

BASES DE DATOS

ITEM	TABLA	CAMPOS
1	usuario	Id
		nombre_usuario
		usuario
		contraseña
		rol
		fecha_ingreso
2	persona	Id
		identificacion
		nombre_persona
		edad
		sexo
		carrera
		musculatura
3	historial	Id
		identificacion
		fecha_toma
		peso
		estatura
		abdomen
		imc
		cod_rango
4	recomendación	Id
		cod_rango
		rango
		imc_inicial
		imc_final
		recom_nutricion
		recom_ejercicio

(Tarjeta de Identificacion, Cedula de Ciudadania)

(Hombre, Mujer, Otro)

(Administracion, Sistemas, Mecanica, Medicina, Electronica, Veterinaria, Contaduria, Economia, Electrica, Psicologia, Comunicación, Industrial, Agropecuaria, Civil, Arquitectura, Otro)

(La persona es musculosa: () Si () No)

(Tarjeta de Identificacion, Cedula de Ciudadania)

(aaaa-mm-dd)

(Kgs)

(Mts)

(Cms)

(Lo coloca la aplicación de acuerdo al calculo)

(Lo coloca la aplicación de acuerdo al calculo)

(Infrapeso, Delgadez, Normal, Sobrepeso, Obesidad, Obesidad Morbida)

(Recomendaciones Nuricionales para el rango)

(Recomendaciones posibles ejercicios para el rango)

TABLA DEL IMC CODIFICADA

<i>Item</i>	<i>Cod_rango</i>	<i>Rango</i>	<i>imc_ini</i>	<i>imc_fin</i>
1	imc01	Infrapeso	10	16
2	imc02	Delgadez	16,1	18,4
3	imc03	Normal	18,5	25
4	imc04	Sobrepeso	25,1	30
5	imc05	Obesidad	30,1	40
6	imc06	Obesidad Morbida	40,1	100