

FICHA TECNICA TÉCNICA INFORMÁTICA

PRESENTACION DEL PROGRAMA

**Sistema de seguimiento de recién nacidos prematuros.
Hospital Mi Pueblo**

Tecnología

El sistema fue diseñado sobre plataforma web, para que esté desde distintos lugares y plataformas.

Para esto se realizó pensando en una interface que funcione tanto en computadoras, como tablets y celulares con acceso a internet.

Se optó por tecnologías de uso estándar hoy día, para hacer más sencilla la modificación y/o actualización del sistema durante su ciclo de vida.

Interface

El sistema presenta un menú lateral con los accesos a los módulos de gestión de la información que administra el sistema. Este menú se adapta a las distintas pantallas para hacerlo accesible independientemente del dispositivo sobre el que se esté trabajando.

Módulos

1. Datos Básicos

Este módulo permite el registro inicial de ingreso al programa por parte de la mamá.

Se cargan los datos institucionales referidos al municipio, establecimiento en donde se está registrando, establecimiento desde donde pudiera estar siendo derivada la mamá, datos de contacto de la mamá, padre o pareja, y los referidos al nacimiento, , datos filiatorios, y seguimiento del desarrollo de la salud del bebé, patologías, peso, reinternaciones, etc.

Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires
Municipio de Florencio Varela
CFI – Consejo Federal de Inversiones
“Asistencia Técnica para el diseño y consolidación de un Modelo de Intervención para el Seguimiento del
Recién Nacido Prematuro”

La información referida a direcciones de domicilio son georeferenciables desde el mismo sistema, permitiendo la integración con Google Maps y la integración con las herramientas que este servicio brinda.

Inicio	Datos básicos - Editar								
Datos básicos	Editar: madre RADIMAK, Alejandra								
Habitat	Institucional	Derivación	Madre	Padre/Pareja	Nacimiento	Niño	Alta	Reinternaciones	Muerte domic.
Domiciliarias	Apellido y nombre								
Evaluaciones	RADIMAK, Alejandra								
Estadísticas	DNI	Fecha de nacimiento		Cantidad de gestas (incluyendo esta)		Hijos vivos			
Reportes	33501454	1988-01-09		5		3			
Configuración	Dirección								
	Noruega 1436 e/ La Haya y Berna - Pico de Oro								
	Teléfono								
	1122965425								

2. Habitat

En este módulo se registran datos de hábitat del domicilio en donde vivirá el niño una vez dada el alta. Registra datos del hogar, grupo familiar, socio ambientales, medioambientales, y de crianza y socialización.

Hábitat - Editar

Editar ficha de habitat madre RADIMAK, Alejandra

Visita Hogar **Habitat** Crianza y socialización

Existe fabricas alrededor o dentro del barrio ?
NO

Existen basurales cerca del hogar o dentro del barrio ?
NO

Provision de agua ?
Red publica dentro de la vivienda

Combustible/Energia para cocinar/higiene ?
Gas (garrafa o tubo)

3. Domiciliarias

El sistema permite registrar periódicamente visitas en domicilio, en las que se relevan ciertos indicadores de salud, cumplimientos de pautas, etc.

Domiciliarias - Editar

Editar: madre RADIMAK, Alejandra, niño GALVEZ RADIMAK, Thaniel

Madre / Niño RADIMAK, Alejandra - GALVEZ RADIMAK, Thaniel

Fecha de nacimiento (AAAA-MM-DD) 2017-02-22

Responsable	Edad cronologica	Edad Corregida
Betiana - Liliana	5	3

Lactancia materna
Destete

Anticoncepcion en la madre al alta
Ligadura de trompas - preservativo

Anticoncepcion del padre/pareja al alta
No utiliza

Concurrencia a los controles de salud al Consultorio de Alto Riesgo
Cumple con las consultas programas a la fecha de la visita

Alta de cons. de alto riesgo y derivado al CAP
No ha sido dado de alta

4. Evaluaciones

El programa tiene tres informes acerca de la evolución de dentro del período de seguimiento.

Evaluaciones - Editar

Editar evaluaciones de madre RADIMAK, Alejandra niño GALVEZ RADIMAK, Thaniel
Primer Trimestre

Fecha Informe: 2017-08-24 Responsable Informe: Gabriel Finnegan

Alimentación: Buena adherencia Sueño: Relativa adherencia Aire Limpio: Escasa adherencia

Vínculo: Buena adherencia Salud materna: Relativa adherencia

Informe

1 CARACTERÍSTICAS DEL INFORME: Se centra en un único tema bien delimitado. Se exponen claramente los objetivos, se describen los procedimientos utilizados para la recolección de datos y se explicitan las conclusiones. Es un texto expositivo explicativo.
2 CARACTERÍSTICAS DEL INFORME: Se centra en un único tema bien delimitado. Se exponen claramente los objetivos, se describen los procedimientos utilizados para la recolección de datos y se explicitan las conclusiones. Es un texto expositivo explicativo.

5. Reportes

El sistema permite emitir informes pre establecidos dentro de un rango de fechas, para poder hacer evaluaciones y mediciones de acuerdo a los indicadores establecidos en el programa.

