


Hacia una Economía Sostenible... desde el Sur

Andrés Couve
Ministro de Ciencia



13 de Agosto de 2019



**¿Qué hemos hecho y qué estamos
haciendo para avanzar en esta
dirección?**

- Ventajas comparativas al centro de nuestra agenda de futuro
- Traspaso de la División de Innovación desde el Ministerio de Economía al MinCiencia
- Cercanía innovadores y emprendedores, promoviendo uso de ley I+D
- Importantes avances en infraestructura para la conectividad
 - Fibra óptica austral y cable submarino de Google
 - Infraestructura digital en data centers
- Política sostenida de exportación de servicios:
 - Visa Tech, formación de programadores y Becas Chile enfocadas en TI
- Hubs de innovación de CORFO
- Foco en datos e información / Data Observatory

```
//fires the appear event when appropriate
var check = function() {

  //is the element hidden?
  if (!t.is("visible")) {

    //it became hidden
    t.appeared = false;
    return;
  }

  //is the element inside the visible window?
  var a = w.scrollLeft();
  var b = w.scrollTop();
  var o = t.offset();
  var x = o.left;
  var y = o.top;

  var ax = settings.scroll;
  var ay = settings.scroll;
  var th = t.height();
  var wh = w.height();
  var tw = t.width();
  var ww = w.width();

  if (y + th + ay >= b &&
      y <= b + wh + ay &&
      x + tw + ax >= a &&
      x <= a + ww + ax) {

    //trigger the custom event
    if (!t.appeared) t.trigger('appear', settings.data);
  } else {

    //it scrolled out of view
    t.appeared = false;
  }
};

//create a modified fn with some additional logic
var modifiedFn = function() {

  //mark the element as visible
  t.appeared = true;

  //is this supposed to happen only once?
  if (settings.one) {

    //remove the check
    w.unbind('scroll', check);
    var i = $.inArray(check, $.fn.appear.checks);
    if (i >= 0) $.fn.appear.checks.splice(i, 1);
  }

  //trigger the original fn
  fn.apply(this, arguments);

  //bind the modified fn to the element
  $.fn.appear.defaults.on = t.one('appear', settings.data, modifiedFn);
  settings.data, modifiedFn;
};
```

Aún tenemos grandes brechas

- Infraestructura (5G, cloud computing)
- Inteligencia Artificial
- Capital humano avanzado y específico
- Productividad de Labs Naturales



Una invitación

*Hoy una economía sostenible **no** es opcional*

- Compartir **sentido de oportunidad y urgencia** en el sector privado y empresarial.
- Conectar a científicos, centros de investigación y las oportunidades de conocimiento que ofrece nuestro **territorio** con las empresas.
- Poner la generación de **tecnología** en un lugar central.
- Promover la innovación de **base científica y tecnológica** para la competitividad.
- Promover la **diversidad de capacidades, talento, inclusividad, equidad de género** para mejorar nuestra competitividad.



Hacia una Economía Sostenible... desde el Sur

@min_ciencia



13 de Agosto de 2019