



Biodynamics

## Instrucciones para pedir DNA sintético a través de nuestro portal en IDT

- Ingrese en <https://www.idtdna.com>
- Haga click en el ícono (🌐 EN 🇲🇩) que se ubica arriba a la izquierda.
- Seleccione: [Americas / Argentina / English](#) y haga *click* en 

Choose your region,  
country/territory, and  
preferred language


Americas

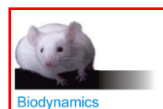
Argentina

English

APPLY CLOSE

- Verifique que aparezca el logo de [Biodynamics](#), la bandera [Argentina](#) 🇲🇩 y la frase *“You are using the Biodynamics-Argentina IDT portal.”*:

 You are using the Biodynamics-Argentina IDT portal.



Por favor ingrese su nombre y clave y luego seleccione [SIGN IN](#)

Si aún no es cliente seleccione [REGISTER](#)

[Biodynamics Privacy Policy](#)

### Please Sign In

biodynamics-admin


....


Keep me signed in. [Details](#)

SIGN IN

REGISTER

Please sign in to use IDT's custom online ordering tools. If you don't yet have an IDT account, join the IDT community! Create your free account today and enjoy unlimited access to our innovative web tools, streamlined ordering, and expert educational content.

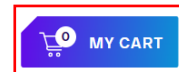
✓ Si aún no es cliente, puede registrarse completando los datos de facturación y envío al hacer click en 

✓ Si ya tiene cuenta, acceda a ella ingresando su nombre de usuario y contraseña y haciendo click en 

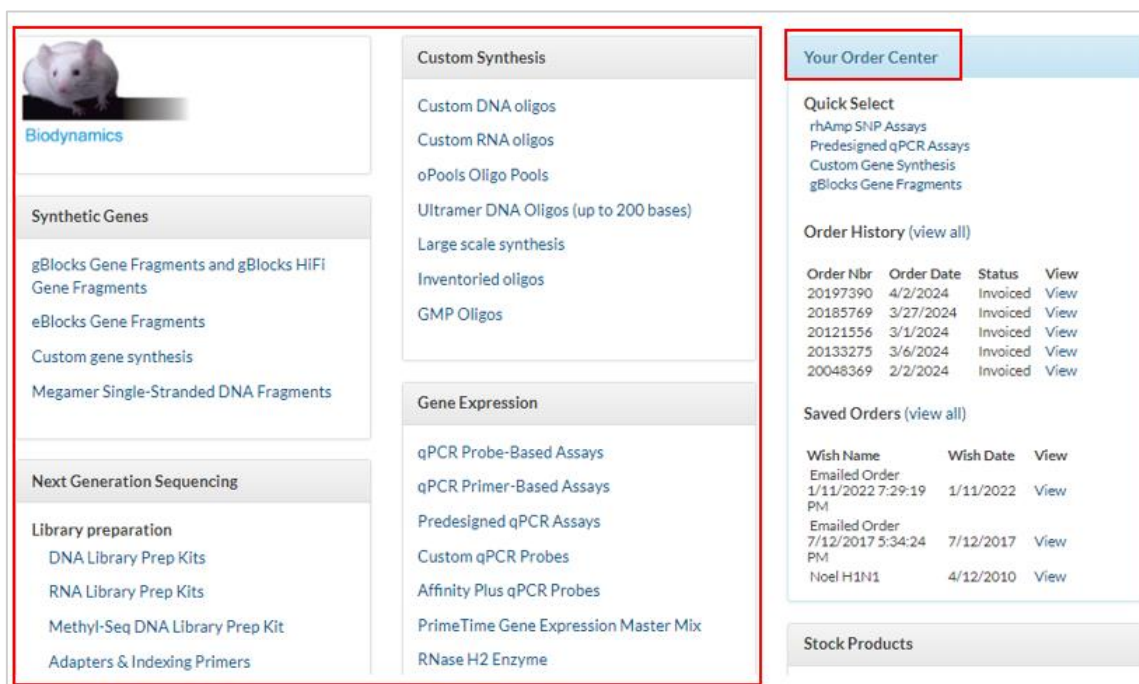
- Luego de iniciar sesión, observe que aparezca su usuario así como también sus productos pendientes (en caso de tener ítem pendientes en el carrito, es posible que se agreguen automáticamente al nuevo pedido)



Search for Products, SKUs, Part #...



