llaqtapi turismo tanqriy, kay Plataformas móviles nisqawan.

EJE: Qillqayta qallariy, chay ruwasqataaq purichiyy.

COMPONENTE: Wakichiy, qillqayta qallariy, interneti pi purichiyy.

NIVEL: Qallarisaspa.

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS: Waynuchuspaq Irupana llaqtapi kawsakuq.

DURACIÓN: Iskay phani (2 horas).

FECHA: 2/8/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

Umachakuy (Teoría)

- Muyuyninpi tarin necesidades económicas, educativas, sociales kasqanta, kaytaq allinchakuyta atin qillqariyta qallarispa, t'ukurispá pimantaq chay ruwasqata chayachisun (Como competencia y desarrollar).

Ruwaypi (Práctica)

- Ch'ikllarin imaswantaq, imaynamantataq chay qillqaykunata ruwanqa, pimantaq chay ruwasqanwan chayanqa.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- T'ukurin, yuyaycharikun qillqayta qallarinqa, tukuy laya kawsayniyuq kasqanchikta, qallunta, costumbresta, territorionta kallpachanapaq, ama qunqaspa qhari-warmi kasqankuta, nitaq culturanta.

Ruwayta qallarinña (Producción)

- Interneti pi rikhurichin sutinpi uk canalta, chaypitaq ruwasqasninta qillqasqata, videospi, fotospi tukuyqaq churarinqa.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
20 MINUTOS	Runa jawamanta jamuq imastá yachayta munanman.	Parlarinqa tukuywan, kay tapuykunaman jina: Municipiopi may lugarestataq riqsiriyta munan, maypi puñukunqa, maypi mikhunqa. Tallerpi kaqkunwan, uk pizarrapi manachay data nisqapi listata lugaresmanta ruwanqanku.	Pizarra manachay proyector.
30 MINUTOS	Turismopi Imastaq yakyunka, ima laya ruwaypitaq, pipaqtaq kanqa:	Qhawarina: a) Mapas digitalesta b) Redes socialesta (Facebook, WhatsApp, Instagram, Tik Tok y Twitter); c) Sitios web, blogs, plataformas de reservas nisqata (Booking.com, Airbnb, Expedia y TripAdvisor) d) Viajespi influencers, vloguers nisqata. Tallerpi kaqkuna imatá qhawarinku, chayman jina lista ruwakunqa, chaytaq municipiopi funcionanpanqa jina.	Proyector Data
10 MINUTOS	Mapas digitales: Google maps vs OpenStreet maps	Qallarina parlayta mapas digitales nisqamanta t'ukuringanku Google maps vs Open Street Maps nisqamanta, chay plataformas, waqaychan datos, filosofía de código abierto nisqata, jinallataq yanapa kasqanta.	Proyector Data
50 MINUTOS	Taller Organic Maps nisqamanta	Churan red Wi-Fi, celularespi instalan Organic Maps nisqata, chaywan tukuy yanapanankuspa mapeanankupaq, ima lugarestataq turista riqsirinman, maypi alojunkunman, mikhunman, qallariypi lista ruwasqan ruwakusqanman jina.	Wi-fi celularpi churakusqanman jina celulares Internetman conectasqa
10 MINUTOS	Tukukun	Mapasman yaykusqankuta tukuyman qhawarichinku.	Proyector Data

Waturiy (Evaluación):

Machka aplicaciones descargakun (práctica), t'ukurinku Google maps vs Organic Maps nisqamanta, machka puntos churakun Open Street Maps nisqapi.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados):

Castillo, Rocio; Mamani, Aleida (2016). Estrategia de promoción turística para el municipio de Irupana. La Paz: UMSA. Kaypi: <https://repositorio.umsa.bo/handle/123456789/11370>

Planificación ruwayta yanapanapaq, qankunapaq churamuyku planes de capacitación ruwakusqantaña, kay kimsa ejes del marco nisqapi:

2.1. PLANES DE CAPACITACIÓN INTERNETMAN YAYKUNAPAQ, INFORMACIÓN MASK'ANA

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Taller alfabetización digitalmanta yacharinapaq.

EJE: Internetman yaykuspa informacionta mask'arina.

COMPONENTE: Apaykachana herramientas de comunicación digital (mensajes, redes sociales, videoconferencias, correo electrónico), ofimática nisqata ima.

NIVEL: Qallarisaspa (Básico)

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS: Warmi runas promotoras del Beni Ilaqtamanta

DURACIÓN: Iskay phani (2 horas)

FECHA: 3/10/23

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

Umachakuy (Teoría)

- Yachanña imataq chay ratu mensajes apachiy, riksin ima aplicacionestaq aswanta apaykachakun muyuyninpi.

Ruwaypi (prácticas)

- Apachin, jap'in mensajesta, atin fotosta, videosta, ubicaciónta ima apachiyta, yachan imaspiwan ruwakuya atin.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- Waturin seguridadda, privacidad kasqanta kay aplicaciones de mensajería instantánea nisqapi.

Ruwayta qallarinña (Producción)

- Comunidadninwan parlarikun imastaq waliq, ima peligros tiyan kay herramientas de comunicación digital apaykachaypi: correo electrónico, mensajería instantánea.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
5 MIN	Runata sumaq sunquwan jap'in, acuerdos ruwan.	Tallerman sumaq jamusqa kasqankuta nирin, imaynata llank'anankuta willan, ima acuerdos kanqa, tawa sesiones tukuchinapaq.	Diapositivas Presentación
15 MIN	Runakuna puk-llarispasutinkuta willanku.	Sapa participante uk rollo papel higiénicomanta ukchhikanta llik'irikun. Chantá sapa ukninku willarin kawsayinmanta, qhawarispa machka cuadraditosataq llik'isqa.	Papel higiénico
15 MIN	Sapa uk willarin, internetpi imastaña ruwayta yachan.	Sapa participante uk, iskay rimaypi ancha kaspa, kutichin qillqaspa kay tapuykunaman: <ul style="list-style-type: none"> - Internetman yaykuspa kani... - Internetpi awsanta qhawayta munani... - Internetpi mana munanichu... Participantes tarjetasninkuta uk papelógrafoman k'askachinku.	Tarjetas de colores Marcadores o bolígrafos 2 hojas de papelógrafos
30 MINUTOS	Internet imaynata llank'an?	Sapa warmi participanteman tarjetas dibujasqata jaywakunqa, chaypi rikunapaq, imaynta tukuy laya información internetpi phawarin. Participantes yachasqankuman jina tarjetasta filapi churananku tiyan, rikukunapaq imayta internetpi información phawan. Chantá diapositivaswan sut'incharakunqa imaynatá internetpi información phawarin, chaypitaaq yachachik parlarinña imataq "nube".	Diapositivas, proyector, tarjetas impresas
25 MIN	Celularman datos cargar, megaswan llank'anapaq.	Sut'ita willana imayntá internet celularmanaykun, datos rantikuptinchiskama. Chay ratu paykunawan practicana, celularman uk tarjetawan crédito cargakuna, megas rikhurinanapaq. Tukuyman sut'incharina machka laya tiyan crédito rentinapaq, imaynatá aswan waliq apaykachasunman.	Tarjetas de llamadas, celulares de las participantes
15	Descanso		
45 MIN	Aplicaciones de mensajería (WhatsApp, Telegram, Signal)	Mensajes WhatsApp nisqapi mask'aspas yachanchik imastaq ruwakuya atin, audios, videollamadas, documentos apachiy, maypitaaq kanchis ubicacionta apachiy. Imaynata grupos wakichina. Kay aplicacionpi mask'arina seguridad, privacidad kanchu.	P'anqa ruwana WhatsApp, Telegram, Signal nisqamanta yachanapaq. Diapositivas y proyector. Celulares bateríayuq crédito yuq.
50 MIN	Explorando las funciones de nuestro celular. Watuykacharina imastataq ruwan celularinchik.	Celularpi t'uqpispa qhawaykuna opciones tiyan. <ul style="list-style-type: none"> - Cámara fotos, videospaq. - Documentos tarify. - Imaynata musuq contactos churana, chinkaptin imaynata tarina. - Walijtachu uyarikun sonido. - Imaynata walijqachina (jatun letras, tukuy colores kananapaq) - Imaynata wich'unaa mana sirviq aplicacionesta, documentosta, imágenesta celularespi aswan campo kananapaq. - Imaynata capturas de pantalla ruwakun. 	Baterías celulares cargasqa, crédito yuq. Diapositivas, proyector ima.

Waturiy (Evaluación): May chhika mensajesta apachisqanchik.

Ima p'anqaswantaaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Nuqanchis kikin wakichirqanchik.

