

Guía Pedagógica N°2

Escuela: CENS Médano de Oro

Docente: Diego A. Sosa

Cursos: 2° 1° - Educación de jóvenes y adultos

Turno: Noche

Área curricular: Producción Vegetal II

Título de la propuesta: Principales cultivos de Argentina

Objetivos:

Identificar los principales cultivos de Argentina

Contenidos seleccionados:

- Principales cultivos que se realizan en Argentina.

Capacidades a desarrollar:

Producir textos o cualquier otro tipo de expresión, en relación con las diversas áreas de conocimiento.

Desarrollar la creatividad y autoestima poniendo en juego las posibilidades de proyectarse en la comunidad.

Desarrollo de Actividades:

- 1- Lea los apuntes entregados y complete el siguiente cuadro.
- 2- Marque en el cuadro con una cruz (X) las Zonas Agroecológicas donde se realizan esos cultivos

BIBLIOGRAFIA:**PRINCIPALES CULTIVOS**
Cereales y PseudocerealesNombre científico: *Avena sativa*

Familia: Poaceae

Nombre común: Avena

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Febrero –julio	
kg/ha				120	
Observaciones				De secano. Destino: pastoreo	

Nombre científico: *Avena sativa*

Familia: Poaceae

Nombre común: Avena

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Julio-agosto	
kg/ha				70-90	
Observaciones				De secano. Destino: grano	

Nombre científico: *Hordeum vulgare*

Familia: Poaceae

Nombre común: Cebada

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Julio-agosto	
kg/ha				80-100	
Observaciones				De secano.	

Nombre científico: *Oryza sativa*

Familia: Poaceae

Nombre común: Arroz

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra		Septiembre- noviembre		Octubre- noviembre	
kg/ha		150		180-220	
Observaciones		Siembra directa. Zonas de secano y zonas con riego.		Siembra directa. Riego por inundación.	

Nombre científico: *Panicum miliaceum*

Familia: Poaceae

Nombre común: Mijo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Octubre-noviembre	
kg/ha				3-4	
Observaciones				Cultivado en las áreas más secas	

Nombre científico: *Secale cereale*

Familia: Poaceae

Nombre común: Centeno

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Junio-julio	
kg/ha				100-120	
Observaciones				De secano.	

Nombre científico: *Sorghum bicolor*

Familia: Poaceae

Nombre común: Sorgo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Noviembre-diciembre	
kg/ha				12-15	
Observaciones				De secano.	

Nombre científico: *Triticum aestivum*

Familia: Poaceae

Nombre común: Trigo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Mayo-julio			Junio-julio	
kg/ha	100-120			100-120	
Observaciones	De secano. Siembra-cosecha 20-30 días antes que en ZAE 4			De secano.	

Nombre científico: *Zea mays*

Familia: Poaceae

Nombre común: Maíz

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-diciembre			Octubre-noviembre	
kg/ha	20				
Observaciones	Zonas de secano y zonas con riego.	De secano.	Con riego.	De secano.	

OleaginosasNombre científico: *Arachis hypogaea*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Maní

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-noviembre			Octubre-noviembre	
kg/ha	45			45	
Observaciones	De secano. Siembra directa de semilla pura.			De secano. Siembra directa de semilla pura.	

Nombre científico: *Brassica napus*

Familia: Brassicaceae

Nombre común: Colza

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Junio-julio	
kg/ha				2-3	
Observaciones				De secano.	

Nombre científico: *Carthamus tinctorius*

Familia: Asteraceae

Nombre común: Cártamo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Mayo-julio				
kg/ha	15				
Observaciones	De secano.				

Nombre científico: *Glycine max*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Soja, soya

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-noviembre			Septiembre-noviembre	
kg/ha	90			90	
Observaciones	Zonas de secano y de riego			De secano.	
Período de siembra				Diciembre	
kg/ha				90	
Observaciones				De secano. Cultivo de «segunda» sobre rastrojo de cultivos de invierno	

Nombre científico: *Gossypium hirsutum*

Familia: Malvaceae

Nombre común: Algodón

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-noviembre			Octubre-noviembre	
kg/ha	30-40			30-40	
Observaciones	Con riego. Siembra de semilla «delintada».	De secano. Siembra de semilla «delintada».		De secano. Siembra de semilla «delintada».	