- En esta pantalla podrá seleccionar el producto de su interés y ver el historial de compras:

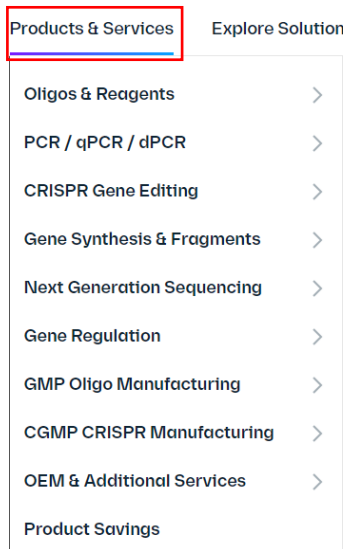


The screenshot shows a user dashboard with a profile picture of a mouse and the name 'Biodynamics'. The main content area is divided into three columns. The left column lists product categories: Synthetic Genes, Next Generation Sequencing, and Library preparation. The middle column lists product types: Custom Synthesis and Gene Expression. The right column, titled 'Your Order Center', contains a 'Quick Select' list, an 'Order History' table, and a 'Saved Orders' table.

Order Nbr	Order Date	Status	View
20197390	4/2/2024	Invoiced	<a href="#">View</a>
20185769	3/27/2024	Invoiced	<a href="#">View</a>
20121556	3/1/2024	Invoiced	<a href="#">View</a>
20133275	3/6/2024	Invoiced	<a href="#">View</a>
20048369	2/2/2024	Invoiced	<a href="#">View</a>

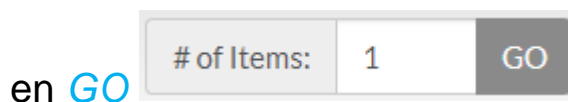
Wish Name	Wish Date	View
Emailed Order 1/11/2022 7:29:19 PM	1/11/2022	<a href="#">View</a>
Emailed Order 7/12/2017 5:34:24 PM	7/12/2017	<a href="#">View</a>
Noel H1N1	4/12/2010	<a href="#">View</a>

- También podrá acceder al menú de productos haciendo click en [Products & Services](#):



- Según su opción, se abrirá una pantalla como la siguiente: (En este caso las imágenes son para pedir *Custom DNA oligos*)

- Indique la **cantidad** de primers que desea solicitar y luego haga *click*



- Seleccione la **escala**

Scale ⓘ

- 25 nmole DNA oligo
- 25 nmole DNA oligo**
- 100 nmole DNA oligo
- 250 nmole DNA oligo
- 1 μmole DNA oligo
- 2 μmole DNA oligo
- 5 μmole DNA oligo
- 10 μmole DNA oligo
- 4 nmole Ultramer™ DNA Oligo
- 20 nmole Ultramer™ DNA Oligo
- PAGE Ultramer™ DNA Oligo
- 25 nmole Sameday

- Indique el **nombre** de cada primer

# 1  \*

- Ingrese la secuencia (-**Min Yield**- indica cuál será el rendimiento mínimo garantizado)

Sequence \* (5' → 3')

5' MOD ▾ INTERNAL ▾ 3' MOD ▾ BASES ▾

# Bases: 0 (Min:15 Max:60) Min Yield: 0 nmoles

- Si requiere una sonda, elija la marcación haciendo *click* en **5' Mod y/o Internal y/o 3' Mod** (opcional) (Es posible que al agregarle un fluoróforo deba aumentar la escala y cambiar el tipo de purificación)

5' MOD ▾ INTERNAL ▾ 3' MOD ▾

- Seleccione la **purificación** que desea para su *primer*. Por defecto, aparecerá desalado. (Note que tendrá más opciones de purificación al aumentar la escala.)