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Correo electrónico apaykachana.
EJE: Internetman yaykuspa qhawarina, mask'arinataq tukuy ima yachayta.
COMPONENTE: Herramientas de comunicación digital, ofimática nisqata apaykachanamanta.
NIVEL: Qallarisaspa (Básico), Ñapis tumpa amañaspaña (Intermedio)
FACILITADOR/A:
DESTINATARIOS/AS: Waynuchus Coroico municipiomanta.
DURACIÓN: Iskay phani (2 horas)
FECHA: 2/8/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

Umachakuy (Teoría)

- Sut'inchan imapaqtaq correo electrónico waliq, pitamanta aswanta rantikunku, chantá imaynata negociación ruwana.
- Riqsin mayqinkunataq waliq herramientas internetpi llank'anapaq (plataformas video llamadas, documentos apachinakusqanku)

Ruwaypi (Práctica)

- Ruwan, t'uqpin, apachin atin documentosta, jap'in correosta, yachantaq mayqin ranqueromantataq correo electrónico rantinqa, necesidada qhawasqanman jina.
- Configura y comparte el acceso de documentos o archivos en línea.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- T'ukurichin imaraykutaq peligroso datos personalesta churay, jinallataq comunidadpaq datosninta, chay plataformas de comunicación digitalpi, correo electrónicopi, mensajería instantánea ima.
- Willan kasqanta waq laya tecnologías, herramientas "la nube" sutiyuq, para chaywan aswan karuman chayanapaq, ajinapi tukuypis comunidadmanta internetta sumaqta apaykachanamanta.

Ruwuya qallarinia (Producción)

- Runata t'ukurichin kananpaq capacitaciones alfabetización digital nisqapi, sumaqta riqsinaaq, apaykachanapaq chay procesamiento de texto nisqata, hojas de cálculo, presentacionesta ima, jinallataq musuq comunicación internetpi kaqta apaykachanapaq (correo electrónico, mensajería instantánea, etc.).
- Tanqan herramientas digitales, ofimática nisqata apaykachanapaq, mayuyninpi paykunapura yanapanakunankupaq, yachasqankuta willanarikunankupaq.

CAPACITACIÓNPAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MIN Waliq jamusqa	Internetman yaykuna	Riqsinarikuna, q'apinarikuna ima.	Micrófono
40 MIN	Internetman yaykuna	<p>Sutiman churan mana kikin kasqanta internetman yaykuy (navegador), información mask'ay (buscador), aplicación apaykachay.</p> <p>Qallarichin imaytá información mask'anata, qhawachin imaynata rikhurin chay historial de navegación, t'uqpirinku chay navegación incógnita pakasqa nisqata, kananpaq privacidad waq celularpi, waq computadorapi mask'aptinku. Yachachin imaynata mask'anata, copiaspa uk enlaceta apachinata.</p>	Diapositivas, proyector, data. P'anqa internetman yaykuspa imaynata llank'ana. Celulares bateríayuq, conectasqa Internetman.
40 MIN	Gmail nisqapi correo electrónico apaykachana	Sut'inchan imataq correo electrónico, yachachin machkha thaskiypi churay atinchik. Tikuchinqa, ima laya configuracionestaq tiyan.	Diapositivas y proyector. Guia ruwaspa imprimichina, imaynata Correo electrónico apaykachakun. Celulares bateríayuq, conectasqa Internetman.
15 MINUTOS	Samariy		
30 MIN	Gmail nisqapi correo electrónico apaykachana	Ruwachinga imaynata churana correo electrónico nisqata, imaynata documentosta, imagenesta apachina.	Diapositivas, proyector, data. Guia ruwaspa imprimichina, imaynata Correo electrónico apaykachakun. Celulares bateríayuq, conectasqa Internetman.
45 MIN	Google Drive, jatuchaq archivos "nube" nisqapi jallch'anamanta.	<p>Sut'inchanqa, imaynata jatuchaq documentosta apaykachanapaq campos kicharina "nube" nisqapi. Imataq Google Drive imapaqtaq chayta willanqa.</p> <p>Ruwachinga imaynata documentos rikhurichinchik, imaynata documentosta jallch'ana, imaynata mask'ana.</p>	Diapositivas, proyector, data. Guia ruwaspa imprimichina, imaynata Correo electrónico apaykachakun. Celulares bateríayuq, conectasqa Internetman.

Waturiy (Evaluación): Qhawarispa, waturinchik imaynata internetpi phawaykachanchik, imaynata comandosta yachachiwasqanchikta purichinchik.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Nuqanchiks kikin wakichinchik.

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Celular herramienta educativa, investigación ruwanapaq, digital tiempopi.
EJE: Internetman yaykuna, información mask'arina.
COMPONENTE: Herramientas de comunicación digital, ofimática apaykachay.
NIVEL: Qallarisaspas (Básico), Ñapis tumpa amañaspaña (Intermedio)
FACILITADOR/A:
DESTINATARIOS/AS: Waynuchus organización Estrella del Sur, Oruro llaqtamanta.
DURACIÓN: Iskay phani, 30 chininiyuq (2 horas y 30 minutos)
FECHA:
IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA
Umachakuy (Teoría) <ul style="list-style-type: none"> - Sumaqta riqsin aplicaciones de ofimática nisqata internetpi. - Sumaqta yachan imapaqtaq procesadores de texto, hojas de cálculo, herramientas de presentación ima.
Ruwaypi (Práctica) <ul style="list-style-type: none"> - Atin llank'ayta uk procesador de texto online nisqapi, sapan ruwananpaq manachay yanapanarikuspa chay ratupi.
Sunquwan qhaway (Valoración) <ul style="list-style-type: none"> - Yachan kay internetman yaykuy, ruwan imaqa may waliq kasqanta, jinapi garantizanan tiyan muyuynipi tukuy yaykunankuta.
Ruwayta gallarinña (Producción) <ul style="list-style-type: none"> - Wakichin internetnipta, presencial niqta capacitacionesta, t'ukurinapaq, waliqmantu purichinapaq herramientas de ofimática en línea nisqata, plataformas videollamadas, videoconferencias, sapa p'unchay yaykunankupaq, tukuy beneficiakunankupaq.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MIN	Imamanta parlakunanta willanku, pitaq yachachiqkuna kanqanku.	Tallerman waliq jamusqa kasqankuta riqsichinku, imaynata llank'akunqa, imata amañañankuta sut'inchanku.	Diapositiva, proyector, data.
15 MIN	Uk pukllayta ruwanku, yanapanakuspa ruwanamanta.	Sapa participante pitaq kasqanta willan, chantá q'aytuta waqman pasachin telaraña ruwakananpaq jina. Tukuy pitaq watiqmanta q'aytuta phachkaranku, ajinapi rikukun paykunapura yanapanarikuspa chay ratu ruwakusqa.	Q'aytu.
20 MIN	Herramientas internetpi yanapanakunapaq "nube" nisqapi.	Ch'uwata willan imataq "nube" chantá mana kikin kasqanta tukuy laya redes. Willallantad kasqanta tukuy laya herramientas de colaboración en línea, wakin aplicaciones (apps) sapa uk, waq ruwaypaq.	Diapositiva, proyector, data.
30 MIN	Tiyan Procesadores qillqanapaq en línea (Gdocs), tukuy imata cambiay atinapaq.	Qallarinku prácticas ruwayta kay procesadores de texto en línea nisqawan t'upispqa Gdocs nisqata, waq herramientas de software libre nisqatawan. Outuspi t'aqan runata tukuy uk dokumentopí llank'anankupaq, chaymantaq tukuy atinku yapakuriyta.	Diapositiva, proyector, data.
30 MINUTOS	Parlarinku Inteligencia Artificialmanta <ul style="list-style-type: none"> - Inteligencia Artificialta apaykachanku, kawsayininkuman jina. - Chat GPT nisqata apaykachanku. 	Ch'uwata willarin imataq Inteligencia Artificial (I.A). imaynata apaykachana educaciónpi. Qillqachikunku chat GPT nisqapi, practicanku ima.	Diapositiva, proyector, data.
30 MINUTOS	Chat GPT yanapanakuspa ruway.	Outuspi practicanku Chat GPT, Gdocs nisqata ima. Amañasqankumanta atinanku tiyan, pisi rimaykunapi qillqariyta, ima beneficios tiyan IA educaciónpaq?	Diapositiva, proyector, data.

Waturiy (Evaluación): Waturinchik imaynata instalarqanku, purichirqanku Gdocs, Chat, GPT nisqata prácticapi; t'ukurinanku tiyan IA (waliqchu manachu kasqa) chantá juch'uy rimayta qutupi qillqasqankuta, wakichisqankuta.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Paykuna kikin wakichisqanku.

2.2. PLANES DE CAPACITACIÓN, QILLQAYKUNATA WAKICHINAPAQ, INTERNETNIQTA RUNAMAN MIRACHINAPAQ

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Imaynata llank'ayta qallarisun GIF nisqata redes socialespaq, plataformaspaq ima.

EJE: Ruwana, apaykachana informacionta.

COMPONENTE: Sumaqta t'aqana, qillqana, rak'ina informacionta tukuyman chayanampaq.

