



Trabajo práctico 1

Especificación y WP

2 de septiembre de 2024

Algoritmos y Estructuras de Datos - DC - UBA

Grupo AJMS

Integrante	LU	Correo electrónico
Ferechian, Matías	693/23	matifere@gmail.com
Nestmann, Sofía	366/23	sofianestmann@gmail.com
Mirasson, Javier	594/23	javierestebanmn@gmail.com
Ramirez, Ana	931/23	correodeanar@gmail.com



Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Buenos Aires

Ciudad Universitaria - (Pabellón I/Planta Baja)

Intendente Güiraldes 2610 - C1428EGA

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Rep. Argentina

Tel/Fax: (+54 +11) 4576-3300

<http://www.exactas.uba.ar>

1. Especificación

1.1. grandesCiudades

```
proc grandesCiudades (in ciudades : seq<Ciudad>) : seq<Ciudad>{  
  requiere {  $\|ciudades\| > 0 \longrightarrow (\forall i : \mathbb{N}) (0 < i \leq \|ciudades\|)$  }  
  asegura { res }  
}
```