Purification

Standard Desalting ▾



- Para que los oligos lleguen liofilizados (opción recomendada) seleccionar **None** en **Formulation**.

Formulation

None

- Una vez que haya finalizado la carga de todos los ítems, seleccione a la derecha de la pantalla la opción .

Nota: Si el *software* detecta algún error, se lo indicará en este paso. El programa le especificará cuáles son los errores encontrados.

- En esta instancia deberá corroborar que todos los productos que desea pedir figuren en el *Shopping Cart* 
- Además podrá visualizar el precio final en USD de su pedido (sin el costo de envío al interior).
- Seleccione  para confirmar su pedido.

**Shopping Cart** Web Order #27035913  
Current Order as of 2024/04/05 09:13:23 AM (CDT)

Select All DELETE SELECTED

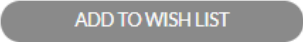

# 1 SG03A9 - R ACTIONS qty 1 GO \$277.27

Product	100 nmole DNA Oligo	Expected Ship Date	4/11/2024
Purification	Standard Desalting	Guaranteed Yield	7.5 ODs = 35 nmol = 228.4 µgrams
Length	20		
Sequence	/56-FAM/AA CCC CTT TTT AAC ACA ACA		


**Order Summary**


Subtotal	\$1,120.15 USD
S&H	TBD
Tax	TBD
Total	TBD

CHECK OUT  
ADD TO WISH LIST  
E-MAIL CART / QUOTE  
CONTINUE SHOPPING

- a) También puede hacer seleccionar  para que el pedido se guarde en el carrito de compras;
- b)  para enviar al mail que desee el precio de los oligos -seleccionando ésta opción, los productos no quedan

*cargados en el carrito de compras y, en caso que quiera hacer el pedido, deberá cargarlos nuevamente-;*

c)  para reservar los productos cargados en el carrito de compra y agregar otros diferentes.

- En la siguiente pantalla, podrá confirmar datos de facturación y envío (IMPORTANTE: el envío lo realiza IDT hacia Biodynamics, y nosotros distribuimos los pedidos previamente confirmados). En esta instancia, es importante seleccionar que la documentación venga impresa dentro del sobre de los oligos -[Paper Spec Sheet](#)-. Hacer *click* en 

**Documentation**


Paper Spec Sheet  
Printed on paper, packaged with other materials, and shipped with the order. Physical copies of spec sheets are applicable for tube products only.

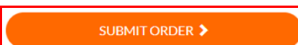
Electronic Spec Sheet  
Certificate of Analysis and all QC Data will be available online in Order History for two years.

**Nota:** Si desea agregar el número de [subsidio](#) u otra información a su pedido, ingréselo en este paso. Ej.: Préstamo BID PICT 2005-00895.

**Secure Checkout** Web Order #27035913

Please click here to give us your feedback on your ordering experience.

 Warning: The balance of your order is above the balance on 1 of your oligocards. You will need to supply an alternative method of payment, during the checkout process.




**Additional Information**

Nro. de Subsidio (si corresponde)

**Order Summary**

Subtotal	\$1,120.15 USD
S&H	\$0.00 USD
Tax	\$0.00 USD
<b>Total</b>	<b>\$1,120.15 USD</b>

- Seleccione  para concluir la compra.
- Seleccionada esta opción, el programa le indicará que su pedido fue cargado exitosamente. Inmediatamente recibirá un mail

indicando que su pedido fue enviado a Biodynamics a la espera de su aprobación.

INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES

Contact Us

## Order Confirmation

Web Order #27035913

Thank you for your order. The items you have ordered are listed below. Please print or save a copy for your cancelled once accepted by IDT. If you have any questions, please contact Customer Care at 1-800-328-26

ORDER MORE RETURN HOME LOGOUT PRINT

# 1 SG03A9 - R	Qty: 1	\$277.27	
Product	100 nmole DNA Oligo	Expected Ship Date	4/11/2024
Purification	Standard Desalting	Guaranteed Yield	7.5 ODs = 35 nmol = 228.4 µgrams
Length	20		
Sequence	/56-FAM/AA CCC CTT TTT AAC ACAACA		

### Order Summary

Subtotal	\$1,120.15 USD
S & H	\$0.00 USD
Tax	\$0.00 USD
<b>Total</b>	<b>\$1,120.15 USD</b>

### Order Options

Ship Complete	Yes
Ship Spec Sheets	Yes

- Dentro de las 48hs recibirá la nota de pedido para que confirme los datos de facturación y envío. Una vez que usted nos confirme los datos vía mail, recibirá la factura electrónica correspondiente.
- Cuando nos envíe el comprobante de pago, aprobaremos la síntesis de su pedido y automáticamente recibirá un segundo mail con el nuevo *status*.
- Una vez que hayamos recibido su pedido lo contactaremos para coordinar la entrega en su laboratorio.

Ante cualquier duda por favor escribanos a [oligos@biodynamics.com.ar](mailto:oligos@biodynamics.com.ar)

## Preguntas Frecuentes

### ¿Cómo averiguar el precio de mi pedido antes de encargarlo?

- Cargue el pedido en la web, haga click en *check out* y podrá visualizar el precio (en UDS y con IVA incluido -sin costo de envío al interior-). Puede dejar el pedido en el carrito de compras para más adelante, borrarlo o bien realizar la compra haciendo click en *Continue* y luego en *Submit order*.

### ¿Cómo puedo ver el estado en el que se encuentra mi pedido de oligos?

- Haga click en su usuario y en el menú que se despliega seleccionar *Order history*, allí visualizará el estado de cada pedido realizado.

### ¿Cuándo se aprueba la síntesis de mi oligos?

- La síntesis de sus oligos será aprobada una vez que nos envíe el comprobante de pago de la factura.

### ¿Cómo puedo acceder a la información técnica de mis oligos online?

- En *Order History*, seleccione el número *Sales Order* de sus oligos, y haga click en *Spec Sheets*.

### ¿Cuál es el máximo de bases que pueden sintetizarse en un oligo de escala de 25nmoles?

- La escala de 25 nmoles admite hasta 60 bases. Si quiere agregar más bases, deberá aumentarse la escala o pedir un *Ultramer*.

### ¿Cómo puedo marcar mis oligos con fluoróforos?

- En el cuadro donde se ingresan las secuencias se encuentra la sección donde verá las modificaciones disponibles para los extremos 5', internas y 3' de sus oligos.



Nota: Es posible que al agregarle un fluoróforo deba aumentar la escala y cambiar el tipo de purificación.

*No entran todos mis datos de facturación en el campo correspondiente. ¿Dónde los puedo ingresar?*

- Puede enviar los datos restantes vía mail al siguiente correo [oligos@biodynamics.com.ar](mailto:oligos@biodynamics.com.ar)

*¿Qué es un Ultramer?*

- Son oligos muy largos (hasta 200 bases) ideales para clonación, ddRNAi y construcción de genes

*¿Cómo encargar un Ultramer?*

- Haga Click en [Products & Services](#) y luego seleccione [Custom DNA oligos](#) y verá la opción [Ultramer™ DNA Oligonucleotides](#). Luego ingrese las secuencias de la misma manera que lo hace con los oligos comunes.

*¿Cómo encargar una sonda?*

- Haga Click en [Products & Services](#) y luego seleccione [qPCR & PCR](#) en donde encontrará la opción [Custom qPCR probes](#). Luego ingrese las secuencias de la misma manera que lo hace con los oligos comunes, seleccionando las marcaciones necesarias.

Ante cualquier duda por favor escribanos a [oligos@biodynamics.com.ar](mailto:oligos@biodynamics.com.ar)