NIVEL: Qallarisapa (Básico)

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS:

DURACIÓN: iskay phani, 30 chininiyuq (2 horas y 30 minutos)

FECHA: 1/07/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

U machakuy (Teoría)

- Internetpaq informacionta ruwayqa, mana uk riq kasqanta willan nisunman GIF, aplicación interactiva ima) sut'inchan imaynata apaykachana, imasnintaq tiyan.
- Ch'uwa t'aqan kasqanta programas de código abierto nisqa, privativa información multimedia ruwanapaq (audios, textos, fotos, videos, GIF).
- Yachan imaynata ruwasunman, imaspí t'aqaspataq uk historiata, sut'i yachasta imapaq kanqa, piman chayanqa.
- Muyuyninpi tarin necesidades kasqanta (económicas, educativas, sociales) información ruwayta qallarispera, atisunman yanapayta ch'uwanchakunapaq, sumaqta chikllana piman chayasun.

Ruwaypi (Práctica)

- Apaykachan herramientasta, programasta celularesnipi, computadorapi, "nube" nisqapi ima, chaywan información multimedia (texto, audio, imagen, video) ruwananapaq, sapan, manachay yanapachikuspa.
- Aqlan wakin formatos nisqata, informacionta wakichinanapaq, ima kanqa, piman chayanqa, chayta sut'i yachaspa.
- Apaykachan plataformas nisqata, ruwasqanta internetpi rak'inanapaq, ñaraq privativos, abiertos, alternativos nisqapi, información aqllasqanman jina.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- Waturin plataformas nisqata, información multimedia wakichinanapaq, kayta atin código abierto, privativo, chikllantaq kawsayninman jina, necesidades kasqanman jina, muyuyninpi ima kan, chayman jina.
- T'ukurin kasqanta necesidad información internetpaq ruway, may chhika culturas kasqanchista kallpachanapaq (idioma, costumbres, territorio, etc.) qhari-warmi kay.

Ruwayta qallarinña (Producción)

- Rikhurichin uk canalta sutinpi, informacion multimedia nisqata internetpi rak'inanapaq, mana qunqaspa intercultural kasqankuta, nitaq género nisqata (rimayninku, yachayninku, organizacionninku, creencianku).

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MINUTOS	Willan ima tema parlakunqa, pitaq facilitadores kanqa.	Tallerman waliq jamusqa kasqankuta riqsichinku, imaynata llank'akunqa, imata amañanankuta sut'inchanku.	Diapositiva, proyector, data.
15 MINUTOS	Pukllay yachanapaq Software Libre, privativo nisqamanta ima.	Phichqa qutupi participantesta t'aqan, sapa quita uk runanta kachamunqa, uk ficha uqharinpaq. Chay fichaspi wakin sumaq plastificasq, mana ima cambiakuya atinchu, wakin fichaspiqa atinchik imallatapis cambiayta. Chay fichasman t'ukurinchis, yacharinchik imata software libre, imataq privativo kasqa.	Fichas de colores impresas
20 MINUTOS	Ch'uwata willarinchik software libremanta, privativomanta ima.	Ch'uwaman urghunchis, mana kikinchu kasqa software libre, privativo ima, tinkuchinchis jatuchaq aplicaciones occidentales kasqanta, kallantaq aplicaciones alternativas código abierto nisqapi. Tukukuyininpitaq aplicación Canva nisqawan llank'arinchik, chayqa privativo kasqanta sut'inchakun, willan kasqanqa waqkuna, achka runa chaypi llank'aq manataq privativochu.	Diapositiva, proyector, data.
10 MINUTOS	Canva aplicacionta churachikunchik	Willarin imaynata instalakun, tukuyta nirin chay aplicacionta instalachunku.	Celulares sapa participanteqta, diapositivas, proyector, data.
40 MINUTOS	Taller nucanchis kikin ruwanchik.	Llank'anchis internet "tukupaq" sutiwan. Participanteswan practicaman yaykunchik herramienta Canva apaykachaypi, diapositivaswan ch'uwata paso a paso willarinchik, umacharinchik sapa ukta.	Celulares sapa participanteqta, diapositivas, proyector, data.
15 MINUTOS	Samariy		
35 MINUTOS	Ruwasqanchikta internetpi rak'inchiks.	Ruwasqanchikta formato GIFpi jallch'ana, chaytataq redes socialesman apaykuna.	Celulares sapa participanteqta, diapositivas

Waturiy (Evaluación): Waturinchik, t'ukurinchik, parlarinchinchik prácticas ruwasqanchismanta, amañasqanchikmanta imataq software libre, privativomanta ima. Waturinchik herramienta instalasqanchikmantapacha, plantillas t'uqpispa llank'asqanchikmanta, chanta waturillanchistaq pukllay karqa software libre, privativomanta ima yachanapaq. Waturinchik ruwasqanchis redes socialestpi imayna kasan, manachay whatsapp nipta apachinakuna.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Diapositivas tallerpi ruwakurqa.

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Imaynata yawkuna blog nisqaman.

EJE: Ruwana, apaykachana informacionta.

COMPONENTE: Sumaqta t'aqana, qillqana, rak'ina informacionta tukuyman chayanarpaq.

NIVEL: Qallarisaspa (Básico)

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS: Waynuchus universitarios El Alto Ilaqtamanta.

DURACIÓN: Iskay phani 20 chininiyuq (2 horas y 20 minutos)s

FECHA: 14/07/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

U machakuy (Teoría)

- Willan mana uk riqchu kasqanta internetpaq informacionta llank'ay, GIF ruway aplicacion CANVAPI llank'ay) sut'inchan imaynata ruwanata, imaman jina ruwanata.
- Sut'i willan ukmanta uk thaskiyta purinata, uk historia qillqanapaq, sut'i kanan tiyan imapaq kanqa, piman chayayta munanchik.
- Comunidadadni pi tarin necesidades kasqanta económicas, educativas, sociales, chay necesidades tumpallatapis allinchakunman sumaq informacion internetpaq wakichiptinchik, chanta yachaspa piman chayayta munanchik.

Ruwaypi (Práctica)

- Apaykachan herramientasta, programasta, celularpi, computadorapi, jinallataq "nube" nisqapi, informacion multimedia (texto, audio, imagen, video) nisqata wakichinampaq, sapan, manachay comunitidadapq yanapanwan.
- Mask'an may sumaq, k'achitus ruwaykunata, waliqmantan rawinapaq jina, sut'ita yachaspaña pipaq kananta, piman chayanantha chay p'anqas.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- T'ukurin uk necesidad kasqanta internetpaq informacionta wakichiy, chay niqta atikun kallpachaya tukuy laya culturas kasqanchikta, rimayninchikta, costumbresta, territoriota ima.

Ruwayta gallarinña (Producción)

- Rikhurinchik, actualizan canal nisqata sutinpi, chaypi informacion internetpaq ruwasqanta, rak'inanpaq, mana panpachaspa achka culturas, qhari-warmi kasqankuta, rimayninkuta, kawsayninkuta, organizacion territorialninkuta, creenciankuta ima kallpachanapaq.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MINUTOS	Diapositivas rikuchiy.	Tallerman waliq jamusqa kasqankuta riqsichinku, imaynata llank'akunqa, imata amañanankuta sut'inchanku, imapaq kanqa.	Diapositiva, proyector, data.
30 MINUTOS	Imarayku informacionta wakichina.	<p>Lista ruwana, yachanapaq ima informacionta mana kanchu internetpi, participantespaq kawsayninmanta.</p> <p>T'ukurichin imaraykutaq importante internetpaq informacion wakichiy.</p>	Diapositiva, proyector, data.
20 MINUTOS	imaraykutaq importante internetpaq qillqasqa informacionta wakichiy.	Sut'inchan importante kasqanta internetpaq qillqay informacionta, chantá ima plataformas aswan apaykachasqa.	Diapositiva, proyector, data.
50 MINUTOS	Imaynata internetpaq qillaqana.	Imaman jinataq internetpaq qillqana, importante uk k'acha titularita churay, ch'uwa rimaykunata churana mask'aspas tarinankupaq jina. Uk lápizwan, laqhipi manachay celularespi practicana (kimsa qutullata qillqana)	Papel, lápiz, celulares.
30 MINUTOS	Taller Blogger nisqamanta.	Celularwan Blogger nisqapi churanchik blogs nisqata chaypi informacion ruwasqanchikta rak'inapaq.	Diapositiva, proyector, data.

Waturiy (Evaluación): Waturinchik machkatapuni qillqaspa blogger nisqapi runaman riqsichirqanchis.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Diapositivas kay tallerpaq ruwakurqa.

