



INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



AÑOS  
1957 - 2017

# Ciclo de gestión asociada para la producción del hábitat sustentable



## Proyecto SUME

Salón de Usos Múltiples Experimental  
en INTI Córdoba



COLEGIO DE  
ARQUITECTOS  
DE LA PROVINCIA  
DE CÓRDOBA



Interacción en  
Bio Arquitectura  
Sustentable



FLACSO  
ARGENTINA



Fundación  
Saber Cómo



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación



## Necesidades

Una propuesta para resolver necesidades concretas y objetivos estratégicos



Salón de capacitaciones  
y exposiciones



Salón comedor  
para el personal



Ensayos e información técnica  
sobre materiales naturales



Difusión de información  
técnica de referencia



Promoción de energías renovables  
y eficiencia energética



Impulso de la cadena  
forestointustrial



## Visión

**Formalizar la bioconstrucción  
e impulsar la cadena forestoindustrial**



**Construcción de un  
edificio público**



**Difusión de la oferta  
tecnológica INTI**



**Generación de un Manual  
Técnico de bioarquitectura**



**Fortalecimiento de  
una red asociativa**



## Parámetros acordados

### Conceptuales y técnicos



### Conceptuales

- Mínimo impacto ambiental
- Gestión asociativa
- Proceso educativo
- Proceso científico y tecnológico
- Caracterizar la bioconstrucción



### Técnicos

- Estructura sujeta a normativas
- Materiales naturales
- Ecosaneamiento
- Energías Renovables
- Diseño bioclimático
- Eficiencia energética
- Tratamiento de RSU





## Gestión

Planificación participativa y gestión asociada  
para la generación de políticas públicas



**60** profesionales en  
grupos de trabajo



5 Centros  
2 Gerencias  
1 Programa



2 Instituciones universitarias



1 Colegio de Arquitectos



Estudios de arquitectura  
Empresas  
Cooperativas



## Dimensiones

Según anteproyecto



**230 m<sup>2</sup>**

Cubiertos

**200 m<sup>2</sup>**

Semicubiertos  
galerías y sector asador

**270 m<sup>2</sup>**

Exteriores  
solados, estanque, anfiteatro

**700 m<sup>2</sup>**

Superficie total





INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



AÑOS  
1957 - 2017



# Proyecto SUME







INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



AÑOS  
1957 - 2017



# Proyecto SUME



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación





INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



AÑOS  
1957 - 2017



# Proyecto SUME





INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



60  
AÑOS  
1957 - 2017



# Proyecto SUME

## Las siguientes Instituciones, organizaciones y privados Acompañan el Ciclo de Producción del Hábitat Sustentable



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación



Fundación  
Saber Cómo



COLEGIO DE  
ARQUITECTOS  
DE LA PROVINCIA  
DE CÓRDOBA



IBIS  
Interacción en  
Bio Arquitectura  
Sustentable



FLACSO  
ARGENTINA



UNC  
Universidad  
Nacional  
de Córdoba



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE CÓRDOBA  
Universidad Jesuita



CONICET



CONICET TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA



Rotoplas.  
más y mejor agua.



ferrum



Grifería de  
alta tecnología  
Una elección segura



EcoLadrillo  
La 1ª



HENIA  
CONSTRUCCIÓN  
CARBONO NEGATIVO



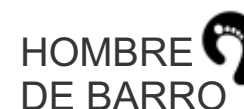
Holcim



biosánita



MASDAR  
MATERIA NATURAL / TIEMPO VERDE



HOMBRE  
DE BARRO



MOSAICOS  
BLANGINO



**INTI**



Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial

**Suma valor  
a un país de ideas**