Nombre científico: *Helianthus annuus*
Nombre común: Girasol

Familia: Asteraceae

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Octubre-noviembre	
kg/ha				3,5	
Observaciones				De secano.	
Período de siembra				Diciembre-enero	
kg/ha				3,5	
Observaciones				De secano. Cultivo de «segunda» sobre rastrojo de cultivos de invierno	

Leguminosas alimenticias

Nombre científico: *Cicer arietinum*
Nombre común: Garbanzo

Familia: Fabaceae

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre				
kg/ha	60-80				
Observaciones	Zonas de secano y zonas con riego. Consumo de grano seco.				

Nombre científico: *Lens culinaris*
Nombre común: Lenteja

Familia: Fabaceae

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre				
kg/ha	25-30				
Observaciones	Con riego. Consumo grano seco.				

Nombre científico: *Phaseolus vulgaris*
Nombre común: Poroto negro

Familia: Fabaceae

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre				
kg/ha	45-65				
Observaciones	Zonas de secano y zonas con riego.				

Nombre científico: *Phaseolus vulgaris*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Poroto blanco

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre				
kg/ha	30-40				
Observaciones	Zonas de secano y zonas con riego.				

Nombre científico: *Pisum sativum*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Arveja

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre			Septiembre-octubre	
kg/ha	40-50			40-50	
Observaciones	Zonas de secano y zonas con riego.			Zonas de secano y zonas con riego.	

Nombre científico: *Vicia faba*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Haba

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra				Mayo-junio	
kg/ha				90-120	
Observaciones				De secano. Consumo de grano verde.	

Hortalizas

Nombre científico: *Allium cepa*

Familia: Alliaceae

Nombre común: Cebolla

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Marzo-abril		Abril-mayo		
kg/ha	2-2,5				
Observaciones	En almácigo. Trasplante junio-julio. Con riego.	En almácigo. Trasplante junio-julio.	En almácigo. Trasplante julio-septiembre.	En almácigo. Trasplante julio-septiembre. Con riego.	

Nombre científico: *Allium sativum*

Familia: Alliaceae

Nombre común: Ajo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Febrero-marzo		Mayo-junio		
kg/ha	450-600				
Observaciones	Siembra de «dientes».				

Familia: Chenopodiaceae

Nombre común: Remolacha de mesa

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Periodo de siembra				Febrero-mayo Octubre- noviembre	
kg/ha				7-8	
Observaciones				Siembra directa «a chorillo»	

Nombre científico: *Brassica oleracea var. capitata*

Familia: Brassicaceae

Nombre común: Repollo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Periodo de siembra	Noviembre-febrero				
kg/ha	200-250 gr/ha				
Observaciones	En almácigo. Trasplante enero-marzo.				
	Con riego		Con riego		

Nombre científico: *Capsicum annuum*

Familia: Solanaceae

Nombre común: Pimiento, Morrón

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Periodo de siembra	Febrero-marzo		Agosto-octubre		
kg/ha	250 gr/ha				
Observaciones	En almácigo. Trasplante abril-mayo. En invernadero. Cultivo de «primicia»	En almácigo. Trasplante abril-mayo. En invernadero y a campo. Cultivo de «primicia».	En almácigo. Trasplante octubre- diciembre. Con riego.	En almácigo. Trasplante octubre- diciembre.	En almácigo. Trasplante octubre- diciembre. Con riego.

Nombre científico: *Citrullus lanatus*

Familia: Cucurbitaceae

Nombre común: Sandía

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Periodo de siembra	Agosto-octubre	Septiembre- octubre		Septiembre- octubre	
kg/ha	1			1	
Observaciones	Con riego.				

Nombre científico: *Cucumis melo*

Familia: Cucurbitaceae

Nombre común: Melón

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre			Octubre-noviembre	
kg/ha	1-1,5				
Observaciones	Con riego.		Con riego.		

Nombre científico: *Cucurbita pepo*

Familia: Cucurbitaceae

Nombre común: Zapallo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Octubre-noviembre			Octubre-noviembre	
kg/ha	2				
Observaciones	Con riego.				Con riego.

Nombre científico: *Cucurbita pepo*

Familia: Cucurbitaceae

Nombre común: Zapallito de tronco

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Agosto-febrero		Septiembre-febrero		
kg/ha	2		2		
Observaciones	Siembra directa a 0,6 x 1,2 m. Con riego.		Siembra directa a 0,6 x 1,2 m. Con riego.	Siembra directa a 0,6 x 1,2 m.	