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Grupos virtuales apaykachana, kaymachik waynuchuspaq
EJE: Ruwana, apaykachana informacionta.
COMPONENTE: Sumaqta t'aqana, qillqana, rak'ina informacionta tukuyman chayanapanqaq.
NIVEL: Ñapis tumpa amañaspaña (Intermedio)
FACILITADOR/A:
DESTINATARIOS/AS: Waynuchus Municipio Concepcionpi.
DURACIÓN: Uki phani, 30 chininiyuq (1 horas y 30 minutos)
FECHA: 14/07/2023
IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA
Umachakuy (Teoría)
- Yachan internetpaq pisi kasqanta información económica, educación, cultura, wakin qutu runapi, jinallataq pisi wakin canales paykunaman chayanapanqaq.
Ruwaypi (Práctica)
- Apaykachan achka herramientasta, canalesta, web nisqata, celulara chaykuna niqta informacionta apachinanpaq, pikunata pisi informacionniyuq kanku paykunapanqaq.
- Atinña configurayta, t'aqayta, apaykachanña contenido orgánico (mana pagasqa) nisqata, wakintataq aswan runaman chayanapanqaq paganchis, chay tukuya yachan.
Sunquwan qhaway (Valoración)
- Waturin waliqchu manachu información wakichisqanku, chayman jina rak'inanpaq.
- Ruwan, yanapan yachasqawan, proyectos wakichiypu, informacionta wakichinallapaqpuni, tukuy laya culturas, qhari-warmi kasqanchikta mana qunqaspa.
Ruwayta qallarinña (Producción)
- Yanta wakichin, sut'i kananpaq imaynata informacionwan aswan runaman chayasunman, jinallataq imaynata redes socialespi, internetpi runaq yuyayninta jap'isunman (campañas) necesidadiman jina, piman chayay munanchik, imaynata kawsasqanchikman jina.

CAPACITACIÓNPAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MIN	Waliq jamusqa kasqankuta riqschinku, imaynata llank'akunqa, imata yachana sut'inchanku, imapaq kanqa.	Tallerman waliq jamusqa kasqankuta riqschinku, imaynata llank'akunqa, imata yachana sut'inchanku, imapaq kanqa.	Diapositivas
10 MIN	Runapura tinkurina.	Videopi rikuchin, runapura imaynata tinkurin, kay internet tiempopi.	Proyector, Data.
30 MINUTOS	Herramientas informacionta llank'anapaq.	Ch'uwata willan kasqanta herramientas, canales, servicios web celulares información aqllanapanqaq.	Proyector, celular.
30 MINUTOS	Imaynata llank'an chay herramientas.	Rikuchin imaynata informacionta purichina kay herramientas niqta, runaman chayanapanqaq, informacionta munaspa mask'apin.	Proyector, celular.
30 MINUTOS	Yanta jina wakichin.	Kay llank'ayta aswanta kallpachanapanqaq, mañanku estrategia de comunicación wakichikunanta, comunidademan sirvinapanqaq.	Papelógrafo

Waturiy (Evaluación): Waturinku participantes yanta (estrategia) wakichisqankuta.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Diapositivas kay tallerpaq wakichikurqa.

2.3. PLANES DE CAPACITACIÓN INTERNET APAYKACHAYPI KUSISQA KANAPAQ

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Derechos sexuales y reproductivos Internetpi

EJE: Kusisqa kay

COMPONENTE: Derechos sexuales y reproductivos Internetpi

NIVEL: Qallarisapa (Básico), Ñapis tumpa amañaspaña (Intermedio)

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS: Warmikuna municipio Villamontesmanta.

DURACIÓN: Iskay phani (2 horas)

FECHA: 2/8/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

U machakuy (Teoría)

- Sut'i yachan imataq violencia digital, warmi-qhari kayninku, ciberdelitos; mana ukriqchu kasqanta yachan (estafas, robo de cuentas).

Ruwaypi (Práctica)

- Sut'ita riqsin imaynapi rikhurin kay violencia digital, ciberdelitos nisqa muyuyninpi (mensajes churamun nuqa kani nispa, waqpa sutinpi, sinch'i necesidadninta rikuchin, recompensa mañan, waq runaq kawsaynimanta yachayta munaspas).
- T'aqanña uk perfil falsota, perfil chiqanmanta.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- Comunidadadnipi k'amirin wakin normaltaña violencias digitalesta qhawasqankuta, yachaqallanpuni imaynamanta jark'akunata.

Ruwayta qallarinña (Producción)

- Muyuyninpi llank'anña, internetpi imaynamanta jark'akusunman, jasut'inakuymanta

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MINUTOS	Willan ima tema llank'akunqa, pikunataq facilitadores kanqanku.	Tallerman waliq jamusqa kasqankuta riqsichinku, imaynata llank'akunqa, imata yachana sut'inchanku, imapaq kandqa.	Diapositivas, proyector, data.
15 MIN	Wakin mana creenkuchu violencia digital kasqanta.	Llank'arinku t'ukurinapaq, imaraykutaq mana creenkuchu violencia digital kasqanta.	Diapositivas, proyector, data.
30 MIN	Violencia digital mana ukllachu tukuy laya tiyan, qhari warmi tantanakuypi kanfia violencia digital.	Sut'ita willan imatá ninku violencia digital,	Diapositivas, proyector, data.
20 MIN	Pukllariniku yacharinapaq imaynata cuenta qukuksunman violencia digitalmanta, qhari-warmipi.	Yachakuqkuna q'aytuwan telaarañata jina ruwanku, chayman rollo papel higienicotá wich'uykunku, chayqa internetpaq informacionpis kanman jina. Pukllaypi tukuy munanku jap'irquya papel higiénico rollota, wakintaq aygichinku. Kay pukllaywanqa parlarisunman violencia digitalmanta, machka laya violencia tiyan.	Q'aytu, uk rollo papel higiénico
15 MINUTOS	Samariy		
20 MINUTOS	T'ukurina qutuspi, kay violencia digital kaptin qhari-warmi enamoramientopí mayqillantapis llakiyman Apan.	Kaymanta awsanta yachakunapaq qutuspi parlarinku, chaymantataq tapuykunata plenariapi jun'tachinku. https://docs.google.com/document/d/1WjooXmOSzRm_HuKxNtzZPcl11wCqLoZ-Qr-tehTjhZ8/edit?usp=sharing https://docs.google.com/document/d/1fk2T1LleuzSHOsjo7B5aeJPqYB4PTEN4i-nrcIx65BI/edit?usp=sharing	Estudio de caso papelógrafos marcadores
15 MINUTOS	Plenariaman rina.	Sapa qutu kutichisqankuta riqsichin, violencia ukninpi pasasqanta riqsirinku. Chaymanta tukuyinkumanta sut'iman urqhunku, imastaq kasqa chay llakiy kawsaypi.	Papelógrafos
10 MINUTOS	Kanmanchu chay autodivulgación internetpi?	Pisimanta pisi parlarina, imaynataq kasqanta t'ukurina, autodivulgación mana pakayllamantachu kaq kasqa.	Diapositivas, proyector, data.

Waturiy (Evaluación): Waturinku participación imayna karqa pukllarisqankupi. Plenariapi imayna karqa participación, imaynata parlarirkanku, chay estudio de caso nisqata qhawasqankumanta.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados): Materialta nuqayku kikin ruwarirqayku.

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Taller Pachamama jark'aysiqkunamanta, derechos digitalesmantawan.

EJE: Internet apaykachaypi kusisqa kanamanta.

COMPONENTE: Pacha waqaychanamanta.

NIVEL: Qallarisaspa (Básico), Ñapis tumpa amañaspaña (Intermedio)

FACILITADOR/A:

DESTINATARIOS/AS: Waynuchus chiquitanos municipio de Concepción.

DURACIÓN: Iskay phani (2 horas)

FECHA: 15/9/2023

IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQ

Umachakuy (Teoría)

- Riqsirichin Pacha waqaychayqa llimphu kananpaq derecho humano kasqanta, kay Internetpi dispositivos electrónicos ch'ichichan, huella de carbonowan, equipos digitaleswan, q'upa electrónicawan ima.
- Yachan maypi tantasunman, qhipamanri ima ruwaspataq watiqmanta apaykachasunman.
- Yachan imachus tecnología decolonial, kawsaynin ukhumanta qhawarin desarollo tecnológico nisqata, mana jawamanta occidentemanta yachayninkullachu kasqanta.

Ruwaypi (Práctica)

- Apaykachanña imata ruwaspataq Pachata jark'asunman (equiposta apagana, Wi-Fi redmanta karunchakuna, waliqmanta aplicacionesta apaykachana)
- Mask'an informaciónta huella de carbono, carbono digitalmanta ima, chay kikin lugarpí, chay ratitu.

Sunquwan qhaway (Valoración)

- T'ukurin tecnología imaynamantataq kay tiempo Pachata comunidadninkupi ch'ichichan, imaynata sayachisunman, mana ajina dañu ruwananpaq.
- Qhawarin imaynamanta dispositivos electrónicos apaykachasqanchik, uk compromiso ruwanata Pachamamata waqaychanapaq.
- Ch'uwata yachan comunidadpi kawsayqa llimphu, Pachata respetan, manataq ch'ichichanata munankuchu.
- Sinchimanta t'ukurin tecnología jawamanta jamusqan, manamin ejemplochu, yachan kasqanta aswan jatun umachakuy.

