

class controller

LoginController

- registracionBean: Registracion
- getRegistracionBean() : Registracion
- home(String) : String setRegistracionBean(Registracion) : void

MultiActionController

BusquedaTPController

- colaboracionManager: ColaboracionManager
- trabajoPracticoManager: TrabajoPracticoManager
- # buscarTPs(Long, Model) : String
- getColaboracionManager(): ColaboracionManager
- getTrabajoPracticoManager(): TrabajoPracticoManager inicioBusquedaTPs(): String
- popularMaterias(): List<Materia> setColsboracionManager(ColsboracionManager): void
- setTrabajoPracticoManager(TrabajoPracticoManager): voi

Consulta Controller

- registracionBean: Registracion
- # consultar(Model) : String
- getRegistracionBean(): Registracion
- setRegistracionBean(Registracion) : void

ElaboracionTPController

- colaboracionManager: ColaboracionManager
- logger: Logger = LoggerFactory... trabajoPracticoManager: TrabajoPracticoManager
- + altaTP(Model) : String
- + getColaboracionManager() : ColaboracionManager
- getTrabajoPracticoManager() : TrabajoPracticoManager
- + guardarTP(TrabajoPractico, Model): String + newRequest(Long): TrabajoPractico + popularMaterias(): List<Materia>

- setColaboracionManager(ColaboracionManager) : void
- ${\tt setTrabajoPracticoManager}({\tt TrabajoPracticoManager}): {\tt void}$

EstadisticaTPController

- colaboracionManager: ColaboracionManager
- # logger: Logger = LoggerFactory..
- altaTP(Model) : String
- buscarTPs(Long): String getColaboracionManager(): ColaboracionManager
- popularMaterias() : List<Materia>
- ${\tt set} Colaboracion Manager (Colaboracion Manager): void$

EvaluacionTPController

- logger: Logger = LoggerFactory... trabajoPracticoManager: TrabajoPracticoManager
- evaluarTP(TrabajoPractico, Model) : String
- getTrabajoPracticoManager(): TrabajoPracticoManager

- guardsrEvaluscionTP(TrabajoPractico, Model): String newRequest(Long): TrabajoPractico setTrabajoPracticoManager(TrabajoPracticoManager): void