Nombre científico: *Daucus carota*

Familia: Umbelliferae

Nombre común: Zanahoria

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Febrero-marzo		Febrero-abril		Septiembre-octubre
kg/ha	2-3				
Observaciones	Siembra directa en hileras. Con riego.	Siembra directa en hileras.	Siembra directa en hileras. Con riego.	Siembra directa en hileras.	Siembra directa en hileras. Con riego.
Período de siembra				Agosto-octubre	
kg/ha				2-3	
Observaciones				Siembra directa en hileras.	

Nombre científico: *Fragaria vesca*

Familia: Rosaceae

Nombre común: Frutilla

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Febrero-marzo			Marzo-abril	
kg/ha	50 000-80 000 plantines/ha			50 000-80 000 plantines/ha	
Observaciones	Densidad dependiente del hábito de la variedad y del espaciamiento.				

Nombre científico: *Lactuca sativa*

Familia: Asteraceae

Nombre común: Lechuga

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Enero-diciembre		Enero-junio Agosto-diciembre		Enero-mayo Septiembre-diciembre
kg/ha	150 gr/ha				
Observaciones	En almácigo. Trasplante. Con riego.				
kg/ha	1				
Observaciones	Siembra directa. Con riego.				

Nombre científico: *Lycopersicon esculentum*

Familia: Solanaceae

Nombre común: Tomate

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Febrero-marzo		Agosto-diciembre		Septiembre-diciembre
kg/ha	0,2				
Observaciones	En almácigo. Trasplante marzo-junio. En invernadero.		En almácigo. Trasplante octubre-enero. Período a campo con riego.	En almácigo. Trasplante octubre-enero. Siembra escalonada.	En almácigo. Trasplante noviembre-febrero. Período a campo con riego.

Nombre científico: *Phaseolus vulgaris*

Familia: Fabaceae

Nombre común: Chaucha

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-octubre				
kg/ha	25-30				
Observaciones	Con riego. Consumo vaina verde.				

Nombre científico: *Solanum melongena*

Familia: Solanaceae

Nombre común: Berenjena

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra		Febrero		Agosto-septiembre	
kg/ha		150-200 gr/ha		150-200 gr/ha	
Observaciones		En almácigo. Trasplante en abril en invernadero.		En almácigo. Trasplante en noviembre.	

Nombre científico: *Spinacia oleracea*

Familia: Chenopodiaceae

Nombre común: Espinaca

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Abril-agosto			Abril-agosto	
kg/ha	15			15	
Observaciones	Siembra directa. Con riego			Siembra directa. Con riego	

Nombre científico: *Zea mays*

Familia: Poaceae

Nombre común: Maíz dulce, choclo

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Septiembre-enero			Octubre-enero	
kg/ha	10-15			10-15	
Observaciones	Con riego	De secano.		De secano.	

Raíces, tubérculos y otrosNombre científico: *Ipomoea batatas*

Familia: Convolvulaceae

Nombre común: Batata, boniato

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Julio-agosto		Agosto- septiembre		
kg/ha	300 kg/ha de raíces para hacer almácigos				
Observaciones	Trasplante septiembre- octubre. Con riego.	Trasplante septiembre- octubre.	Trasplante octubre- noviembre. Con riego.	Trasplante octubre- noviembre.	Trasplante octubre- noviembre. Con riego.

Nombre científico: *Manihot esculenta*

Familia: Euphorbiaceae

Nombre común: Mandioca, yuca

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra		Septiembre- octubre			
kg/ha		7 500- 10 000 estacas (20-25 cm largo).			
Observaciones		Cosecha a 12-18 meses después de siembra.			

Nombre científico: *Solanum tuberosum*

Familia: Solanaceae

Nombre común: Papa

	ZAE 1	ZAE 2	ZAE 3	ZAE 4	ZAE 5
Período de siembra	Julio-agosto		Agosto- septiembre		Septiembre- octubre
kg/ha	1 750-2 000 [«papa semilla» (tubérculos)]				
Observaciones	Con riego.		Con riego.		Con riego.
Período de siembra	Enero-febrero		Enero-febrero		
kg/ha	1 750-2 000 [«papa semilla» (tubérculos)]				
Observaciones	Con riego.		Con riego.		Con riego.

Director: Carlo Tricoli

Diego A. Sosa