Ruwayta qallarinña (Producción)

- Tanqarin tukuyinkumanta actividades ruwakunanta, jallch'anapaq, watiqmanta ima ruwaspallapis apaykachanamanta.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MIN	Riqsinarikuna	Sumaq jamusqata qunakunku, pikunataq facilitadores kanku, pikunataq participantes kanku chay tukuyta riqsichinku.	Ninguno
20 MIN	Pukllay Huella de carbono riqsinapaq.	Tawa qutupi t'aqanakunku, sapa qutuman uk regionmanta sutita churanku, sapa qutu junt'achin ima clasetaq, ima colortaq kasqanman jina tecnología apaykachaypi, chayta huella de carbono saqisqan.	Phukuchus, ch'usaq latas (tachos, cajas)
10 MIN	T'ukurinchik tukuy k'uchuta qhawarispa, imataq huella de carbono digital.	Chay pukllarisqanchisman jina sut'inchanchik imataq huella de carbono digital, imaynamanta jatuchaq llaqtaspi rikhurin. Decolonial ñawiwan.	Diapositivas, proyector, Data.
20 MIN	Q'upa electrónica	Video qhawarinchik, chaywantaq qallarinchik parlayta q'upa electronicamanta, nucanchispata kawsayninchisman jina. https://www.youtube.com/watch?v=SC_poBJPu_0 https://www.youtube.com/watch?v=wlxDH8ZsKHW	Video, diapositivas.
45 MIN	Pukllay Tecnología decolonialmanta yacharinapaq.	Pukllaspa, pukllaspa t'ukurisun imaynamanta chay tecnologista nuqanchis laduman apamusunman, mana karunchasqa kanapaq, aswanta yachaspa tukuyman chayachinapaq, pataman uqharispa sapa cultura yachayniyuq kasqanta, tiyapusqataq herramientasnisin sapa culturapi (Ver 2.4 Dinámica tecnología decolonial).	Papel periodico, cinta mach'anapaq
15 MIN	Sut'incharina imapunitaq kasqanta tecnología decolonial.	Ñapis yachaspáñia, imataq kasqa tecnología decolonial, imawantaq cuenta qukunchis, t'ukurinchik kay tecnologías rikhurisqanmanta, aswan jaqayta qhawarispa tukuy equipos may chhika kasqan jatuchaq llaqtaspi.	Diapositivas y proyector.

Waturiy (Evaluación): Waturina imaynatataq llank'arirqanku qutu pukllariypi, tecnología decolonialmanta yachanapaq, imaynata quutupi debate ruwakurqa, imaynatataq plenariaspri riqsichirqanku.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados):

https://www.youtube.com/watch?v=SC_poBJPu_0

<https://www.youtube.com/watch?v=wlxDH8ZsKHW>

DATOS REFERENCIALES, IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA

TEMA: Taller seguridadmanta parlanapaq, imaynamanta datos personalesta jark'asunman.
EJE: Internet apaykachaypi kusisqa kanamanta.
COMPONENTE: Seguridad, identidad digital, privacidad nisqamanta.
NIVEL: Básico
FACILITADOR/A:
DESTINATARIOS/AS: Waynuchus municipio de Aiquilemanta, Cochabamba.
DURACIÓN: Iskay phani (2 horas y media).
FECHA:
IMAYNAMANTA LLANK'AKUNQA
Umachakuy (Teoría) <ul style="list-style-type: none"> - Sut'inchan imataq nuqanchismanta datosninchikta churay (datos personales), nintaq mana kikin kasqanta datos sensibles, biométricos ima. - Yachan internetpi saqra runasmanta (privacidad) jark'akuy, uk derecho kasqan.
Ruwaypi (Práctica) <ul style="list-style-type: none"> - Mask'an internetpi paypata datos personalesta (egosurfing) t'ukurin internetpi paypaaq datosniñi kasqanta. - Ruwan, churan contraseñaasta, mana facilita informacionta suwanankupaq (doble autenticación)
Sunquwan qhaway (Valoración) <ul style="list-style-type: none"> - T'ukurin ima informaciontataq internetman, redes socialesman churanamanta. - T'ukurin, willan may chhihikata cuidakanamanta internetman yakuksa. - Sut'ita yachan uk derecho kasqa contraseñaasta, información privada nisqata pakayllapi apaykachay.
Ruwuya gallarinña (Producción) <ul style="list-style-type: none"> - Wakichin p'anqasta guías nisqata datos personales seguro kananpaq.

CAPACITACIÓN PAQ PLAN WAKICHIY

MACHKA TIEMPO	Imata Contenido	Imaynata Estrategia pedagógica	Imawan Material
10 MIN	Riqsichinku ima tema parlakunka, pitaq yachachiqkuna kanqanku.	Sumaq jamusqata qunakunku, pikunataq facilitadores kanku, pikunataq participantes kanku chay tuktuya riqsichinku.	Micrófono
10 MIN	Sut'inchan imataq datos personales, datos sensibles, biométricos ima.	Sut'ita willan sut'ita imataq datos personales, datos sensibles y biométricos.	Diapositivas, proyector, data.
5 MINUTOS	Imaynatá contraseñaña segura churana.	Sut'inchan imaynatá cuenta qukusunman uk contraseñaña segura kasqanta.	Diapositivas, proyector, data.
10 MINUTOS	Pukllay yachanapaq contraseñaña segura nisqamanta.	Participante testa qutuspi t'aqanku, mayqin qututaq waliq contraseñaña churan, paykuna atipanku. Tukuyininku atipaqpata contraseñaña churasqata waturinku, mana segura kaptin, chay rato adivinanku chayqa, qhipan qutu atipan.	Papelógrafo y marcadores
20 MINUTOS	Privacidadqa uk derecho.	Parlarikunchik imarayku privacidad uk derecho kasqa. Sapa participanté internetpi pay kikinmanta informacionta mask'an, chaya ninchis Egosurfing. Waturikun yacharachu manachu chay información paypata, internetpi kasqanta.	Celulares, internet
10 MINUTOS	Charaysin PIN nisqata, celular bloqueakunapaq.	Tukuyman sut'inchan imayraykutqa celular bloqueakunapaq contraseñaña churana, willan aswan seguro contraseñaña PIN kasqanta.	Celulares sapa participanteqa, diapositivas.
20 MINUTOS	Iskay kutita verificación ruwana whatsapp nisqapi.	Jap'ichinchik doble verificación nisqata whatsapp aplicacionpi.	Celulares sapa participanteqa, diapositivas.
20 MINUTOS	Seguridad celularespi, tabletaspí.	Watuykacharina mayqin celularesataq tiyapun dispositivos sesión abierta nisqapi, Facebook perfilninchikpi. Chaypaq yaykunchis configuracionesman chantá privacidadman, watiq configuracionesman, tu actividad, registro de actividad nisqaman, Acciones registradas, waq actividadesman, filtro, sesiones abiertas nisqaman ima.	Celulares sapa participanteqa, diapositivas, proyector, data ima.

Waturiy (Evaluación): Waturinchis runata t'ukurichispa, parlarichispa imaynataq karqa pukllay seguridadmanta yachanapaq, chantá waliqtachu tema llank'arikurqa, manachu. Waturillankutaq instacionmantapacha, imaynata llank'arpa, yayuspa configuracionesman.

Ima p'anqaswantaq manachay imaswan llank'arikurqa (Bibliografía o recursos usados):
Diapositivas tallerpaq wakichikurqa.

3. PUKLLAYKUNA INTERNETMANTA YACHANAPAQ



Sumaqmanta yachaqanankupaq imataq Tecnologias de Información Comunicación nisqata may waliq pukllaykuna wakichiy, ajinapi aswan sumaqta yachaqanku, ch'uwamanta imallatapis jap'iqanku, manachay talleresta wakichina maypichá mana kanchu internet chay lugarespi.

Sut'iman churayta munaspapuni ruwaykunata, kunanqa riqsichimusayku achka pukllaykunata, yachaqyta chantá planes de capacitación nisqata ima tanqanapaq:

3.1. PUKLLAY: SOFTWARE LIBRE, SOFTWARE PRIVATIVOMANTA YACHAQANAPAQ

Kay pukllaywanqa ch'uwanchakuspa jinan imataq software libre, imataq software privativo uk pukllariypi khuskapura wakichispa. Participantes iskay laqhi papelta uqharinku, uknin laqhi plasticowan mayt'usqa, uknintaq aqnalla, chaypi yachasun software libre nisqapi atinchik imallatapis arrenglayta, software privativo nisqapitaq ni ima atikunñachu ruway, wisq'asqa.



Imasta wakichina:

- Cartulina k'utusqa (uknin cintawan mayt'usqa uknintaq aqnalla) sapa ukpaq.
- Lapiceros manachay lápizkuna.
- Qillqana tukuy llinp'ikunapi, (atikuptillan).
- Pukllanapaq jatun campo kanan tiyan.

