

*Bellinzona 26 giugno 2018*

## COMUNICATO STAMPA

### NUOVO MASTER OF ADVANCED STUDIES SUPSI - RSM

**Presentato il nuovo percorso formativo sviluppato in collaborazione con la SUPSI dal Centro di competenza per la mobilità sostenibile e ferroviaria (msfi) con sede presso le Officine FFS di Bellinzona e destinato, a partire dal prossimo mese di settembre, a ingegneri, tecnici, professionisti e giovani laureati nel settore.**

Con il nuovo anno accademico 2018/19 avrà inizio presso le Officine FFS di Bellinzona il nuovo MAS SUPSI in tecnica ferroviaria e mobilità sostenibile, Railways & Sustainable Mobility (RSM), organizzato in stretta collaborazione fra il Centro di competenza msfi e la SUPSI. La nuova offerta si propone di formare e aggiornare professionisti del settore negli svariati ambiti dell'ingegneria dei trasporti e della mobilità integrata.

La formazione, che può essere seguita anche nei suoi singoli moduli tematici (CAS), tocca i seguenti campi:

- Gestione della mobilità
- Tecnologie dei veicoli ferroviari
- Tecnologie avanzate per la mobilità
- Tecnologie integrate
- Gestione delle operazioni
- Infrastruttura e controllo

I corsi permetteranno ai partecipanti di acquisire e consolidare competenze nel settore della mobilità; capire e applicare i concetti della mobilità integrata; applicare i concetti nelle rispettive aree di lavoro; familiarizzarsi con gli standard tecnici del mondo ferroviario e dei sistemi di trasporto; capire e applicare le tecnologie di ultima generazione; creare una rete di contatti e promuovere un pensiero innovativo inerente alla mobilità sostenibile e ferroviaria. I CAS proporranno anche, quale specificità, delle giornate pratiche da svolgere presso operatori del settore. In questo modo, si coniugheranno dimensioni teoriche e professionali che permetteranno di formare i futuri esperti in mobilità.

Alla fine del percorso formativo si otterrà il Master of Advanced Studies SUPSI in Railways & Sustainable Mobility, titolo riconosciuto a livello federale. Le iscrizioni per il primo CAS sono aperte fino al 1 settembre 2018. Ulteriori informazioni sul nuovo percorso formativo sono disponibili sul sito [rsm.msfi.ch](http://rsm.msfi.ch).

Il Master SUPSI RSM è una delle attività del Centro di competenza msfi di Bellinzona. Il Centro coordina, facilita, promuove e sostiene progetti e idee nel campo della mobilità sostenibile e ferroviaria. Recentemente ha effettuato per conto di SBB Cargo uno studio di fattibilità sul tema "Energia per i carri merci – autonomia energetica per 48 ore" e porterà, per la prima volta, le Officine FFS di Bellinzona alla fiera ferroviaria InnoTrans2018, la più importante al mondo, che si terrà a Berlino dal 18 al 21 settembre 2018. Nella sua attività di promozione e messa in contatto di aziende e operatori del settore, Il Centro si occupa inoltre dell'organizzazione della conferenza internazionale MobLab, che per la terza volta si terrà a Bellinzona i prossimi 11 e 12 ottobre 2018.