Reportes Inicio > Reportes

Reportes					
#	Fecha	Mamá	DNI	Niño	
	2017-08-01 00:00:00	RADIMAK, Alejandra	33501454	1122965425	GALVEZ RADIMAK, Thaniel
	2017-08-01 00:00:00	CARABAJAL, Eliana	33244217	1132510183	Monzon Carabajal, Milo
	2017-08-01 00:00:00	FERNANDEZ, Yesica	32381092	1138902310	NOWOROSKI FERNANDEZ, Brian
	2017-08-01 00:00:00	INSAURRALDE, Gisella (Danilo)	39666881	42753372	GIMENEZ INSAURRALDE, Danilo
	2017-08-01 00:00:00	INSAURRALDE, Gisella (Alejo)	39666881	42753372	GIMENEZ INSAURRALDE, Alejo
	2017-08-01 00:00:00	ALDERETE, Mariana	37.956.328	(011) 4274-0872	ESTIGARRIBIA ALDERETE, Maximo
	2017-08-01 00:00:00	HIPELMAIER, Sonia	32.226.602	(011) 6814-9185	REYES HIPELMAIER, MORENA

6. Estadísticas

En este módulos se presentan los datos de manera gráfica para tener una rápida representación visual de la información registrada por el sistema.



Ministerio de Salud de la Provincia de Buenos Aires
Municipio de Florencio Varela
CFI – Consejo Federal de Inversiones
“Asistencia Técnica para el diseño y consolidación de un Modelo de Intervención para el Seguimiento del
Recién Nacido Prematuro”

usuarios usuarios_id INT usuario VARCHAR(16) email VARCHAR(255) clave VARCHAR(12) fc TIMESTAMP Indices	edad_rango edad_rango_id INT edad_rango VARCHAR(20) Indices	fichas fc TIMESTAMP fu TIMESTAMP regionessanitarias_id INT municipios_id INT establecimientos_id INT estab_residencia VARCHAR(45) deriva_estab_id INT deriva_fecha DATE deriva_notif DATE deriva_obs TEXT mama_dni VARCHAR(45) mama_apynom VARCHAR(45) mama_fechanac DATE mama_gestas INT mama_partos INT mama_hijosvivos INT mama_direccion VARCHAR(45) mama_direcciongeoref VARCHAR(45) mama_telefono VARCHAR(45) papa_dni VARCHAR(45) papa_apynom VARCHAR(45) papa_fechanac DATE papa_direccion VARCHAR(45) papa_telefono VARCHAR(45) papa_otrocontacto VARCHAR(45) nac_fyh DATETIME nac_sexo VARCHAR(45) nac_edad INT nac_pesogrs INT apgar_id INT bebe_apynom VARCHAR(45) bebe_dni VARCHAR(45) bebe_direccion VARCHAR(45) alta_lugarestera_id INT alta_nrosemanas INT alta_fecha probable DATE alta_fecha efectiva DATE alta_diagnosticosid INT alta_lactancia_id INT alta_antimama_id INT alta_antipapa_id INT obito_fyh DATETIME obito_edadcron INT obito_edadcorr INT obito_diagnosticosid INT fichas_id INT obito_obs TEXT Indices PRIMARY	habitat fichas_id INT cant_pers_xcuarto INT responsable VARCHAR(45) fabricas VARCHAR(45) fecha_relevamiento DATE basurales VARCHAR(45) provisionagua VARCHAR(45) higiene_energia VARCHAR(45) calefaccion_energia VARCHAR(45) dispone_adecua VARCHAR(45) dispone_cuna VARCHAR(45) cuidado_menores VARCHAR(45) espacio_guardado VARCHAR(45) libros_infantiles VARCHAR(45) computadora VARCHAR(45) internet VARCHAR(45) celulares VARCHAR(45) horas pantalla VARCHAR(45) conquienvive VARCHAR(45) menores12habitan INT menores12escolaridad INT auhcant INT total_ingresos INT asistenciaalimcomid VARCHAR(45) asistenciaalimtarjid VARCHAR(45) asistenciaalimalimid VARCHAR(45) educacion_cuidadora VARCHAR(45) educacion_cuidador VARCHAR(45)
ikp_terapia_lugar terapia_lugar_id INT terapia_lugar VARCHAR(45) Indices	reinternaciones reinternaciones_id INT fichas_id INT fecha_ingreso DATETIME fecha_salida DATETIME diagnosticosid DATETIME observaciones TEXT Indices		
municipios municipios_id INT municipio VARCHAR(45) obs TEXT Indices	ikp_diagnostico_obito diagnostico_obito_id INT diagnostico_obito VARCHAR(80) Indices		
establecimientos establecimientos_id INT establecimiento VARCHAR(45) direccion VARCHAR(45) obs TEXT Indices	ikp_antic_padre antic_padre_id INT antic_padre VARCHAR(80) Indices		
ikp_tipo_lactancia tipo_lactancia_id INT tipo_lactancia VARCHAR(80) Indices	ikp_antic_madre antic_madre_id INT antic_madre VARCHAR(80) Indices		
ikp_diagnostico_alta diagnosticos_alta_id INT diagnostico VARCHAR(80) Indices	ikp_lugares_int lugar_id INT lugar VARCHAR(45) Indices		
regionessanitarias regionessanitarias_id INT region_sanitaria VARCHAR(45) obs TEXT Indices	ikp_apgar apgar_id INT apgar VARCHAR(45) Indices		