Imaynata ruwasun:

Riqsichichuy: Umachakuykuna imataq software libre, imataq software privativo, ch'uwancharisapuni imapi mana kikinchu kanku (imataq faltakun yaykunapaq chantá imaptintaq mana atikunchu yaykuya, chanta dueñomanta licencia nisqata urqunachu jinallataq qullqita paganachu manachu, chaykunata). Jinallataq sut'imán churana tiyan kawsayninchikpi software nisqata apayqachakusqanta, chantá kay iskay laya internet kaqkunaqa atin kawsayninchikpi kayta, chanta imaynata chayman yachakapusunman.

Materiales taripachina: Sapa ukman uk papel laqhi mayt'usqa cinta adhesiva nisqawan, uknín papel laqhitaq aqnalla, uk qillqanata jaywakun. Chaymanta, tukuyta kamachina qillqanankuta, siq'inankuta imallatapis mana mayt'usqa laqhipi. Qhipanpi, tukuyinkuta kamachina imata atikunman ruwayta chay laqhi cinta adhesivawan mayt'usqapi. Manasina ni ima ruwayta atinqankuchu, mayt'usqa kasqanrayku.

Tukunapaq, participantesta mañarikun t'ukuyqacharinankuta imapi mana kikinchu chay iskay laqhipi, sut'inchanku software libre, software privativo mana kikinchu kasqa.

Atikunman qutituspi ch'aqwayqacharinankuta, tukuy participantes umacharikuspa uk yuyayman chayanankupaq, imapi mana atikunchu software privativo nisqa apayqachay, chantá imaptintaq software libre nisqa astawan facil apayqachanapaq.

Tapuykuna t'ukurinapaq:

- Imaptin mana atikurqachu chay laqhi mayt'usqapi imatapis ruway?
- Imapi rich'akun mana atikusqan software privativo nisqawan?
- Imapi waliq, imasta ruway atinchik software libre, software privativo nisqakunawan?

3.2. PUKLLAY CH'IPATA PHASKARASPA: YANAPANAKUNATA KALLPACHANAPAQ



Kay pukllayqa yachanapaq, qutipi ruwasqa aswan waliqpuni, ch'uwamanta parlanarikuspa, allinchaspataq ch'anpaykunata. Kay pukllaywan participantes kaqkunaqa yachaqanqanku, uk runa jina imallatapis ruwayta, khuchka llank'aspá waliq lluqsin imallapis, chayqa yachakun proyectorspí, internet nisqapipis.

Kamachiykuna:

1. Qutukunata wakichiyy:

- a. Tukuy participantesta t'aqakun iskay qutipi uk rikllata.
- b. Sapa qutu muyusqapi sayachunku, makikunata ñawpaqman uqharispa.
- c. Participantess ñawi ch'illmisqa, makisninkuta jaywanakunanku tiyan chinpanpi kaqwan, ch'ipasqa jinapi.

3.3. PUKLLAY: HUELLA DE CARBONOMANTA YACHANAPAQ

- d. Tukuyña muyupi makinkuwan jap'inasqa, ch'ipapi kasaptinku, kunanqa kacharichikuchunku, atikunqachu, manachu.
- e. Ajinamanta, tukuyninku jap'inasqa chantá ch'ipapi jinataq jinaqa, chantá nikun lluqsinankuta muyumanta, mana makisninkuta kacharinakuspalla.
- f. Atipaqqqa kanqa ñawpaq kaq qutu, chay ch'iparanakuymanta lluqsapkuna.

2. T'ukuriy, parlarinakuy

Tukukuyman chayasaspaqa, qutupi parlanarikunchik, imayana rich'arqa chay pukllay ruwasqanku:

- Imaynapi ch'ipanakumanta kacharichikurqanku?
- Imanayta paykunapura qutupi parlarirqanku, ch'ipanakumanta lluqsinapaq?
- Imakunawan tinkurqanku, imata ruwarqanku ch'ipanakumanta llusinapaq?
- Imakunata yachaqarqanku khuskamanta churakunapaq ima llank'ayllamanpis?



Kay pukllaywanqa runa masi kaqkuna umankupi ch'uwata jap'inankupaq, janaqpachaman Carbonon isqata kacharikusmanta, tecnologías nisqawan khuskachasqa kasqanta, mundontinpi achhka chiqakunapi (45 chininis jina).

Imakunawan ruwasun:

- Tawa yutes (Uk sapa qutupaq)
- Phukuchus llinp'isniyuk (q'umir, q'illi, puka) cinta mach'anapaq.
- Sinchi tapuykuna chay huella de carbono ninku chaymanta, tecnologíaswan ukchasqa kasqanmanta (kimsa, tawa tapuykunawan sapa qutupaq).
- Marcadores, tarjetas imachus lluqsisqanta qillqanapaq.

Kamachiykuna:

1. Qallarichinapaq (phichqa chininis)

Yachachik pisi parlaypi ninan tiyan imataq huella de carbono, chanta ima ruwanan tiyan tecnologías apayqachakun chaywan, tukuy mundontinpi. Participantesta tawa qutuman t'aqanchis, sapa qutu uk región kanan tiyan: China, Estados Unidos, Alemania, Bolivia ima.

2. Sinchi tapuykuna (chunka chininis)

Sapa qutuman uk machka tapuykunata taripachikunqa, huella de carbono nisqata janaqpachaman kacharikusqanmanta, sapa regionpi ima tecnología nista apayqachanku. Tapuykunaqa atinman kayta ima laya energía nisqata apayqachanku, transportemanta, redes sociales, waqkuna ima. Qutukunaqa mask'ayqachamunanku tiyan yachaykunata, uk machka chininikunapi, paykuna pura parlamentoman yaykunanku, kutichiykunta urqhunapaq.

Sapa qutupaq kay tapukuykuna:

- **China qutu:** Machka achkatataq energía nisqata apaykachanku centros de datos China chiqapi?
- **Estados Unidos qutu:** Machka achkataq energía renovable nisqatamanta lluqsimun?
- **Alemania qutu:** Transporte machka achkhatataq CO₂ nisqata janaqpachaman wichun, Alemania chiqapi?
- **Bolivia qutu:** Imaynatataq jap'iqanku chay energías renovables nisqata Bolivia suyupi, kay qhipa watakunapi?

3. Huella carbono nisqamanta t'ukuyqachariy (chunka phichqayuq chininis)

Sapa qutuman taripachikunqa uk yute, maki junt'a phukuchusta ima tukuy llinp'ikunapi. Phukuchusqa huella de carbono ninakunqa sapa chiqamanta, uk t'aqay churakusqanman jina (0 a 5 phukuchukama). Phukuchuspas llinp'inqa ninqa may chhika Carbonota wich'umun, q'umir niya munasan huella de carbono nisqa pisilla kasqanta, pukataq sinchipuni.

4. Resultados rikuchinku, t'ukurinapaq jina (chunka phichqayuq chininis)

Sapa qutu yute nisqapi pukuchusta rikuchinka, thallimunqataq imaman chayasqankuta, tapuykunaman jina. Ajinapi wakin qutu atimunqanku tapuyqachirimuya, umachakusqanta ima thallirimunqanku. Chaymanta, wakichikunqa imaynata t'ukuyqachirispa sinchi kamachiykunaman, chayasunman huella de carbono nisqamanta, imaynamanta atikunman Pachata waqaychay, ch'uwamanta apayqachaspa tecnologías nisqata.

5. Tukukuykuna (phichqa chininis)

Qhari manachay warmiyachachik sut'imanchuranqa, imastataq kay pukllaywan jap'iqachkanchik, ch'uwata ninqa sinchi kamachiykumanan chayanata kay tecnologías apayqachaypi, huella de carbono nisqata pisiman chayachinapaq.

Watuqay: Sapa tapuy huella de carbonomanta kanan tiyan, sapa regionman jina, imaqtinchus información waq jinaman atin tukuya kaymanta qhipaman.

3.4. PUKLLAY: TECNOLOGÍA DECOLONIALMANTA YACHANAPAQ



Kay pukllaywanqa atinsunman t'ukuyqachariya apropiación culturatalmanta, sinchimanta tanqarina tiyan tecnologías tukuyman chayananta, runaq kawsayninman jina herramientasta apaykachayta atisqanchikta (phichqa chunka chininista).

Imakunawan ruwasun:

- Periodicomanta laqhi.
- Cinta mach'anapaq.

Kamachiykuna:

1. Qallariyin (phichqa chinini)

Yachachik pisi parlaypi ninan tiyan imapaqtaq kay ruway kasan, chantá jawa tecnologías nisqa apayqachakun qhipata ñawpaqta qhawarikuspa, sapa culturaqta yachayninta riqsinyinta qhawaqana tiyan. Tukuy kaqkunaqa phisqa putuspi t'aqasqa kanqanku, mañakunkataq t'ukuyqacharinankuta herramientas, dispositivos paykunapta apaykachasqanku, llank'ananku patapi, ñaraq comunicación ukhupi waqkunapiwan ima.

