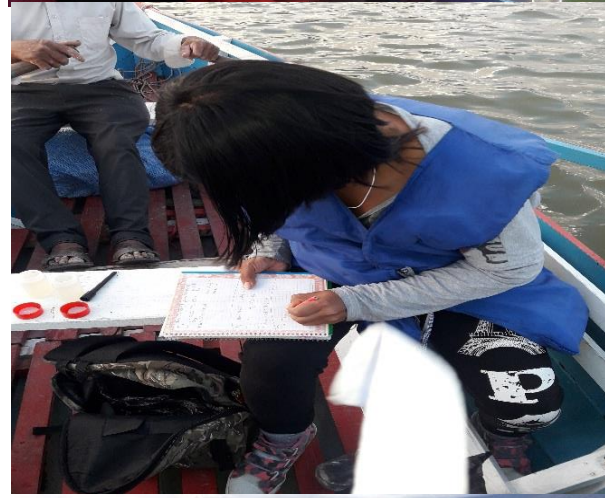


## ANEXOS

### Trabajo de Campo





## Identificación de Fitoplancton y Zooplancton

Fitoplancton *Ceratium furca* (Ehrenberg) Claparède & Lachmann, 1859



Nº MUESTRA	Meses	Puntos	<i>Ceratium furca</i> (Ehrenberg) Claparède & Lachmann, 1859	pH
M1	ABR	P1ZP P3ZC	1340 890	6,9
M2	MAY	P1ZP P3ZC	1540 780	7,2
M3	MAY	P1ZP P3ZC	150 130	7,1
M4	JUL	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	60 34 140 50	7,02
M5	JUL	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	150 330 80 80	7,05
M6	AGO	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	60 360 180 4280	7,07
M7	AGO	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	270 28090 4480 56100	7,09
M8	SEP	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	10540 17140 12740 21000	7,64
M9	SEP	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	190 250 1010 4360	7,59
M10	OCT	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	330 450 1130 2560	7,1
M11	OCT	P1ZP P2ZE P3ZC P4ZO	550 980 145 276	7,08

## Zooplankton

*Diaptomus castor* (Jurine, 1820)



)

*Cyclops varicans* (G. O. Sars, 1863)



NºMUESTRAS	FECHA	PUNTOS	Diaptomus castor (Jurine, 1820)	Cyclops varicans (G. O. Sars, 1863)
M1	ABR	P1ZP	70	60
		P3ZC	80	50
M2	MAY	P1ZP	10	50
		P3ZC	0	0
M3	MAYO	P1ZP	0	50
		P3ZC	0	10
M4	JUL	P1ZP	0	10
		P2ZE	0	0
		P3ZC	0	0
		P4ZO	0	0
M5	JUL	P1ZP	0	0
		P2ZE	0	0
		P3ZC	0	0
		P4ZO	0	10
M6	AGO	P1ZP	0	20
		P2ZE	20	30
		P3ZC	80	70
		P4ZO	160	50
M7	AGO	P1ZP	50	80
		P2ZE	30	60
		P3ZC	20	50
		P4ZO	60	70
M8	SEP	P1ZP	50	30
		P2ZE	0	10
		P3ZC	30	10
		P4ZO	0	20
M9	SEP	P1ZP	10	80
		P2ZE	60	50
		P3ZC	150	310
		P4ZO	160	10
M10	OCT	P1ZP	50	40
		P2ZE	10	40
		P3ZC	10	10
		P4ZO	40	60
M11	OCT	P1ZP	240	240
		P2ZE	120	60
		P3ZC	290	190
		P4ZO	80	90

## Cladóceros

*Bosmina longirostris* (O. F. Müller, 1776)



*Daphnia laevis* (Birge, 1879)



*Penilia avirostris* (Dana, 1849)



NºMUESTRAS	FECHA	PUNTOS	<i>Bosmina longirostris</i> (O. F. Müller, 1776)	<i>Daphnia laevis</i> (Birge, 1879)	<i>Penilia avirostris</i> (Dana, 1849)

M1	ABR	P1ZP	90	0	30
		P3ZC	140	0	30
M2	MAY	P1ZP	80	0	0
		P3ZC	260	0	0
M3	MAYO	P1ZP	50	0	10
		P3ZC	60	0	0
M4	JUL	P1ZP	40	0	0
		P2ZE	20	0	0
		P3ZC	90	0	0
		P4ZO	140	0	0
M5	JUL	P1ZP	60	0	0
		P2ZE	70	0	0
		P3ZC	20	0	0
		P4ZO	30	0	0
M6	AGO	P1ZP	70	0	0
		P2ZE	20	0	60
		P3ZC	40	0	30
		P4ZO	50	0	150
M7	AGO	P1ZP	120	0	70
		P2ZE	60	0	60
		P3ZC	70	0	40
		P4ZO	80	0	50
M8	SEP	P1ZP	120	0	0
		P2ZE	150	0	0
		P3ZC	120	0	0
		P4ZO	90	0	30
M9	SEP	P1ZP	140	0	60
		P2ZE	190	0	150
		P3ZC	280	0	360
		P4ZO	450	0	130
M10	OCT	P1ZP	150	0	70
		P2ZE	190	0	40
		P3ZC	330	0	20
		P4ZO	360	0	90
M11	OCT	P1ZP	480	0	30
		P2ZE	220	0	100
		P3ZC	660	120	290
		P4ZO	320	0	120

**Peces Consumidores de Plancton**



## Peces del Embalse San Jacinto consumidores de plancton



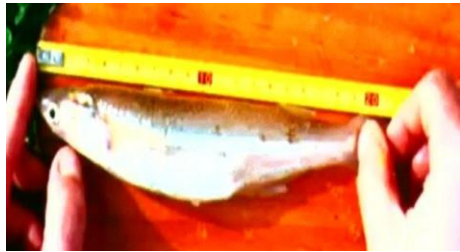
### **La Mojarrita (*Astyanax bimaculatus*)**

**Alimentación:** Es de régimen omnívoro, con tendencia carnívora, come pequeños insectos acuáticos que viven en medio de la vegetación sumergida y flotante. También se alimenta de zooplancton y algunas veces de escamas de otros peces.



### **La Carpa (*Cyprinus carpio*)**

**Alimentación:** las carpas pequeñas comen zooplancton, a medida que crecen comen presas más grandes como insectos, crustáceos, gusanos y moluscos, que los encuentran guiados por sus barbillas revolviendo el fondo. La Carpa cultivada en estanques come alimento balanceado, pero siempre requiere alimento natural, porque no posee enzimas digestivas, que los toman de los organismos vivos.



### **El Pejerrey (*Odontheistes bonariensis*)**

**Alimentación:** Por sus costumbres de vida de aguas pelágicas, el Pejerrey se alimenta de plancton animal.