2. Sut'inchana herramientas, dispositivos tradicionales kasqanta (chunka chinini)

Sapa qutu parlanakuman churakuspa, regionnimanta chhikllachun uk herramienta, dispositivo tradicionalta, culturanpi sinchi apaykachasqa kasqanrayku. Atinman kayta herramientas jallp'a llank'anapaq, manachay pututuchu waqyanakunapaq, imawanchá munanku chayta uqharikukuspa.

3. Wakichispa imallatapis (iskay chunka chinini)

Periódico laqhita uqharyukuytawan, cinta mach'anatawan, sapa qutu wakichinan tiyan uk herramienta manachay dispositivo tradicional aqllasqanta. Atinman kayta uk maqueta nisqa, atikusqanta; chay imatacha ruwasqanchik uk t'ukuriyman apanawanchikpaq jina.

4. Riqsichiy sut'i willarispa (chunka chinini)

Sapa qutu riqsichinan tiyan chay ruwasqankuta tukuy participantes kaqkunaman. Ningankucha imayana kasqanta uk culturaq yachaynin, ima herramienta nisqatachá apayqacharqanku rikhuchiymunaspa. Chaymanta yaykunqanku tapunakuyman, parlariyman, tukuy qutu kaqkuna.



5. T'ukuriy parlaykachariy (chunka phichqa chinini)

Tukuyman ruwasqankuta riqsichisqankutawan, uk jatun t'ukuriyman yaykunqanku imaynata chay ñawpa tecnologías nisqa apaykachakusqa, yachaykunapis qhipaman churasqa, mana valechinkuchu unay tiempomanta kaptinku, kay musuq tecnologías jawamanta jamuqkunataq sumaq valorasqa kanku. Parlakunan tiyan ancha importante kasqanta, respetana kasqanta tukuy laya culturas kasqankuta, kay tecnologías tiempopi.

6. Compromiso, tukuchaykuna (phichqa chinini)

Participantesta kamachina tiyan, t'ukurinankupaq, imaynatataq kay ruwasqasinkuta kawsayninku ukhupi practicankuman, musuq tecnologíaswan k'askachispa. Sapa participante compromiso ruwanqa, kallpachananaqaq, chay ukhupi tecnología decolonial valorasqa kananpaq muyuyninkupi.

Watuqay: Yanapaqqa qhawanana tiyan sumaq ch'uwaita patapi misk'i parlaman yaykuspa kanankuta, tukuy kaqkuna puraqmanta mana p'inqakuspa, yachayninta riqsichinan tiyan, mana ni pi qhawarananpaq, mana q'iniqasqa ni ima kananpaq.

3.5. PUKLLAY: REDES SOCIALES UMA PATATA WASAYKAPUN



Kay pukllayta jap'ina kanman, experimentanapaq, t'ukurinapaq alliymantá imaynata runakunap atiynin, atinman nuqanchikpaq kayninchikman churakamunman pantachiyyta puriyninchispi, astawanpis chay redes sociales ninku chaypi (kimsa chunka chinini).

Imakunawan ruwasun:

- Imallapis ñawikunata tapakunapaq (kimsa, tawa).
- Qillqasqa cartulinas kay kamachiykunawan: "kamachiykunata qhatiqaychik", "Sayaychik", "chukuychik", "waq chukunaman riychik" waq juch'uy kamachiykunpiwan.

Kamachaiykuna:

1. Qallariynin (phichqa chinini)

Yachachik sut'imanta ninan tiyan imata ruwanata: Yachaqaspa sut'imanta chay atiykunan, kayninchikman sat'ikamuya atin, imaynatacha redes sociales nisqapi ruwamunku jinata. Uk mayupi tukuy kasunchik, chaymanta mask'akunqa kimsa manachay tawa runata, ñawisninkuta tapakunankupaq.

2. Imayna kananta willan (chunka chinini)

Yachachik cartulinas kaqta rikuchimunan tiyan, kamachiykuna qillpasqata tukuy kaqkunaman, tawa ñawinku tapasqas mana rikunkankuchu. Rikupkunaqa kamachiykunata qhatinanku tiyan, ch'insitumanta nita ni pita qhawaspa.

Kamachiykuna kay jina kayta atinman:

- "kamachiykunata qhatiychik".
- Sayaychik".
- "Chukuychik".
- "Waq chukunaman riychik"
- Waq kamachiysitukuna"

3. Qhawayqachay t'ukuriy ima (chunka phichqayuq chinini)

Tukuy kaqkuna qhawasanku, ñawinku tapasqa kaqkunata, imaynatachurakamunkusapakamachiykunaman, qhawaqkunataq imaynata qhatisanku kamachiykunata. Ajinamanata t'ukurina qallarin, chay ñawisninku tapasqa kaqkuna, willanankupaq imaynata sientekurqanku chay pukllaypi. Chaymantá, qutuspi t'ukuriyman yaykunqanku, qhawarinapaq kay pukllaypi ch'uwa rikukun, kay redes sociales munayninman apaykachawanchik, ajinamanta runakunaq atiynin imaynata sat'ikamun kawsayninchikman puriyninchikpi, ajina pasan internetpi.

Tapuykuna t'ukurinapaq:

- Qan chay ñawis tapasqa karqanki chayri, imayna tarikurqanki?, ma'tisqa jinachu rikukurqanki, nisqankuta ruwanapaq?
- Impatintaq wakin ñawinku tapasqa kasaspa, waqkunap ruwasqanta yachaparqanku, wakintaq mana ni imata ruwarqankuchu?
- Imaynapitaq runaq atiynin, redes sociales ima sat'ikamunku kawsayninchikman, tukuy imata ruwachinawanchispaq?
- Cuenta qukurqankichu redes sociales kawsayninkuman sat'ikamuspa, kawsayniykita waq jinaman tukuchisqanta?

4. Tukukuynin, imatá yachaqan (phichqa chinini)

Yachachik pukllayta tukukuyninman chayachin, sut'inchan imastataq yachaqanchik, nin consciente kanata imaynatataq kay redes sociales kawsayninchiktaq q'iwin. Participantesta k'amiykun nispa kanankuta críticos, umanchakuspa ch'uwata kawsayninkuta waqaychananku tiyan, paykunamanta lluqsinan tiyan imallapis.

Watuqay: Yachachik sumaqta qhawananaq tiyan, aqlasqa runakuna ñawisninkuta tapachikurqanku, paykuna sunqu juntachu kasanku. Mayqillanpis manaña pukllayta munaptin, manaña munanchu ñawisnin tapasqa kayta, respetana tiyan. Kay pukllayqa runata t'ukurichiyyta munan, imaynamanta redes sociales tukuy imaman sat'iwananchik, ruwarina tiyan respeto ukhupi, participantespaq munayninman jina.

3.6. PUKLLAY: IMATAQ METADATOS

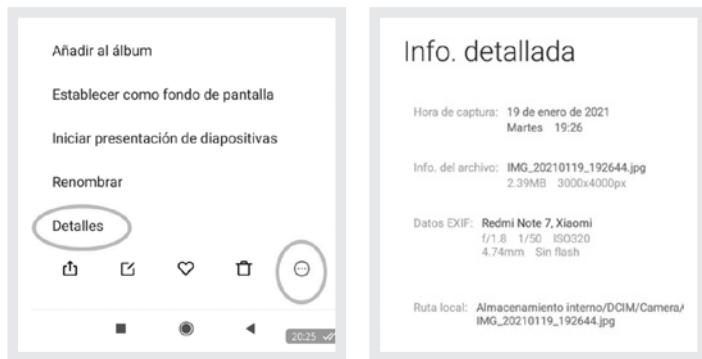
Kay pukllayqa ruwakun, rikuchinapaq ima datospis, waq datoswan qhatirisqa jamun, ajinapi ch'uwamanta umanchikpi jap'ina kasan, imallatapis internetman, redes socialesman imaqa churay munaspaga sumaqta t'ukurina.

Imakunawan ruwasun:

- Teléfono celular

Kamchachiykuna:

1. Mink'arikunchik runakunata celularninkuwan fotos urqhuchunku (imallapis kayta atin).
2. Fotoqtinkukama mañasun celularninkupi yakyunkankupaq "detalles" nisqaman fotopi, (kay opción mana kikinchu sapa celularpi kay, ima modelotaq, ima marcataq kasqanman jina) chaymantá ukmanta uk waturiyachik imapiwan tiyan (metadatos) chay fotopi, atinman kayta fecha, hora chay fotomanta, may jatuntaq tamañon, ima modelo celular.



3. Chaypisut'inchana imataq metadatos kasqa, chantai internetpi, redes sociales metadatosta tarinchik, kaypiqa nisunman sapa ukpata (may chiqapi kanchik, imata imata munanchik, ima gustawanchik) chaymanta t'ukuriyman yakunchik, ñawi kicharisqa kana tiyan, manataq kawsay nichikmanta anchata willanachu.

3.7. PUKLLAY: RIQSISPA DATOS PERSONALES, NO PERSONALES IMA

Imakunawan ruwasun:

- Marcadores nisqa
- Cinta mach'anapaq
- Iskay papelógrafos.
- Tarjetas manachay cartulina (sapa ukpaq) qillqasqa datos personales, no personales.

Watuqay: Sapa laqhi qillqana datos personalesta (pitaq kanchis), no personalesta ima (pitaq mana kanchischu), chaypaq kay listaman jina ruwana:

Pitaq kanchis (Datos personales)

Sutis, apellidos, número de carnet de identidad, mayk'aq paqarimusqa, correo electrónico, celularpata númeron, universidadmanta númeron, maki dedo ñit'isqa, foto selfi nisqa, machka watayuk, ima laya llawarniyuk, ima religiónniñ, politicapi afiliasdqachu, ima culturamantataq, firman.

Pitaq mana kanchikchu (Datos no personales)

Foto q'umir pampamanta, municipioipi juchachakuynin, empresasq sutin, uk documental nisqa, mayk'aq jatarinman karqa uk barrio, clima, censo runakunamanta, presupuesto municipiomanta (POA nisqa) escuelaq direcccionin.



Kamachiykuna:

1. Iskaynin papelografosman k'asqachina, kay sutis qillqaspa: Pitaq kani (datos personales), pitaq mana kanichu (datos no personales).
 2. Tarjetasta taripachinku, ch'iqirasqata tukuyininman (uk tarjeta sapa ukpaq)
 3. Tarjetasta jaywakuptinkamataq, sut'inchanku nispa imataq datos personales nisqa, imataq datos no personales nisqa, chaymanta uk ejemplo tukuyman rikunchinku, uk dedo ñit'iykuya manachay mesa nisqata.
 4. Chaymantá, tukuyta mink'arinku, qhawarinankupaq chay tarjetankupi kanchu datos personales manachu, chaytataq papelógrafoman k'asqachinanku tiyan.
- Para finalizar, se hace una revisión conjunta retroalimentando los tipos de datos presentados, su valor y sus cuidados.

3.8. PUKLLAY: BORRADO REMOTO Y SEGURIDAD DE DISPOSITIVOS ANDROID

Kayta pukllayqa yanapanqa ima funciones de seguridadadtaq celularpata tiyan, astawanqa chay "borrado remoto" nisqawan, sut'ita yachana tiyan, informacionta sumaq seguro apaykachana (iskay chunka chinini).

Imakunawan ruwana:

- Celular Android internetman yakunapaq.
- Conexión internetman.
- Web yaykuy atina.

Kamachiykuna:

1. Qallarinapaq (phichqa chinini):

Pukllay qallarin, tapurina participantesta pikunaptataq tiyapun celular Android, tukuypis yachanchik tukuyptataña chay laya celulares kapun.

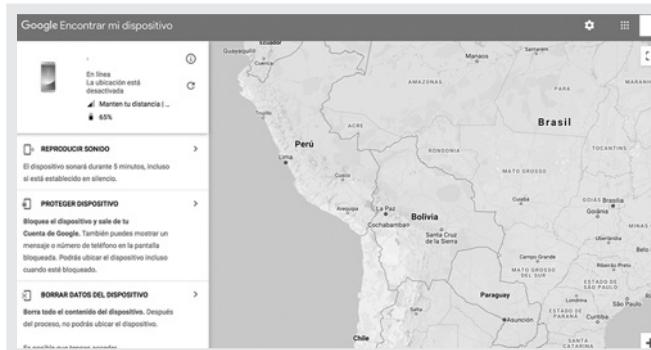
Ch'uwamanta willarina tukuy informacionta celularespi ancha cuidadowan apaykachananku tiyan, chayrayku sumaqta yachananku tiyan funciones de seguridad apaykachayta.

2. Celularta mask'aspas (Phichqa chinini):

Internetman yaykuspaña, mañarikunchik tukuy kaqkunata kicharinankuta celularta mak'arispa "Buscar mi dispositivo andriod" nisqata, manachay kay enlace manaykuchunku.

Sut'i kanan tiyan, imapaq correo, contraseña ima (kimsa chinini):

Sumaqta riqsina, tukuy amañaykunata celular Android nisqapi, ñaraq correo electrónico nisqapi, contraseña apaykachaypi ima.



3. Celularpi herramientasta riqsirina (qanchis chinini):

Uk data proyectorata jap'iytawan, tukuy laya herramientasta, jinallataq qhawarina ima opcionesta quwanchis kay plataforma "Buscar mi dispositivo Android" nisqa. Kaypi yachakun maypi tarikusqanta chay celular, chantá bloqueo remoto nisqa, kallantaq función "Borrado remoto" nisqa.

4. T'ukuriy, tapukykuna ima (phichqa chininis):

Participantesta mat'iykurina tapukykachamunankupaq, parlaykacharinankupaq, herramientas de seguridad nisqata sumaqta apaykachanata.

Imallapis mana ch'uwa kaptinqa, ch'uwaman churana tiyan, celularpi seguridad kananpaq.

5. Tukukuynin (iskay chinini):

Kay pukllaypiqa sut'i kanan kasan, yuyarichispa tukuy participantesta allinmanta jap'iqana tukuy yachaykunata, celular apaykachasqapi seguridad mask'ana, sumaqta herramientas de seguridad nisqata riqsina.

Nirin participantesta, awanta sumaqmanta qhawaykuchunku, opciones de seguridad nisqata celular Android nisqapi.

4. MAYMANTA YACHAYKUNATA THALLIMUSQANKU

Casillas, Miguel Ángel; Martinell, Alberto (2021) *Saberes digitales en la educación: una investigación sobre el capital tecnológico incorporado de los agentes de la educación.* Córdoba: Editorial Brujas.

Consejo Educativo Aymara CEA (2016) *Curriculum Regionalizado Aymara EIFC- La Paz, Bolivia.*

DATACCIÓN SRL para UNICEF Bolivia. (26 de abril de 2021). *Estado de situación de la educación de niñas, niños y adolescentes en Bolivia en tiempos de pandemia.* [Informe final].

INTEF (2017). Marco Común de Competencia Digital Docente – Septiembre 2017.

Lara, F. (2022). *Competencias digitales para el Sumak Kawsay: domesticación tecnológica desde una conciencia ecológica.* Foro de Educación, 20(1), pp. 297-315. doi: <http://dx.doi.org/10.14516/fde.833>

León, Cristian; Machaca, Wilmer; Méndez, Lu An (2022) *No hay señal para la educación. ¿Cómo las brechas digitales afectaron la continuidad educativa durante la pandemia?* FES: La Paz.

Martínez-Bravo, M.C., Sádaba-Chalezquer, C. y Serrano-Puche, J. (2021). *Meta-marco de la alfabetización digital: análisis comparado de marcos de competencias del siglo XXI.* Revista Latina de Comunicación Social, 79, 76-110. <https://www.doi.org/10.4185/RLCS-2021-1508>

Ministerio de Educación (2023) *Planes y programas: Educación secundaria comunitaria productiva 2023.* La Paz, Bolivia

Ministerio de Educación (2022) *Curriculum base del sistema educativo Plurinacional 2023.* La Paz: Bolivia.

Ministerio de Educación (2014) *Unidad de Formación No. 5. Metodología de la educación transformadora.* La Paz, Bolivia.

Ministerio de Educación (2017) *Curriculum regionalizado de la nación yuracaré.* La Paz, Bolivia.

Ministerio de Educación (2010) *Ley N° 070. Ley de la Educación "Avelino Siñani - Elizardo Pérez* Recuperado de: https://siteal.iiep.unesco.org/sites/default/files/sit_accion_files/siteal_bolivia_0258.pdf

Ministerio de Educación (2017) *Curriculo Regionalizado del Pueblo Indígena Tacana*. La Paz, Bolivia Recuperado de: <https://urrrhh.minedu.gob.bo/biblio/book/59989>

Ortuño, A. (2016). *El acceso y el uso de Internet en Bolivia: antiguas y nuevas desigualdades en Bolivia Digital - 15 miradas acerca de Internet y sociedad en Bolivia*. Centro de Investigaciones Sociales. Vicepresidencia del Estado Plurinacional de Bolivia. La Paz, Bolivia.

Proyecto Digimente (2020) *Marco y malla curricular*. Recuperado de: <https://digimente.org/assets/images/web/marco-y-malla.pdf>

UNESCO (2021) *Media and Information Literate Citizens: Think Critically, Click Wisely!* Recuperado de: <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000377068>

Unión Internacional de Telecomunicaciones (2018) *Conjunto de herramientas para las habilidades digitales*. Recuperado de: https://www.itu.int/en/ITU-D/Digital-Inclusion/Documents/Digital-Skills-Toolkit_Spanish.pdf

Vuorikari, R., Kluzer, S. and Punie, Y. (2022) *DigComp 2.2: The Digital Competence Framework for Citizens – With new examples of knowledge, skills and attitudes*. Publications Office of the European Union, Luxembourg.



lacnic frida